

CATÁLOGO REFERENCIAL



COMPONENTES CARDAN



WWW.CARDYFREN.COM



INFORMACION GENERAL

El objetivo de este catalogo es el de facilitar a nuestros clientes una información útil para identificar las transmisiones cardan y las piezas de recambio necesarias para efectuar una reparación o construir un cardan completo.

No deberá ser considerado como un catalogo de aplicación o dimensional y su contenido será puramente orientativo. Para más detalle le recomendamos contactar con nuestro departamento técnico o distribuidor.

Cardyfren S.L. no se responsabilizará de cualquier aplicación incorrecta que no haya sido aprobada por escrito.

Este catalogo no recoge la totalidad del producto del que dispone *Cardyfren S.L.* sino lo más representativo, por lo que les recomendamos que contacten con nosotros para cualquier consulta o articulo que no hayan localizado.

Todas las dimensiones están expresadas en milímetros (mm.) y algunos valores son aproximados o han sido redondeados a una cifra.

Cardyfren S.L. no se responsabiliza de los errores u omisiones eventuales que hayan podido darse durante la confección de este catalogo.

Cardyfren S.L. se reserva el derecho de modificar los datos y el contenido de este catalogo sin previo aviso.

Para cualquier información contactar con:

Cardyfren S.L.

GENERAL INFO

The aim of this catalogue is to facilitate a useful information to our customers in order to identify cardanshafts and their components necessary to carry out a repair or to construct a complete universal joint.

It will not have to be considered as a catalogue for application or exact dimensions and its content will be purely guiding. For more details, we recommend you to contact our technical department or our distributor.

Cardyfren, S.L. does not take responsibility of any incorrect application that has not approved in writing.

The present catalogue does not gather the totality of the products which Cardyfren, S.L. has, but the most representative, for what we kindly request of you to contact us for any consult or article you may not have located.

All the dimensions are expressed in millimeters (mm) and some values are brought near or rounded to a number.

Cardyfren, S.L. does not take any responsibility of the mistakes or eventual omissions that may have occurred while confectioning the present catalogue.

Cardyfren, S.L. reserves itself the right to modify the information or content of the catalogue without previous notice.

Cardyfren, S.L. reserves itself the right to modify the information or content of the catalogue without previous notice.

For any information contact to:


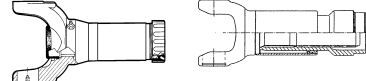
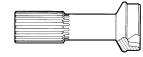
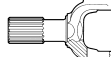
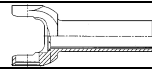

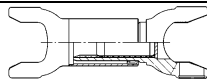
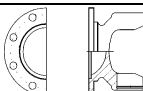

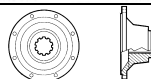

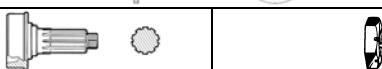
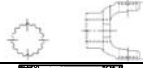


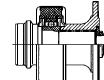
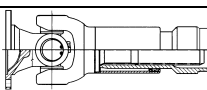
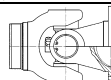
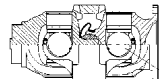
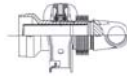
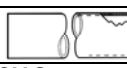
Cardyfren S.L.

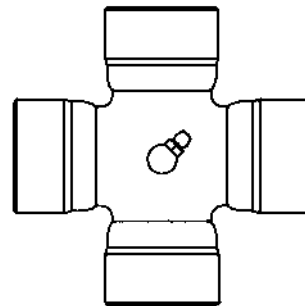
CENTRAL / MAIN CENTER

C/ Nacional III, Parc. 7.
Subpoligono II "El Oliveral"
46394 RIBARROJA DEL TURIA - VALENCIA (ESPAÑA)
TEL.: (34) 96 166 51 79 FAX.: (34) 96 166 52 05
E-mail :cardyfren@cardyfren.com
WEB : www.cardyfren.com

SUCURSAL / BRANCH WORKSHOP

C/ Electrónica, 30.
Polig. Ind. Urtinsa
28923 ALCORCÓN - MADRID (ESPAÑA)
TEL.: (34) 91 127 81 11 FAX.: (34) 91 641 02 32
E-mail :madrid@cardyfren.com
WEB : www.cardyfren.com

SEC.	CONTENIDO / CONTENT	FIGURA / FIGURE
1	CRUCES DE CARDAN <i>U.JOINTS</i>	
2	HORQUILLAS CORREDERAS <i>SLIP YOKES</i>	
3	BARRONES ESTRIADOS <i>SLIP STUB SHAFTS</i>	
4	HORQUILLAS EJE ESTRIADAS <i>YOKE SHAFTS</i>	
5	HORQUILLAS EJE ESTRIADO INVERTIDO <i>REVERSE SLIP YOKES</i>	
6	HORQUILLAS FIJAS <i>TUBE YOKE</i>	
7	CUERPOS EXTENSIBLES INTERMEDIOS CARDAN <i>SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFTS</i>	
8	PLATOS DE ACOPLAMIENTO <i>FLANGE YOKES</i>	
9	HORQUILLA DOBLE <i>DOUBLE YOKE</i>	
10	BRIDAS DE PUENTE CENTRAL <i>MIDSHIP COMPANION FLANGES</i>	
11	CONTRABRIDAS DE ACOPLAMIENTO <i>COMPANION FLANGES</i>	
12	BARRONES Y TUERCAS DE PUENTE CENTRAL <i>MIDSHIP STUB SHAFT AND MIDSHIP NUTS</i>	
13	END YOKE	
14	SOPORTES, <i>CENTER BEARINGS,</i>	
15	FLECTORES, ANTIVIBRADORES, CASQUILLOS CENTRAJE <i>FLEXIBLE DISCS, VIBRATION ABSORBERS, CENTERING BUSHINGS</i>	
16	CONJUNTOS DE PUENTE COMPLETOS. <i>MIDSHIP ASSEMBLY COMPLETE</i>	
17	JUNTAS CORREDERAS <i>SLIP JOINTS ASSEMBLY</i>	
18	JUNTAS FIJAS <i>TUBE JOINTS</i>	
19	JUNTAS DOBLES CON CENTRAJE <i>FIXED JOINT DOUBLE CENTRED</i>	
20	ARTICULACIONES EXTENSIBLES INTERMEDIAS MONOTRONC <i>MONOTRONC MIDSHIP ASSY WITH LENGTH COMPENSATION</i>	
21	TUBOS <i>TUBES</i>	
22	INFORMACIÓN TÉCNICA, DATOS TÉCNICOS, EQUIVALENCIAS <i>TECHNICAL INFORMATION, TECHNICAL DATA, EQUIVALENCIES</i>	
23	CONDICIONES GENERALES DE VENTA <i>GENERAL CONDITIONS OF SALES</i>	



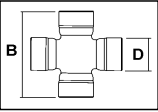
CRUCES DE CARDAN

U. JOINTS

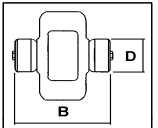
CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR) U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



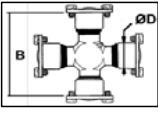
Zonas de medición
Measurement areas



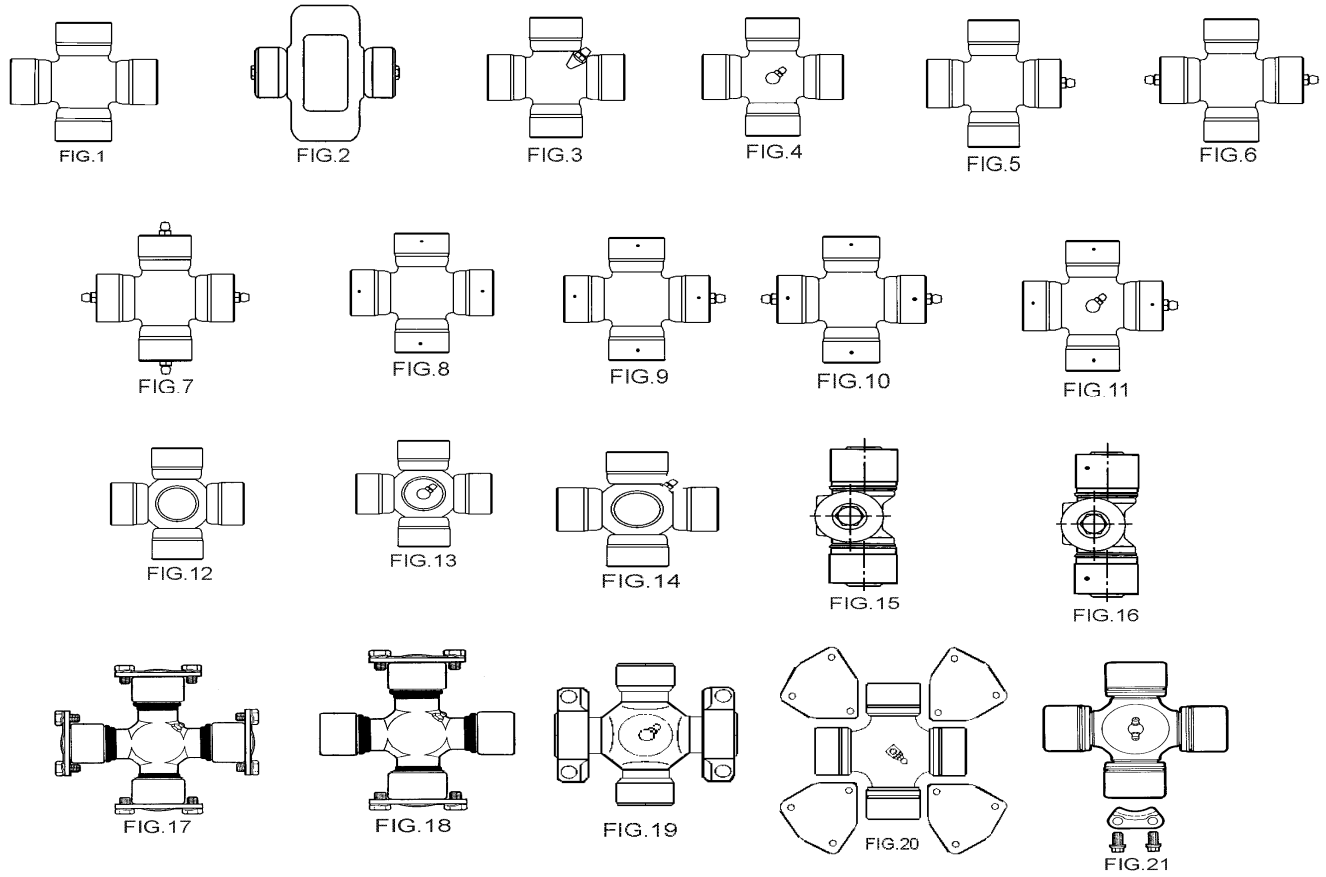
Estándar
Standard



Cruceta palier
Axle U.Joint



Cruz con chapas
Bearing plate U.J.



Tipo de retención cruceta
U.Joint method retention




FIG. A




FIG. B




FIG. C




FIG. D




FIG. E




FIG. F




FIG. G




FIG. H




FIG. J

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR) U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
4011403	4 B	204	14,00	36,00	Engrasador Central	ELBE 204		
4011404	6 B	204	14,00	36,00	Engrasador externo	ELBE 204		
4011501	4 B		15,00	40,10	Engrasador Central	473.10		
4041503	12 -		15,00	46,00	Engrase a vida / Para remachar			
4041504	12 -		15,05	38,00	Engrase a vida / Para remachar			
4041505	12 -		15,05	39,00	Engrase a vida / Para remachar			
4041502	12 -		15,05	40,00	Engrase a vida / Para remachar			
4041602	14 -		16,00	38,90	Engrase lateral / Para remachar			
4041601	12 -		16,05	38,90	Engrase a vida / Para remachar			
4041604	12 -		16,05	38,00	Engrase a vida / Para remachar			
4041603	12 -		16,05	40,00	Engrase a vida / Para remachar			
4011701	4 B	0105	17,00	41,00	Engrasador central	0.105		
4011705	6 B	0105	17,00	41,00	Engrasador en 2 dados	0.105		
4011704	8 B		17,00	41,00	Orificio de engrase en contorno del dado	0.105		
4011801	1 B		18,00	47,00	Engrase a vida			
4011802	5 B		18,00	47,00	Engrasador en un dado			
4111803	4 B		18,00	47,00	Engrasador central / Uso agricola			
4041900	1 -		19,00	44,00	Engrasada a vida			
4041901	12 -		19,00	44,40	Engrasada a vida / BMW / Para remachar			
4041902	13 -		19,00	48,00	Engrasador central / Para remachar	473.20		
4041902-IM	12 -		19,00	48,00	Engrasador a vida / Para remachar	473.20		
4011903	4 B	0106	19,00	48,00	Engrasador central	0.106		
4011906	6 B		19,00	48,00	Engrasador en 2 dados			
4011909	5 B		19,00	48,00	Engrasador en 1 dado			
4041903	12 -		19,00	48,50	Engrasador a vida / Para remachar			
4011904	4 B	0500	19,00	52,00	Engrasador central	500		
4011907	4 B	0500	19,04	51,95	Engrasador central			
4111908	4 B		19,04	51,95	Engrasador central / Uso agricola			
4012001	1 B		20,00	44,00	Engrase a vida			
4042001	12 -		20,07	52,40	Engrase a vida / NISSAN / Para remachar			
4042003-170	12 -		20,08	59,80	Engrase a vida / SUZUKI / Para remachar			
4012002	1 B		20,00	55,00	Engrase a vida / MITSUBISHI, DAHIATSU			
4012003	5 B		20,02	54,80	Engrasador en 1 dado / DAHIATSU			
4012004-170	5 B		20,00	57,00	Engrase 1 dado / TOYOTA			
4012005	3 B		20,50	56,60	Engrase lateral / ISUZU			
4012101	4 B		21,00	44,00	LIGIER / Engrasador central			
4012210	4 B		22,00	48,00	Engrasador central			
4012201	4 B		22,00	50,20	Engrasador central	373.20		
4012202	4 B		22,00	52,00	Engrasador central			
4012202-1	4 B		22,00	52,00	Engrasador central / Uso agricola			
4112210	4 B		22,00	54,00	Engrasador central / Uso agricola			
4112211	4 B		22,00	54,80	Engrasador central / Uso agricola			
4012203	4 B		22,00	54,80	Engrasador central			
4042002	1 B		22,00	54,80	Engrasada a vida			
4012208	4 B		22,00	55,60	Engrasador central			

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
4012204	4 B	0107	22,00	58,00	Engrasador central ELBE	0.107		
4012303-490	6 B		22,00	58,00	Engrase en 2 dados			
40122012	4 B	0024	22,00	58,20	Engrasador central / IFA NG 24	0.107		
4012206	4 B		22,00	58,80	Engrasador central			
4012205	4 B		22,00	58,90	Engrasador central WET	473.30		
4242211-U	12 -		22,00	63,50	Engrase a vida / FORD / Para remachar			
4042202	12 -		22,00	64,00	Engrase a vida / FORD / Para remachar			
4112201	4 B		22,02	54,15	Engrasador central / Uso agricola			
4112202	4 B		22,02	54,50	Engrasador central / Uso agricola			
4042201	12 -		22,06	57,50	Engrase a vida / TOYOTA / Para remachar			
4042210	12 -		22,06	61,70	Engrase a vida / ISUZU / Para remachar			
4042205	12 -		22,06	64,50	Engrase a vida / MITSUBISHI / Para remachar			
4112220	4 B		22,20	73,70	Engrasador central / ROCKWELL -- AGRICOLA			
4012309	4 B		23,00	58,20	Engrasador central			
11004000C	3 B	1100	23,80	61,20	Engrasador lateral / Standard	1100		
11004000CF-633	3 B	1100	23,80	61,20	CONFORMADAS EN FRIO/ Engrasador lateral / Standard	1100		
4012301	4 A	1110	23,80	61,20	Engrasador central / Original SPICER	1110		5-111X
4012302-WU	1 B	1100	23,80	61,20	Engrase a vida	1100		
4082302	1 B		23,80	62,50	Engrase a vida	BTB300		
4112308	4 B		23,82	61,30	Engrasador central / Uso agricola			
4112301	4 B		23,82	61,45	Engrasador central / Uso agricola			
4012306	4 B		23,82	62,40	Engrasador central	1100		
4012307	4 B		23,82	66,00	Engrasador central / HINO			
4042410	1 B		24,00	56,50	engrase vida / para remachar			
4042401	12 -		24,06	62,40	Engrase a vida / BMW / Para remachar			
4012406	5 B		24,00	62,50	Engrasador en un dado			
4012405	4 B		24,00	62,50	Engrasador central			
4012408	1 B		24,00	63,30	Engrase a vida / ALFA			
4012402	1 B		24,00	63,30	Engrase a vida			
4042411	12 -		24,00	63,50	Engrase a vida / RENAULT KANGOO / Para remachar			
4042406	12 -		24,00	64,50	Engrase a vida / OPEL / Para remachar			
4012401-WU	1 B		24,00	66,00	Engrase a vida / FIAT ALLIS			
4042402	12 -		24,00	74,50	Engrase a vida / BMW / MERCEDES / Para remachar			
4042408	12 -		24,00	74,50	Engrase a vida / BMW / MERCEDES / Para remachar.			
4042404-IM	12 -		24,00	78,00	Cuerpo taladrado			
4042405	12 -		24,00	88,00	Engrase a vida / FORD / Para remachar			
4042407	12 -		24,06	62,40	Engrase a vida / MERCEDES / Para remachar			
4012502	4 B		25,00	56,90	Engrase a vida / Para remachar			
4012501-WU	5 B		25,00	63,80	Engrasador central / CITROEN			
4012507	4 B		25,00	64,00	Engrasador en un dado / HONDA / DAHIATSU			
4012508	1 B		25,00	64,00	Engrase central / SUZUKI			
4012503	4 B		25,00	76,50	Engrase a vida/SUZUKI original (OEM)			
4012509	1 B		25,00	76,80	Engrasador central / TOYOTA / MITSUBISHI			
4012504	3 B		25,00	76,80	Engrase a vida / MITSUBISHI			
					Engrasador lateral / MITSUBISHI			

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
4012506	4 B		25,00	77,00	Engrasador central			
4012607	4 B		26,00	69,70	Engrasador central			
4012608	7 B	0034	26,00	69,80	Engrasador 4 dados / IFA NG 34	287.00		
4012609	4 B	0034	26,00	69,80	Engrasador central / IFA NG 34	287.00		
4012601	4 B		26,00	69,80	Engrasador central / MERCEDES TRANSPORTER			
4012610	1 B		26,00	69,80	Engrase vida			
4012603	4 B		26,00	70,00	Engrasador central			
00304001C	4 B	0030	26,00	72,10	Standard / Engrasador central	30		
00304002C	4 B	0030	26,00	72,10	Standard / Engrasador en los dados	30		
4012606	14 B		26,90	84,40	Engrase lateral /cuerpo perforado / EBRO			
4012605	5 B		26,99	61,95	Engrasador en un dado			
12104003C	1 A	1210	27,00	61,90	Engrase a vida / SPICER Original (OEM)	1210		5-310X
4082708	1 B		27,00	70,00	Engrase a vida			
4082709	4 B		27,00	70,00	Engrasador central			
4082702	- B		27,00	70,00	Engrasador central en el eje del dado	BTB205		
4082705	8 B		27,00	70,00	Orificio de engrase en contorno del dado			
4112701	4 B		27,00	70,00	Engrasador central / Uso agricola			
4082712	6 B		27,00	70,00	Engrasador en 2 dados			
4082703	1 B		27,00	71,00	Engrase a vida	BTB310		
4082711	1 B		27,00	71,00	Engrase a vida GMB	BTB310		
4082704	4 B		27,00	71,00	Engrasador central DANA IC	BTB310		
4042702-517	12 -		27,00	71,00	Engrase a vida / FORD TRANSIT / Para remachar/ INA			
4042704	12 -		27,00	74,00	Engrase a vida / MERCEDES SPRINTER / Para remachar			
4112704	4 B		27,00	74,30	Engrasador central / Uso agricola			
68154001C	4 B	6815	27,00	74,50	Engrasador central / Original SPICER GWB (OEM)	2015		
4012715	1 B	6815	27,00	74,50	Engrasade a vida / Original SPICER GWB (OEM)	2015		
4082707	1 B		27,00	74,60	Engrasada a vida	BTB210		
13004000C	3 A	1300	27,00	74,60	Engrasador lateral / Original SPICER	1300		5-4X
13004000CF-633	3 B	1300	27,00	74,60	CONFORMADAS EN FRIO/ Engrasador lateral	1300		
4012702	1 B	1300	27,00	74,60	Engrasada a vida	1300		
4042707	12 -		27,00	79,00	Engrase a vida / Para remachar / JEEP			
4012703	5 B		27,00	80,00	Engrasador en 1 dado / MITSUBISHI / HYUNDAI			
4012716-WU	3 B		27,00	80,00	Engrasador lateral / HYUNDAI			
4042705	12 -		27,00	80,00	Engrase a vida / Para remachar VOLKSWAGEN LT / IVECO EKUS			
13104000C	3 A	1310	27,00	81,70	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM)	1310		5-153X
4012704	1 A	1310	27,00	81,70	Engrasada a vida / conformada en frio / JCB, IVECO / SPICER Original (OEM)	1310		1310XE
13104001C-170	4 B	1310	27,00	81,70	Engrasador central	1310		
13104001C-MIX	3 A	1310/1330	27,00	81,70/92	Engrasador lateral / Standard	1310/1330		5-134X
4012705	3 B		27,00	85,00	Engrasador lateral			
4012706	14 B		27,00	85,00	Engrasador lateral / Cuerpo taladrado			
4082706	2 B		27,00	87,00 / 73,00	Trocola cuadrada / Desplazada 5mm KRAMER 0022610669	369.04		

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR) U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
4042706	12 -		27,00	88,00	Engrase a vida / MERCEDES NUEVA SPRINTER / Para remachar			
4012707	3 A	1330	27,00	92,00	Engrasador lateral / Original SPICER	1330	5-213XE	
13304001C-MIX	3 A	1330/1350	27/30	92,00	Engrasador lateral / Standard	1330/1350	5-648X	
4112702	4 B		27,02	70,15	Engrasador central / Uso agricola			
4112703	4 B		27,02	74,80	Engrasador central / Uso agricola			
4012801	4 B	0109	28,00	71,50	Engrasador central	0.109		
4012802	8 B	0109	28,00	71,50	Orificio de engrase en contorno del dado	0.109		
4012803	6 B	0109	28,00	71,50	Engrase en 2 dados	0.109		
4012807	4 B		28,00	76,50	Engrasador central			
4012804	4 B		28,00	80,00	Engrasador central / DAHIATSU			
4082802	8 B		28,50	70,90	Orificio de engrase en contorno del dado	0.110		
4082801	8 B		28,50	70,00	Orificio de engrase en contorno del dado / JOHN DEERE	0.408		
4012805	4 B	109	28,50	71,00	Engrasador central	0.109		
4012809	1 B	109	28,50	71,00	Engrasada a vida	0.109		
4012808	3 B		28,57	78,00	Engrasador lateral / TOYOTA			
4012902	1 B		29,00	76,00	Engrasada a vida / OPEL			
4012901	4 B		29,00	80,00	Engrasador central			
4112901	4 B		29,00	80,00	Engrasador central / Uso agricola			
4042998	12 -		29,98	92,00	Engrasada a vida / nuevo FORD TRANSIT - para remachar			
4013001	4 B		30,00	78,20	Engrasador central / MITSUBISHI			
4083001	16 B		30,00	79,00	Orificio de engrase en contorno del dado y engrasador en 4 dados / Descentrada (5mm) / JOHN DEERE			
4013012	7 B		30,00	81,70	Engrasador en los 4 dados			
4013014-EDS	5 B		30,00	81,70	Engrasador en 1 dado			
4013023	4 B		30,00	81,70	Engrasador central			
4013002	3 B		30,00	81,70	Engrasador lateral			
4113004	4 B		30,00	81,70	Engrasador central / Uso agricola			
00434001C	4 B	0043	30,00	81,80	Engrasador central / GEWES Original (OEM)	43 (287.10)		
4013025	4 B	0044	30,00	81,80	Engrasador central / IFA NG 44	287.10		
4013026	6 B	0044	30,00	81,80	Engrase en 2 dados / IFA NG 44	287.10		
4083002	6 B	0110	30,00	83,00	Engrase en 2 dados (0.110.012.001)	0.110		
4083003	10 B		30,00	83,00	Orificio de engrase en contorno del dado y Engrase en 2 dados / INTERNACIONAL			
4013004R	4 B	110	30,00	83,00	Engrasador central ORIGINAL ELBE	0.110		
4083004R	8 B	110	30,00	83,00	Orificio de engrase en contorno de 2 dados	0.110		
4083020	1 B		30,00	86,70	Sin engrase/ Descentrada (7mm)			
4083008	2 B		30,00	91,00	Trocola cuadrada / Descentrada (8mm) / KRAMER			
4083005	8 B		30,00	94,00	Engr. 2 dados y Orificios engrase contorno dado / ELBE	0.411		
4083011	2 B		30,00	96,00	Trocola cuadrada / Descentrada (6mm)	369.10		
4013005	4 B		30,03	82,03	Engrasador central			
13504000C	3 A	1350	30,17	92,00	Engrasador lateral / SPICER Original	1350	5-178X	
4013006	3 A	1350	30,10	92,00	Engrasador lateral / dado especial anti-gripado CASE / SPICER Original (OEM)	1350	5-542X	

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
14104000C	3 A	1410	30,10	106,30	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM) IVECO Ref: 93158199	1410	5-160X	
4013007	1 A	1410	30,10	106,30	Engrasada a vida / Conformada en frio/ IVECO / SPICER Original (OEM)	1410	1410X (antes 5-641X)	
4013008	3 A	1410	30,10	106,30	Engrasador lateral / Junta especial metalica / CASE / VOLVO Retro excavadora BL60 - BL70 Ref: 11709833 (11716650)	1410	5-462X	
4013009	3 A	1410	30,10	106,30	Engrasador lateral / Especial CASE	1410	5-739X	
4013022	3 A	1410	30,10	106,30	Engrasador lateral / Alta temperatura	1410	5-815X	
4013017	5 B		30,17	92,00	Engrase en 1 dado			
4113006	4 B		30,18	92,05	Engrasador central / Uso agricola	1350		
4113005	4 B		30,20	80,00	Engrasador central / Uso agricola			
4013010	4 B		30,20	80,15	Engrasador central			
4013010	4 B		30,20	80,15	Engrasador central / Uso agricola			
4083022	6 B		30,20	81,80	Engrase en 2 dados			
4083006	1 B		30,20	82,00	Engrasada a vida	BTB320		
4083023	8 B		30,20	82,00	Engr. Orificios contorno dados			
4083015	4 B		30,20	82,00	Engrasador central			
4083021	6 B		30,20	82,00	Engrase en 2 dados			
68204001C	4 B	6820	30,20	82,00	Engrasador central / Original SPICER GWB (OEM) IVECO P/N 42541373	2020		
4013015	1 B	6820	30,20	82,00	Engrasada a vida / Original SPICER GWB (OEM)	2020		
4013016	4 B		30,20	86,70	Engrasador central			
4013016-WU	4 B		30,20	86,70	Engrasador central			
4083010	4 B		30,20	92,00	Engrasador central	BTB220		
4083009	1 B		30,20	92,00	Engrasada a vida	BTB220		
4113001	4 B		30,22	80,15	Engrasador central / Uso agricola			
4113002	4 B		30,22	92,20	Engrasador central / Uso agricola			
4113003	4 B		30,22	106,70	Engrasador central / Uso agricola			
4043101	5 -		31,00	88,00	Engrasador en 1 dado / Para remachar / MERCEDES	801.21		
4043102	12 -		31,00	88,00	Engrasada a vida / Para remachar / OE MB SPRINTER NCV2 , WV.	801.21		
4013102	1 B		31,00	110,00	Engrasada a vida / MERCEDES ATEGO			
4013103	4 B		31,00	110,00	Engrasador central / MERCEDES ATEGO			
4013106	4 B		31,76	102,00	Engrasador central / MITSUBISHI			
4013101	4 B		31,77	81,45	Engrasador central		35N (5-243X)	
4113101	4 B		31,84	81,40	Engrasador central / Uso agricola			
4113201	4 B		32,00	75,80	Engrasador central / Uso agricola			
4013201	4 B		32,00	76,00	Engrasador central			
4013205	3B		32,00	86,00	Engrasador lateral			
4013202	3 B		32,00	95,60	Engrasador lateral / BENATI			
4083206	2 B		32,00	100,00	Trocola cuadrada/ descentrada (7mm)/ KRAMER			
4013204	3 B		32,00	106,30	Engrasador lateral			
4113202	4 B		32,00	106,00	Mixta (32 x 106 - 36 x 89) Uso agricola, engrase central			
4083201	2 B		32,00	111,00	Trocola cuadrada / Descentrada (7mm)/ UNIMOG, KRAMER			

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR) U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
4113203	4 B		32,05	75,86	Engrasador central / Uso agricola			
4013401	4 B		34,00	89,00	Engrasador central / UNIMOG, KRAMER / Original (OEM) (A0004100228)			
4083401	16 B		34,00	96,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada (6mm). RODAMIENTO DE AGUJAS	0.511		
4013405	4 B	0112 vieja	34,00	97,00	Engrasador central	0.112		
4083402	8 B	0112 vieja	34,00	97,00	Orificio de engrase en contorno del dado	0.112		
4013406	6 B	0112 vieja	34,00	97,00	Engrase en 2 dados	0.112		
4013419	6 B	122	34,00/35,00	97,00	Engrase en 2 dados / mixta 2 dados Ø 34 y 2 dados Ø 35	0.112		
4083403	8 B		34,00	105,00	Orificio de engrase en contorno del dado / FAUN	0.412		
68254001C	4 B	6825	34,90	92,20	Engrasador central / Original SPICER GWB (OEM)	2025		
68254002C-SPF	1 B	6825	34,90	92,20	Engrase a vida / Original SPICER GWB (OEM)	2025		
14804000C	3 A	1480	34,90	106,30	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM)	1480	SPL55-1X (ANTES 5-263X)	
4013402	1 A	0055	34,90	106,30	Engrasada a vida / Conformada en frio/ SPICER Original (OEM)	SPL55 / 1480	SPL55XE (SPL55X)	
68304001C	4 B	6830	34,90	106,40	Engrasador central / Original SPICER GWB (OEM)	2030		
4013414	1 B	6830	34,90	106,40	Engrasada a vida / Original SPICER GWB (OEM)	2030		
15504000C	3 A	1550	34,90	126,10	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM)	1550	5-275X	
4013403	3 A	1550	34,90	126,10	Engrasador lateral / Especial reforzada / CASE / SPICER Original (OEM)	1550	5-711X	
4013417	3 A	0070	34,90	126,10	Engrasador lateral / Conformada en frio / Original Spicer (OEM)	SPL70 / 1550	SPL70-1X	
4013404	1 A	0070	34,90	126,10	Engrasada a vida / Conformada en frio / Original Spicer (OEM)	SPL70 / 1550	SPL70X	
4113402	4 B		34,92	106,30	Engrasador central / Uso agricola			
4083501	15 B		35,00	87,00	Engrase en 2 dados / Descentrada (7mm) / INTERNACIONAL	0.510		
4083502	8 B		35,00	93,00	Orificio de engrase en contorno del dado	BTB330		
4083503	4 B		35,00	93,00	Engrasador central	BTB330		
4083504	1 B		35,00	93,00	Engrasada a vida	BTB330		
4083505	16 B		35,00	96,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada Rodamiento de agujas	0.511		
4083513	15 B		35,00	96,50	Descentrada (8mm) / UNIMOG			
4083511	3 B		35,00	96,80	Engrasador lateral			
4083507	1 B		35,00	96,80	Engrasada a vida	BTB235		
4083512	4 B		35,00	96,80	Engrase central			
28204000C	6 B	287.20	35,00	96,80	Engrasador en 2 dados	287.20		
00534001C	4 B	0053	35,00	96,85	Engrasador central / GEWES Original (OEM)/ Dados INA	53 (287.20)		
4013501	4 B	0112 nueva	35,00	97,00	Engrasador central/ hot forming / ELBE 112	0.112		
4013502	8 B	0112 nueva	35,00	97,00	Orificio de engrase en contorno del dado	0.112		

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
4013503	10 B	0112 nueva	35,00	97,00	Orificio de engrase en contorno de 1 dado. Engrasador en 2 dados	0.112		
4013511-310	3 B	1480	35,00	106,30	Engrasador lateral			
4083508	2 B		35,00	110,70	Trocola cuadrada / Descentrada (7mm) / UNIMOG / Original (OEM)	369.21		
4033601	4 J		36,00	97,00	Engrasador central / Largo total exterior 101 mm. Longitud a interior ranura en la base del dado = 97mm. ISUZU			
4113601	4 B		36,04	89,00	Engrasador central / Uso agrícola			
4013807-WU	4 B		38,00	89,20	Engrasador central / UNIMOG.	350		
4013810	1 B	200	38,00	89,20	Engrasada a vida / UNIMOG. (OEM)	200		
4013812	4 B		38,00	104,00	Engrasador central / MITSUBISHI			
4083801	15 B	0051	38,00	104,00	Engrase en 2 dados / Descentrada / MERCEDES, MAN	51		
4013801	4 B		38,00	105,80	Engrasador central / MERCEDES	55 (387.20)		
4013802	4 B	113	38,00	106,00	Engrasador central / rodamientos de rodillo	0.113		
4013803	4 B	113	38,00	106,00	Engrasador central / rodamientos de aguja	0.113		
4013804	8 B	0113	38,00	106,00	Orificio de engrase en contorno del dado	0.113		
4013805	6 B	0113	38,00	106,00	Engrase en 2 dados / KHD	0.113		
4083803	16 B		38,00	107,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada (7,5mm) / MERCEDES, MAN	0.512		
4013801-WAN	4 B		38,03	105,60	Engrasador central / MERCEDES	387.20		
4013813	4 B		38,90	109,40	MASSEY FERGUSON / ROCKWELL 55N / E/C			
01954003C	1 B	0195	38,00	110,00	Engrasada a vida / MAN (L2000) / Original (OEM)	195		
4013806	4 B		38,00	110,00	Engrasador central / IVECO	197		
4013811	3 B	FENDT	38,00	112,00	engrasador lateral			
4083804	2 B		38,00	119,00	Trocola cuadrada / Descentrada (9mm) / RENAULT, IVECO. / Original (OEM)	369.30		
P0304001S	19 D/B	P030	38,00	148,00	Engrasador central / Rodamientos INA (Con aletas 4,5°) SCANIA	P30 / P300		
4513904	3 B		39,00	127,00	Engrasador lateral / SCANIA			
4083902	1 B		39,60	106,30	Engrasada a vida	B245		
4013904	4 B	506	39,60	116,00	Engrase central IC-UG	GLAENZER 506		
15004000C	3 B	1500	39,70	115,80	Standard / Engrasador lateral	1500		
4113901	4 B		39,70	115,90	Engrasador central / Uso agrícola	1500		
4033901	17 C	1500	39,70	115,90	Engrasador lateral / Con chapas soldadas	1500		
4084001	15 B	0051	40,00	104,30	Engrase a vida / Descentrada (8mm) / MERCEDES / MAN (81.36415-6043) / GEWES Original (OEM)	51		
4084002	15 B		40,00	107,00	Engrasada a vida / Descentrada (7,5mm)	0.512		
4114101	4 B		41,00	108,00	Engrasador central / Uso agrícola			
4114102	4 B		41,00	118,00	Engrasador central BYPY 10.41			
4014101	3 A	1650	41,20	142,00	Engrasador lateral / SPICER Original	1650	5-165X	
01004001C	1 A	0100	41,30	126,10	Engrasada a vida / DAF, IVECO, RENAULT SPICER Original (OEM)	SPL90/100	SPL100X	
00634001C	4 B	0063	42,00	104,50	Engrasador central / GEWES Original (OEM) / Dados INA	63 (587.15)		

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
00634002C	4/7 B	0063	42,00	104,50	Engrasador 4D+E/C / GEWES Original (OEM)/ Dados INA	63 (587.15)		
4014201	4 B		42,00	106,00	Engrasador central / MERCEDES	286.22		
4084201	16 B		42,00	110,00	Orificio de engrase en contorno del 1 dado / Descentrada (7,5mm)	0.513		
68354001C	4 B	6835	42,00	119,40	Engrasador central / Original SPICER GWB (OEM)	2035		
4014212	4 B	0065	42,00	119,40	Engrasador central / IFA	2035		
68354002C	1 B	6835	42,00	119,40	Engrasada a vida / Original SPICER GWB (OEM)	2035		
4014211	4 B		42,00	123,00	Engrasador central	0.115		
4014202	8 B	0115	42,00	123,00	Orificio de engrase en contorno del dado	0.115		
4014210	4 B		42,00	115,00	Engrasador central / ISUZU (KOYO)			
4014208R	6 B		42,00	117,50	Engrasador en 2 dados / RODAM. RODILLO	0.148		
4014209	4 B		42,00	117,50	Cruz MB E/central			
4014209R	4 B		42,00	117,50	E/central / RODAM. RODILLO	0.148		
4014401	4 B		44,00	124,80	Engrasador central / VOLVO BM , MAGIRUS	287.30		
V3004001H	20 E	V300	44,00	126,00	Engrase central / Con chapas 3 taladros / VOLVO	NK300		
4014402	3 B		44,00	149,00	Engrasador lateral / SCANIA	T-60		
4014501	4 B		45,00	120,00	Engrasador central / MECEDDES	186.30		
4014502	4 B		45,00	120,40	Engrasador central			
4014503	4 B		45,00	121,20	Engrasador central			
4084501	16 B		45,00	125,00	Engrase en 2 dados / Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada (8mm)	0.515		
4084502	10 B		45,00	152,00	Engrase en 2 dados / Orificio de engrase en contorno del dado / FAUN	0.418		
4014504	4 B		45,04	118,10	Engrasador central			
4014505	1 B		45,50	120,00	Engrase a vida / Descentrada (10mm)	569.38		
4014701	4 B		47,00	131,00	Engrasador central / DAF, MAGIRUS	387.30		
00574001C	4 B	0057	47,00	132,20	Engrasador central / GEWES Original	57		
4014702	6 B		47,00	156,00	Engrase en 2 dados / TATRA AS			
4014703	4 B		47,00	156,00	Engrasador central / TATRA			
16104000H	17 C	1610	47,60	134,90	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM)	1610	5-279X	
4034701	17 C	1610	47,60	134,90	Engrasador lateral / chapas sin soldar	1610		
4034702	18 C/G	1610	47,60	134,90	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM) Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1610	5-438X	
16004000C	3 B	1600	47,60	135,00	Engrasador lateral (Con circlips)	1600		
68404001C	4 B	6840	47,60	135,17	Engrasador central / Original SPICER GWB (OEM)	2040		
4014705	4 B	6840	47,60	135,17	Engrasador central / Standard / INA	2040		
68404003C	1 B	6840	47,60	135,17	Engrasada a vida / Original SPICER GWB (OEM)	2040	MAN 81.39374.6001	
03754001C	4 B	0375	48,00	116,50	Engrasador central / Dados SKF (OEM)	375		
03754002C	1 B	0375	48,00	116,50	Engrasada a vida / Dados SKF (OEM)	375		
4014805	4 B		48,00	116,50	Standard / Engrasador central / Dados INA	587.20		
28334001C	4 B	2833	48,00	126,00	Engrasador central / Dados INA / MERCEDES	286.33		
01584001C	4 B	0158	48,00	126,00	Engrasador central / ELBE	0158		
01584002C	6 B	0158	48,00	126,00	Engrasador en 2 dados ELBE	0158		
4014801	4 B		48,00	131,00	Engrasador central			

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
00584001C	4 B	0058	48,00	132,20	Engrasador central	58		
04904001C	4 B	0490	48,00	135,40	Engrasador central / Original (OEM) / Dados SKF (93192015)	490		
4014804	4 B		48,00	135,40	Engrasador central / Standard/ Dados INA	490		
04904002C	1 B	0490	48,00	135,40	Engrasada a vida / Original (OEM) / Dados SKF (1451321)	490		
DP404001S	5 D/A	P040	48,00	161,00	(Sin aletas)Engrasador central / dados de acero DANA SCANIA	P40	5-12062X	
P0404001S	19 D/B	P400	48,00	161,00	(Con aletas 4,5°) Engrasador central / Dados INA / Standard / SCANIA	P40 / P400		
4030327	3 -		49,20	130,05	Engrasador lateral / ROCKWELL USA (con ranura en el exterior del dado)	6N		
01404001H	21 F	0140	49,20	138,60	Engrasador central / SPICER Original (OEM)	SPL140	SPL140X	
4014901	4 B		49,20	150,80	Engrasador central / GROVE (AEC)	850		
17004000C	3 B	1700	49,20	154,80	Engrasador lateral (Con circlips)	1700		
4034913	17 C	1710	49,20	154,90	Engrasador lateral / chapas sueltas	1710		
68504001C	4 B	6850	49,20	154,90	Engrasador central / Original SPICER GWB (OEM)	2050		
68504002C	1 B	6850	49,20	154,90	Engrasada a vida / Original SPICER GWB (OEM)	2050		
17104000H	17 C	1710	49,20	155,00	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM)	1710	5-280X	
4034902	17 C	1710	49,20	155,00	Engrasador lateral / chapas sin soldar / RENAULT Original (OEM)	1710	7650201LF	
4034903	18 C/G	1710	49,20	155,00	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM) Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1710	5-515X	
17604000H	17 C	1760	49,20	177,80	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM) Renault 5000810750.	1760	5-407X	
4034905	18 C/G	1760	49,20	177,80	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM) Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1760	5-469X	
18104000H	17 C	1810	49,20	191,50	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM)	1810	5-281X	
4034907	18 C/G	1810	49,20	191,70	Engrasador lateral / SPICER Original (OEM) Mixta 2 dados chapas soldadas, 2 dados cilindricos	1810	5-510X	
4015001	4 B		50,00	131,00	Engrasador central	487.30	SF5-911X	
4085001	16 B		50,00	134,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada (10mm)	0.516		
4085002	16 B		50,00	152,00	Orificio de engrase en contorno del dado / Descentrada (10mm)	0.518		
V4004001H	20 E	V400	50,00	152,60	Engrase central / Con chapas 3 taladros / VOLVO	NK400		
4015002	3 B		50,00	164,00	Engrasador lateral / SCANIA T-70	T-70		
4035001	3 J/C		50,80	150,80/156,60	Engrasador lateral / ROCKWELL USA Endidura en el borde de los dados	7N		
00684001C	4 B	0068	52,00	133,00	Engrasador central / Dados INA / Original GEWES	68		
04004001C	4 B	0400	52,00	133,00	Engrasador central /DAF 1291683			
04004002C	1 B	0400	52,00	133,00	Engrase vida			
68454001C	4 B	6845	52,00	147,20	Engrasador central / Original SPICER GWB (OEM)	2045		

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR)

U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



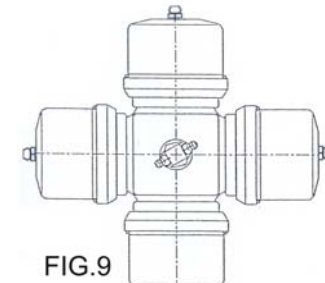
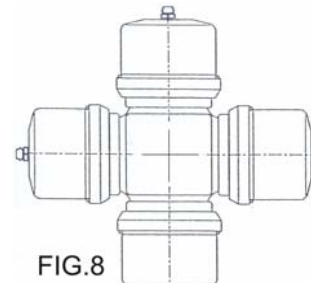
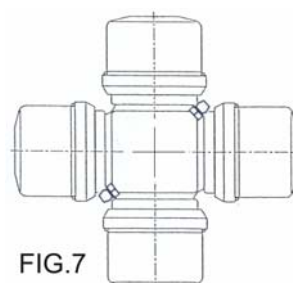
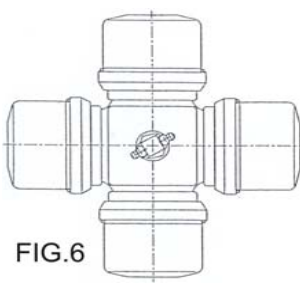
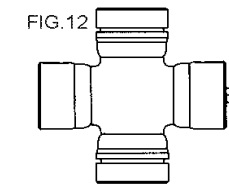
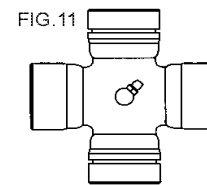
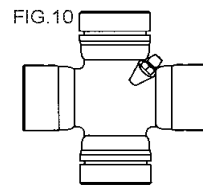
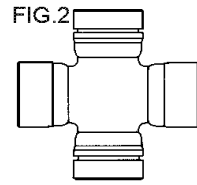
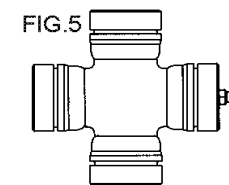
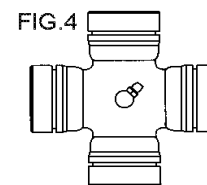
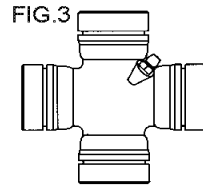
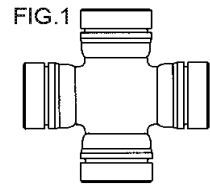
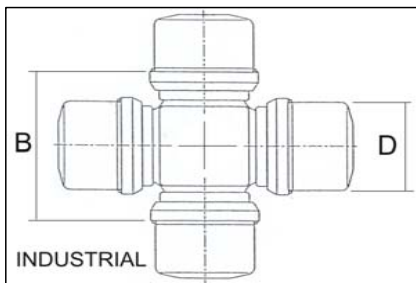
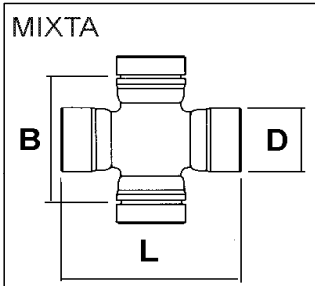
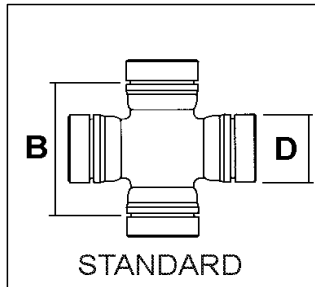
REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
4015203	4 B	6845	52,00	147,20	Engrasador central / Dados INA	2045		
68454003C	1 B	6845	52,00	147,20	Engrasada a vida / Original SPICER GWB (OEM)	2045		
05904001C	4 B	0590	52,00	147,20	Engrasador central / Original (OEM) Version KLEIN	590		
05904002C	1 B	0590	52,00	147,20	Engrasada a vida / Original (OEM) Version KLEIN	590		
05904003C	4 B	0590	52,00	147,20	Engrasador central / DAF1850097/ DADOS KLEIN	590		
4015207	4 J		52,00	153,80	Engrasador central / Fijacion dados con chapas transversales con 2 tornillos			MITSUBISHI 12019-10000
4035201	4 -		52,00	154,00	Engrasador central / LIAZ			
28374001C	4 B	2837	53,00	135,00	Engrasador central / Dados INA / MERCEDES	286.37		
01174001C	4 B	0117	53,00	135,00	Engrasador central / ELBE	0117		
01174002C	6 B	0117	53,00	135,00	Engrasador en 2 dados / ELBE	0117		
01704001H	21 F	0170	55,00	163,90	Engrasador central / Original SPICER GWB (OEM)/RENAULT	SPL170		SPL170-1X
4035501	4 J		55,01	163,80	Engrasador central / Fijacion dados con chapas transversales con 2 tornillos.			NISSAN 37125-90027
18804000H	17 C	1880	55,50	205,50	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM)	1880		5-308X
00724001C	4 B	0072	57,00	144,00	Engrasador central / Dados INA / Original GEWES	72		
4015701	4 B	5835	57,00	144,00	Engrasador central / Dados INA / Standard	587.35		
00734001C	4 B	0073	57,00	152,00	Engrasador central / Dados INA / Original GEWES	73		
4015702	4 B	5842	57,00	152,00	Engrasador central / Dados INA / Standard	587.42		
4015703	6 B	5842	57,00	152,00	Engrasador en 2 dados / Dados INA	587.42		
68554001C	4 B	6855	57,00	152,00	Engrasador central / Original SPICER GWB (OEM)	2055		RENAULT 50 00 824 340 DAF 1435479
4015707	4 B	6855	57,00	152,00	Engrasador central / Original (OEM) Version KLEIN	2055		
68554001C-041	4 B	6855	57,00	152,00	Engrasador central /INA	2055		
06204002C	1 B	6855	57,00	152,00	Engrasador VIDA / Original (OEM) Version KLEIN DAF 1435479	0620		
06204001C	4 B	6855	57,00	152,00	Engrasador CENTRAL / Original (OEM) Version KLEIN	0620		
68554002C	1 B	6855	57,00	152,00	Engrasada a vida / Original SPICER GWB (OEM)	2055		RENAULT 50 01 855 880 VOLVO 1068250 VOLVO 20927274
0120 4001C	4 B	0120	57,00	152,00	Engrasador central / ELBE	0120		
0120 4002C	6 B	0120	57,00	152,00	Engrasador en 2 dados / ELBE	0120		
V5004001H	20 E	V500	57,00	152,70	Engrase central / Con chapas 3 taladros / VOLVO (Con aletas 4,5°) Engrasador central / Dados INA /	NK500 / 600		
P0504001S	19 D/B	P500	57,00	164,00	SCANIA	P50 / P500		
4055702-SI	19 D/B	P500	57,00	164,00 / 152,00	MIXTA 2 dados 57x164 / 2 dados 57x152 (Con aletas 4,5°) Engrasador central / Dados de acero / SCANIA	P50 / P500		
06804002C	1 B	0680	57,00	172,00	Engrasada a vida / Original (OEM) / IVECO./ DAF	680		
06804001C	4 B	0680	57,00	172,00	Engrasador central / Original (OEM) / IVECO.	680		
4015708	4 B	0680	57,00	172,00	Engrasador central / Dados INA / IVECO.	680		
18004000H	17 C	1800	59,00	167,60	Engrasador lateral / chapas soldadas SPICER Original (OEM)	1800		5-124X
4015901	3 B	1800	59,00	167,60	Engrasador lateral (Con circlip)	1800		

CRUCES CARDAN (FIJACION EXTERIOR) U.JOINT (EXTERNAL SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
68604002C	1 B	6860	59,00	167,69	Engrase VIDA / Original SPICER GWB (OEM)	2060		
68604001C	4 B	6860	59,00	167,69	Engrasador central / Original SPICER GWB (OEM)	2060		
4015902	4 B	6860	59,00	167,69	Engrasador central / Standard / Dados INA	2060		
02504001H	21 F	0250	60,00	162,80	Engrasador central / Original (OEM) / RENAULT	SPL250		SPL250-1X
00774001C	4 B	0077	65,00	172,00	Engrasador central / Original GEWES	77		
07004002C	1 B	0700	65,00	172,00	Engrasada a vida / Original (OEM) KLEIN/ Dados SKF	700		
07004001C	4 B	0700	65,00	172,00	Engrasador central / Original (OEM) KLEIN/ Dados SKF	700		
01224001C	4 B	0122	65,00	172,00	Engrasador central / Original Version ELBE	0.122		
01224002C	6 B	0122	65,00	172,00	Engrasador en 2 dados / ELBE	0.122		
01224003C	7 B	0122	65,00	172,00	Engrasador en 4 dados / ELBE	0.122		
68654001C	4 B	6865	65,00	172,00	Engrasador central / Original SPICER GWB	2065		
688654001C	4 B	68865	65,00	172,00	Engrasador central / Original SPICER GWB	68865		
P6004001S	4 B	P600	65,00	190,00	(Sin aletas)Engrasador central / Dados INA / SCANIA	P600		
4036801	3 B		68,00	192,00	Chapa / Engrasador Lateral + ranura en dado cil.			
00804001C	4 B	0080	72,00	185,00	Engrasador central / Original GEWES	80		
58504001C	4 B	5850	72,00	185,00	Engrasador central / Original SPICER GWB	587.50		
58504001C-SI	4/7 B	5850	72,00	185,00	Engrasador central + Engrasador en 4 dados / INA	587.50		
40 174001	4 B		74,00	176,00	Engrasador central	VOITH MT-225.8		
40 174002	4 B		74,00	179,90	Engrasador central	VOITH S.250.5		
11054001	4/7 B	1105	74,00	195,00	Engrasador central + Engrasador en 4 dados	1105 KEMPF		
00834001C	3 B	0083	74,00	217,00	Engrasador central / Original GEWES	83		
00834001C-SI	3 B	587.55	74,00	217,00	Engrasador central + 1 dados / INA	587.55		
58554001C	4 B	587.55	74,00	217,00	Engrasador central / Original SPICER GWB	587.55		
02504001C	4/7 B	250	83,00	220,00	Engrasador central + Engrasador en 4 dados	KEMPF / VOITH 250		
00844001C	4 B	0084	83,00	231,40	Engrasador central / Original GEWES	84		
58604001C	4 B	587.60	83,00	231,40	Engrasador central / Original SPICER GWB	587.60		
58604001C-SI	4 B	587.60	83,00	231,40	Engrasador central / INA	587.60		
S2254000	7 B	S225	90,00	192,00	Engrasador en 4 dados			
40 409501	7 B		95,00	250,00	Engrasador en 4 dados / INA / VOITH			
S2504000	7 B	S250	100,00	214,00	Engrasador en 4 dados			
40 411001	7 B		110,00	275,00	Engrasador en 4 dados / VOITH	ST350.9		
S3154000	7 B	S315	130,00	269,00	Engrasador en 4 dados			
40 1130000	7 B		130,00	269,00	Engrasador en 4 dados / INA			
40 213004	4 B		130,00	268,00	Engrasador central / VOITH			
S3504000	7 B	S350	145,00	299,00	Engrasador en 4 dados			
40 214501	4 B		145,00	336,50	Engr. central / INA (Ad. VOITH)	S.390.9		
S3904000	7 B	S390	165,00	333,00	Engrasador en 4 dados			
S4404000	7 B	S440	185,00	377,00	Engrasador en 4 dados			

CRUCES (CIRCLIP O FIJACION INTERIOR)
U.JOINT (INTERNAL RETENTION OR INT. SNAP RING)



CRUCES (CIRCLIP O FIJACION INTERIOR)
U.JOINT (INTERNAL RETENTION OR INT. SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
40 21601	1		16,00	24,50 / 27,00	KAWASAKI / Engrase a vida			
40 22001	5		20,01	35,17 / 39,17	NISSAN / Engrasador en un dado			
40 22002	1		20,00	37/40	YAMAHA/ Engrase a vida			
40 22205	5		22,00	36,10 / 40,40	FORK LIFT / Engrasador en un dado			
40 22201	4		22,00	37,50 / 40,00	TCM / Engrase central			
40 22200-G	1		22,00	37,30 / 40,00	Engrase a vida			
40 22204	1		22,00	37,60 / 39,60	MITSUBISHI / Engrase a vida			
40 22206	5		22,02	38,48 /	MAZDA / Engrasador en un dado			
40 22202	5		22,50	34,80 / 39,24	MAZDA / Engrasador en un dado	385		
40 22203	5		22,57	34,94 / 38,50	DAIHATSU/ Engrasador en un dado			
4022301	4		23,82	34,98 / 38,98	Engrasador central	338		
4022302	1		23,80	34,60 / 37,60	Engrasada a vida			
4022403	1		24,00	34,40 / 39,30	OPEL / Engrasada a vida			
40 22401	5		24,00	40,00 / 45,17	Engrasador en un dado		SF5-271X	
40 22402	4		24,60	33,70 / 36,70	Engrasador central			
40 22501	5		25,00	40,00 / 45,30	NISSAN/ SUBARU / Engrasador en un dado			
40 22502	5		25,00	40,00 / 44,71	MAZDA / Engrasador en un dado			
40 22503	5		25,40	39,63 / 45,09	Engrasador en un dado			
4022504	1		25,40	55,98 / 61,11	Engrasada a vida			
40 22601	5		26,00	42,00 / 47,67	TOYOTA / Engrasador en un dado			
40 22602	1		26,00	53,74 / 57,69	TOYOTA / Engrasada a vida			
40 22605	5		26,50	43,00 / 46,00	MB sin circlip / Engrasador en un dado			
40 22603	5		26,50	48,00 / 52,00	MAZDA + KIA/ Engrasador en un dado			
40 22604	4		26,97	44,50 / 46,10	Engrasador central			
40 22701	1		27,00	46,10 / 49,10	NISSAN / Engrasada a vida			
40 22705	1		27,00	46,10 / 49,10	NISSAN / Engrasada a vida			
40 22702	1		27,00	52,67 / 56,81	JEEP CHEROKEE / Engrasada a vida		5-260XE	
40 22703	3		27,00	68,04 / 72,04	Engrasador lateral	433	5-1203X	
40 22704	3		27,40	50,88 / 55,20	DODGE / Engrasador lateral	315G	5-1306X	
40 22809	5		28,00	44,00 / 48,20	FORD/ ENGRASE 1 DADO			
40 22806	3		28,00	49,00 / 53,65	Engrasador lateral			
40 22801	3		28,00	49,00 / 53,65	MERCEDES 406 / Engrasador lateral		SF5-828X	
40 22802	3		28,00	53,10 / 59,79	NISSAN / Engrasador lateral			
40 22807	5		28,00	53,20 / 59,50	MAZDA / Engrasador en 1 dado.			
40 22804	3		28,00	52,60 / 55,60	SUBARU, TOYOTA RANGER /Engrasador lateral			
40 22803	5		28,57	51,04 / 55,30	TOYOTA HI-LUX / Engrasador a 1 dado			
40 22803-1	5		28,58	49,00 / 53,80	TOYOTA / Engrasador a 1 dado			
40 22805	3		28,60	60,20 / 64,90	CHEVROLET, GM / Engrasador lateral		5-3011X	
40 22905	4		29,00	49,16 / 53,57	TOYOTA HI-LUX / Engrasador central			
40 22905-1-IM	1		29,00	49,16 / 53,57	TOYOTA HI-LUX / Engrasada a vida			
40 22901	5		29,00	49,16 / 53,57	TOYOTA LAND CRUISER / Engrasador en 1 dado			
40 22902	3		29,00	50,11 / 54,20	ISUZU / Engrasador lateral			
40 22903	1		29,00	51,90 / 56,20	OPEL / Engrasada a vida			

CRUCES (CIRCLIP O FIJACION INTERIOR)
U.JOINT (INTERNAL RETENTION OR INT. SNAP RING)



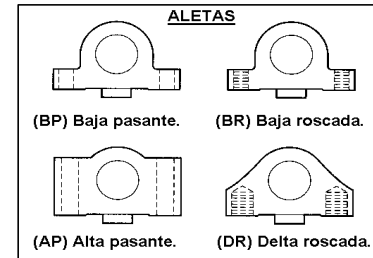
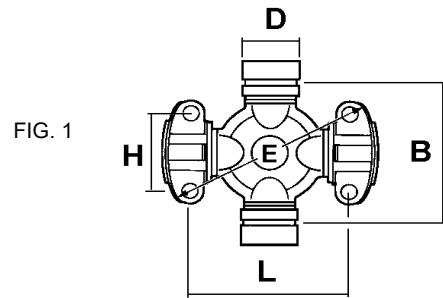
REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
4022904	3		29,00	69,00 / 72,20	OPEL MONTERREY -- ISUZU / Engr. Lateral			
40 23008	4		30,00	55,10 / 58,10	MITSUBISHI / Engrasador central			
40 23001-IM	3		30,00	55,10 / 58,10	MITSUBISHI / Engrasador lateral			
40 23006	3		30,00	57,00 / 60,88	Engrasador lateral			
40 23002	4		30,00	57,00 / 60,00	ARO / Engrasador central			
40 23003	4		30,00	71,20 / 74,20	MITSUBISHI / Engrasador central			
40 23007	1		30,11	52,58 / 56,68	Engrasada a vida (DANA)		5-297XE	
40 23005	1		30,20	52,40 / 55,50	CHRYSLER / Engrasada a vida			
40 23102	1		31,02	44,10 / 48,10	FORD / Engrasada a vida			
40 23103	4		31,25	46,00 / 51,50	Engrasador central			
40 23101	4		31,25	51,00 / 55,00	DKW / Engrasador central			
4023203	4		32,00	57,00 / 60,00	MAZDA / Engrasador central			
40 23201	3		32,00	61,16 / 66,09	TOYOTA / Engrasador lateral			
40 23202	4		32,00	64,00 / 68,00	NISSAN / Engrasador lateral			
40 23301	4		33,40	66,10 / 70,90	Engrasador central			
40 23402	4		34,00	51,30 / 56,30	Engrasador central			
40 23401	3		34,90	72,20 / 76,10	DODGE / Engrasador lateral		5-332X	
40 23701	4		37,00	67,00 / 72,00	MAZDA / Engrasador central			
40 23801	4		38,00	57,20 / 62,00	MERCEDES / Engrasador central			
40 24201	4		42,00	66,40 / 72,00	MERCEDES / Engrasador central			
40 26501	7		65,00	143,00	Engrasador lateral (GEWES)			
40 26502	7	190.50	65,00	143,00	Engrasador lateral	190.50		
38604001A	4	3860	68,00	89,00 / 96,00	MERCEDES / Engrasador central	385.60		
40 26801	1	3860	68,00	89,00 / 96,00	MERCEDES / Engrasada a vida	385.60		
0079 4003 A	4	0079	68,00	117,00 / 123,00	O.E. MERCEDES / Engrasador Central	79		
40 26802	4		68,00	117,00 / 123,00	MERCEDES / Engrasador Central			
40 27402-506	6	392.50	74,00	129,00	Engr. central (GWB)	392.50		
40 27402-SI	7/8		74,00	129,00	Engr. Lateral + Engrasadores en 4 dados / INA	392.50		
40 27401	7		74,00	154,00	Engr. Lateral (GEWES)	82 / 190.55		
40 27401-SI	9	190.55	74,00	154,00	Engr. central + Engrasadores en 4 dados/ INA	82 / 190.55		
40 27401-506	7	190.55	74,00	154,00	Engr. lateral (GWB)	190.55		
390604001C	6	390.60	83,00	129,00	Engr. central / Fijación medias lunas (GWB)	390.60		
40 28303	6		83,00	129,00	Engr. central / (GEWES)	85 / 390.60		
40 28303-SI	9	390.60	83,00	129,00	Engr. central + Engrasadores en 4 dados/ INA	390.60		
40 28301	6	0085	83,00	139,00	Engr. central / (GEWES)	85 / 392.55		
40 28301-SI	9	392.55	83,00	139,00	Engr. central + Engrasadores en 4 dados/ INA	85 / 392.55		
40 28301-506	6	392.55	83,00	139,00	Engr. central (GWB)	392.55		
40 28302	7/8	190.60	83,00	175,00	Engr.Lateral+Engrasadores en 4 dados/(GEWES)	85 / 190.60		
40 28302-SI	7/8	190.60	83,00	175,00	Engr. Lateral + Engrasadores en 4 dados/ INA	190.60		
40 28302-WU	7/8	190.60	83,00	175,00	Engr. Lateral + Engrasadores en 4 dados (GWB)	190.60		
40 29502	6		95,00	139,00	Engr. Central / (GEWES)	390.65		
40 29502-SI	9	390.65	95,00	139,00	Engr. central + Engrasadores en 4 dados/ INA	390.65		
40 29502-506	6	390.65	95,00	139,00	Engr. central / (GWB)	390.65		

CRUCES (CIRCLIP O FIJACION INTERIOR)
U.JOINT (INTERNAL RETENTION OR INT. SNAP RING)



REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
392654002-506	9	390.65	95,00	139,00	Engr.central + Engrasadores en 4 dados (GWB)	390.65		
4029503-506	6	392.60	95,00	160,00	Engr.central (GWB)	392.60		
40 29503	6	0090	95,00	160,00	Engr. central / (GEWES)	392.60		
40 29503-SI	6	392.60	95,00	160,00	Engr. central / INA	392.60		
4029504-506	9	392.60	95,00	160,00	Engr.central + Engrasadores en 4 dados (GWB)	392.60		
40 29501	6		95,00	190,00	Engr. central / (GEWES)	190.65		
4029501-506	7	190.65	95,00	190,00	Engr. Lateral (GWB)	190.65		
40 29501-SI	7/8	190.65	95,00	190,00	Engr. Lateral + Engrasadores en 4 dados/ INA	190,65		
40 211001	6		110,00	160,00	Engr. central / (GEWES)	390.70		
40 211004	6	390.70	110,00	160,00	Engr. central / (GWB)	390.70		
40 211003		392.65	110,00	176,00	Engr. lateral / Fijación con medias lunas (GWB)	392.65		
40 211003-SI	6	392.65	110,00	176,00	Engr. central / INA	392.65		
40211002-506	6	190.70	110,00	210,00	Engr.central (GWB)	190.70		
190704001-506	9	190.70	110,00	210,00	Engr.central + Engrasadores en 4 dados (GWB)	190.70		
40 211002-041	9	190.70	110,00	210,00	Engr.central + Engrasadores en 4 dados / INA	190.70		
392654001C	6	392.65	110,00	309,60	Engr.central (GWB)	392.62		
40 212001	6	390.75	120,00	176,00	Engr.central (GWB)	390.75		
40 212002	6	392.70	120,00	196,00	Engr.central (GWB)	392.70		
40 212003	7	190.75	120,00	235,00	Engr. lateral (GWB)	190.75		
40 212003-041	7/8	190.75	120,00	235,00	Engr. Lateral + Engrasadores en 4 dados/ INA	190.75		
40 213003	7	390.80	130,00	196,00	Engr. lateral (GWB)	390.80		
40 213001-506	6	392.75	130,00	216,00	Engr. central (GWB)	292/392/393.75		
40 213001-041	6	393.75	130,00	216,00	Engr. central / INA	292/392/393.75		
40 213002	7	190.80	130,00	262,00	Engr. lateral (GWB)	190.80		
40 215401	6	393.80	154,00	250,00	Engr. central (GWB)	292/392/393.80		
39390 4001-506	6	393.90	195,00	315,00	Engr. central (GWB)	292/392/393.90		

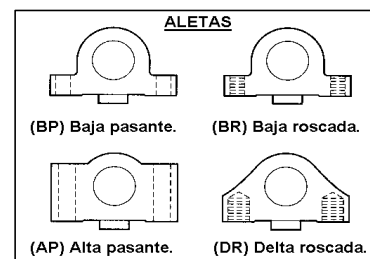
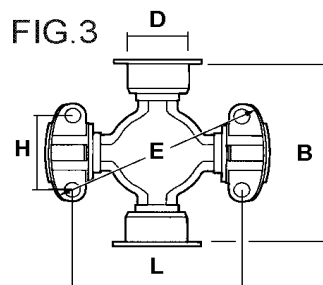
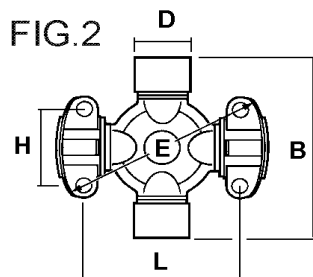
CRUCES MIXTAS. 2 DADOS REDONDOS CLIP INTERIOR / 2 DE ALETA
MIXED U.JOINTS. 2 ROUND BEARING INTERNAL SNAP RING / 2 WING BEARING.



BP = LOW WING DRILLED (LWD)
 BR = LOW WING THREADED (LWT)
 AP = HIGH WING DRILLED (LWD)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	H	L	E	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
002C 4001L BR	1	2C	25,40	54,70/60,40	33,32	59,53	79,22	2-BR/ 2 Cilindrico Circlip Interior	2C		
002C 4004L BP	1	2C	25,40	54,70/60,40	33,32	59,53	79,22	2-BP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	2C		
003C 4000L AP	1	3C	28,57	60,27/66,90	36,50	69,85	90,50	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	3C		
003C 4001L BR	1	3C	28,57	60,27/66,90	36,50	69,85	90,50	2-BR/ 2 Cilindrico Circlip Interior	3C		
004C 4001L AP	1	4C	28,57	77,70/83,30	36,50	87,80	107,82	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	4C		
005C 4000L AP	1	5C	33,33	79,30/85,10	42,88	88,90	115,05	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	5C		
005C 4001L BR	1	5C	33,33	79,30/85,10	42,88	88,90	115,05	2-BR/ 2 Cilindrico Circlip Interior	5C		
006C 4000L AP	1	6C	33,33	104,6/109,7	42,88	114,30	140,45	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior KOMATSU	6C		
006C 4001L BP	1	6C	33,33	104,6/109,7	42,88	114,30	140,45	2-BP/ 2 Cilindrico Circlip Interior	6C		
007C 4000L AP	1	7C	41,28	104,30/110,8	49,22	117,50	148,38	2-AP/ 2 Cilindrico Circlip Interior FURUKAWA	7C		

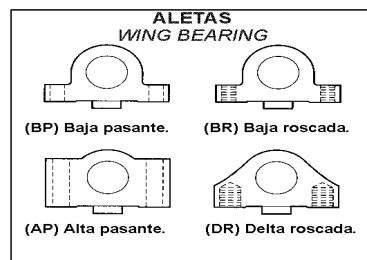
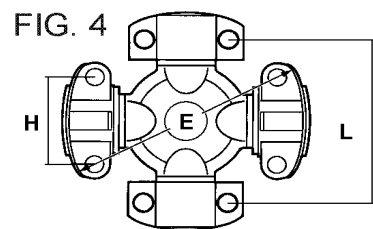
CRUZ MIXTAS. 2 DADOS REDONDOS CLIP EXTERIOR / 2 DE ALETA
MIXED U.JOINTS. 2 ROUND BEARING EXTERNAL SNAP RING / 2 WING BEARING.



BP = LOW WING DRILLED (LWD)
 BR = LOW WING THREADED (LWT)
 AP = HIGH WING DRILLED (LWD)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Ø D	B	H	L	E	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
1410 4000S AP	2	4C / 1410	30,1	106,3	36,7	87	107,9	2-AP / 2 Circlip exterior (DANA)	4C / 1410	5-345X (290)	
1410 4000S AR	2	4C / 1410	30,1	106,3	36,7	87	107,9	2-AR / 2 Circlip exterior (DANA)	4C / 1410	5-346X	
1480 4000S AP	2	5C / 1480	34,9	106,3	42,8	88,9	115,06	2-AP / 2 Circlip exterior (DANA)	5C / 1480	5C-3X (antes 5-347X)	
1480 4000S AR	2	5C / 1480	34,9	106,3	42,8	88,9	115,06	2-AR / 2 Circlip exterior (DANA)	5C / 1480	5-348X	
1550 4000S AP	2	6C / 1550	34,9	126,1	42,9	114,3	140,4	2-AP / 2 Circlip exterior (DANA)	6C / 1550	6C-3X 5-303X (470)	
1550 4000S AR	2	6C / 1550	34,9	126,1	42,9	114,3	140,4	2-AR / 2 Circlip exterior (DANA)	6C / 1550	5-221X	
0113 4000S AP	2	6C / 0.113	38	106	42,9	114,3	140,4	2-AP / 2 Circlip exterior (ELBE)	6C / 0.113		
1650 4000S AP	2	7C / 1650	41,2	142	49,2	117,5	148,38	2-AP / 2 Circlip exterior (DANA)	7C / 1650	5-330X	
1650 4000S AR	2	7C / 1650	41,2	142	49,2	117,5	148,38	2-AR / 2 Circlip exterior (DANA)	7C / 1650	5-331X	
1710 4000T AP	3	8,5C / 1710	49,2	155	71,4	123,9	165	2-AP / 2 Chapa soldada (DANA)	8,5C / 1710	5-549X	
1810 4000T AP	3	9C / 1810	49,2	191,5	71,4	168,3	209,5	2-AP / 2 Chapa soldada (DANA)	9C / 1810	5-324X (480)	
1880 4000T AP	3	9C / 1880	55,5	205,8	71,4	168,3	209,5	2-AP / 2 Chapa soldada (DANA)	9C / 1880	5-326X (488)	
1880 4000T AR	3	9C / 1880	55,5	205,8	71,4	168,3	209,5	2-AR / 2 Chapa soldada (DANA)	9C / 1880	5-327X	
1600 4000C AP	2	1600	47,6	134,8	68	111		2-AP / 2 Circlip exterior RENAULT	706	RENAULT 5000.803.672	
1700 4000C AP	2	1700	49,2	154,7	68	129		2-AP / 2 Circlip exterior RENAULT	806		
1800 4000C AP	2	1800	59	167,4	79	137		2-AP / 2 Circlip exterior RENAULT	906	RENAULT 5000821166 (antigua 5001824979)	

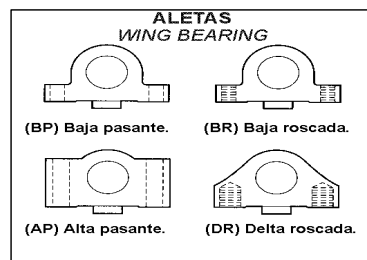
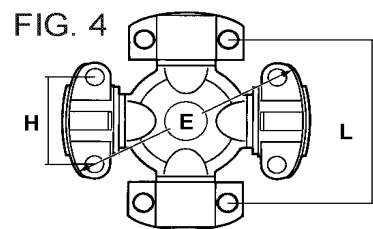
CRUCES TIPO MECHANICS (4 DADOS DE ALETA) U.JOINTS MECHANICS STYLE (4 WING BEARING)



BP = LOW WING DRILLED (LWD)
BR = LOW WING THREADED (LWT)
AP = HIGH WING DRILLED (LWD)

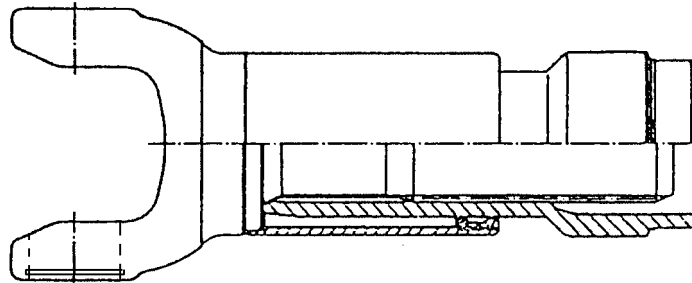
REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Aletas Wing Bearing	H	L	E	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
002C 40994	4	2C	4 - BP	33,34	59,53	79,35		994		
002C 40951	4	2C	4 - BR	33,34	59,53	79,35		951		
002C 40952	4	2C	2 - BP / 2 - BR	33,34	59,53	79,35		952		
003C 40495	4	3C	4 - BP	36,50	69,85	90,50		495		
003C 40536	4	3C	4 - BR	36,50	69,85	90,50		536	5-3152X	
003C 40967	4	3C	4 - AP	36,50	69,85	90,50		967		
003C 40535	4	3C	2 - BR / 2 - BP	36,50	69,85	90,50		535	5-315X	
003C 40966	4	3C	2 - BR / 2 - AP	36,50	69,85	90,50		966		
004C 40549	4	4C	4 - BP	36,70	87,37	107,90		549		
004C 40969	4	4C	4 - AP	36,70	87,37	107,90		969 (921)		
004C 40540	4	4C	4 - BR	36,70	87,37	107,90		540	5-4002X	
004C 40929	4	4C	2 - AP / 2 - BR	36,70	87,37	107,90		929	5-4140X	
004C 40541	4	4C	2 - BR / 2 - BP	36,70	87,37	107,90		541		
004C 40996	4	4C	2 - BP / 2 - AP	36,70	87,37	107,90		996		
005C 40999	4	5C	4 - BP	42,80	88,90	115,06		999		
005C 40968	4	5C	4 - AP	42,80	88,90	115,06		968		
005C 40968-EV	4	5C	4 - AP	42,80	88,90	115,06	Engrase a vida	968		
005C 40550	4	5C	4 - BR	42,80	88,90	115,06		550 (920)	5-5000X	
005C 40552	4	5C	2 - BP / 2 - BR	42,80	88,90	115,06		552 (991)		
005C 40933	4	5C	2 - AP / 2 - BR	42,80	88,90	115,06		933	5-5173X	
005C 40558	4	5C	2 - BP / 2 - AP	42,80	88,90	115,06		558		
006C 40905EV-530	4	6C	4 - AP	42,90	114,30	140,40	Engrase a vida	905		
006C 40905	4	6C	4 - AP	42,90	114,30	140,40		905		
006C 40560	4	6C	4 - BR	42,90	114,30	140,40		560		
006C 40563	4	6C	4 - DR	42,90	114,30	140,40		563 (943)		
006C 40566	4	6C	4 - BP	42,90	114,30	140,40		566		
006C 40561	4	6C	2 - BP / 2 BR	42,90	114,30	140,40		561		
006C 40943	4	6C	2 - AP / 2 - BR	42,90	114,30	140,40		943		
0544 40000	4	Deutz	4 - AP / DEUTZ	49,20	104,00	130,00		544		
58WB 40000	4	58WB	4 - AP / ROCKWELL	49,20	108,00	135,00	John Deere Ref: AT74269 y AT59127	58WB		
007C 40927	4	7C	4 - AP	49,20	117,60	148,38		927		
007C 40574	4	7C	2 - AP / 2 - BR	49,20	117,60	148,38		574	5-7202X	
007C 40575	4	7C	4 - BP	49,20	117,60	148,38		575		
007C 40570	4	7C	4 - BR	49,20	117,60	148,38		570		
007C 40572	4	7C	2 - BP / 2 - BR	49,20	117,60	148,38		572		
007C 40576	4	7C	2 - BP / 2 - AP	49,20	117,60	148,38		576		

CRUCES TIPO MECHANICS (4 DADOS DE ALETA) U.JOINTS MECHANICS STYLE (4 WING BEARING)



BP = LOW WING DRILLED (LWD)
BR = LOW WING THREADED (LWT)
AP = HIGH WING DRILLED (LWD)

REF. Cardyfren	FIG.	SERIE	Aletas Wing Bearing	H	L	E	OBSERVACIONES COMMENTS	EQUIV.		
007C 40774	4	7C	2 - AP / 2 - DR	49,20	117,60	148,38		774		
007C 40770	4	7C	4 - DR	49,20	117,60	148,38		770		
008C 40928	4	8C	4 - AP	49,20	174,60	206,32		928		
008C 40584	4	8C	4 - BP	49,20	174,60	206,32		584		
008C 40581	4	8C	4 - BR	49,20	174,60	206,32		581 (910)	5-8200X	
008C 40781	4	8C	4 -DR	49,20	174,60	206,32		781	5-8205X	
008C 40582	4	8C	2 - BP / 2 - BR	49,20	174,60	206,32		582		
008C 40583	4	8C	2 - AP / 2 - BR	49,20	174,60	206,32		583		
008C 40783	4	8C	2 - AP / 2 - DR	49,20	174,60	206,32		783		
00CX 40187	4	Rockwell	4 - BR	56,00	141,00	174,00		CX 187		
FRKW 40000	4	Furukawa	4 - AP	59,80	105,20	141,00	FURUKAWA			
0511 40000	4	511	4 - AP	60,00	146,00	180,00		511		
0511 4001	4	511/8,5C		60 / 71,4	146 / 123,8	180 / 165	Engrase lateral	511/8,5C		
210M 40000	4		4-AP / Talad. 17 mm	70,00	168,00	210,00	Engrase lateral 210M168			
085C 40963EV-530	4	8,5C	4 - AP	71,40	123,80	165,00	Engrase a vida / OE DANA	963		
085C 40963	4	8,5C	4 - AP	71,40	123,80	165,00		963		
085C 40964	4	8,5C	4 - BP	71,40	123,80	165,00		964		
085C 40785	4	8,5C	4 - DR	71,40	123,80	165,00		785		
085C 40950	4	8,5C	2 - AP / 2 - BR	71,40	123,80	165,00		950		
009C 40911-530	4	9C	4 - AP	71,40	168,40	209,50	engrase lateral	911		
009C 40911	4	9C	4 - AP	71,40	168,40	209,50	engrase lateral	911		
009C 40911EV-530	4	9C	4 - AP	71,40	168,40	209,50	Engrase a vida / OE DANA	911		
009C 40792	4	9C	2 - AP / 2 - DR(ø BR)	71,40	168,40	209,50		792		
009C 40793	4	9C	4 - BR(ø DR)	71,40	168,40	209,50		793		
246M 40000	4		4-AP / Talad. 17 mm	82,00	198,00	246,00	Engrase lateral / 246M210			
011C 40490-530	4	11C	4-AP/Talad. 3/4"-20UNF=19,05mm	88,90	172,70	223,80	IC/UG (DANA)	11C-222M110		
011C 40490	4	11C	4 - AP	89,00	172,70	223,80		J-490		
010C40485-WU	4	10C	4-AP / Talad. 17 mm	92,10	165,00	212,50	485 / KOMATSU			
010C 40485WX	4	10C	4-AP / Talad. 15,87mm	92,10	165,00	212,50	TEREX	485		
010C 40988	4	10C	4-AP / Talad. 14,28mm	92,10	165,00	212,50		988		
010C 40988K	4	10C	4 - AP / Tal.15	92,10	165,00	212,50	KOMATSU			
010C 40988KM	4	10C	2-AP 15TAL./ 2-AP 17TAL.	92,10	165,00	212,50	2 TAL.Ø15 / 2 TAL.Ø17 / KOMATSU			
012C 40288	4	12C	4 - AP	92,10	241,30	288,90				
015C 40260	4	15C	4 - AP (engrase)	99,98	199,90	295,58				

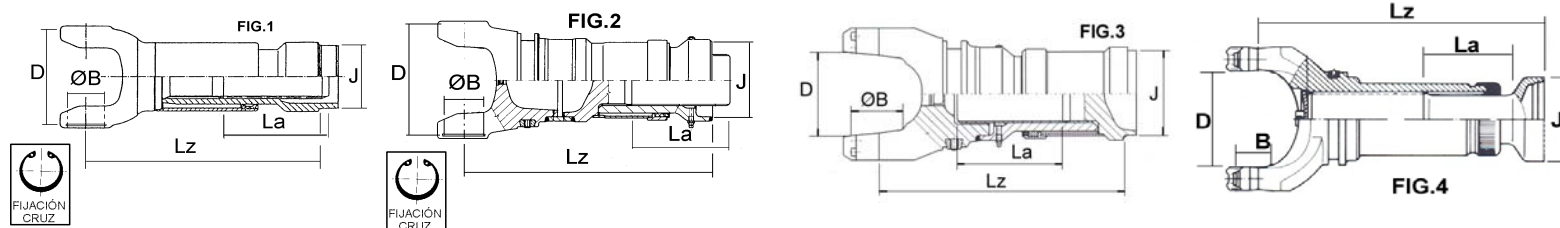


HORQUILLAS CORREDERAS

SLIP YOKE

HORQUILLA CORREDERA DIN ESTANDAR

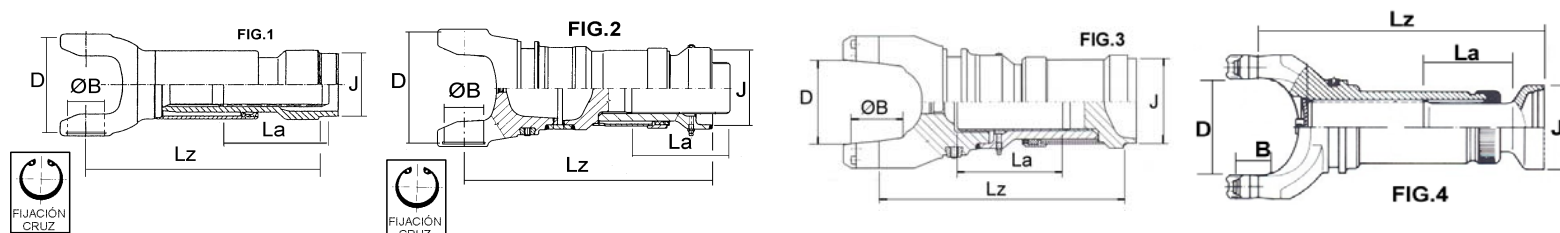
SLIP YOKE ASSEMBLY DIN STANDARD



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.
	Ø B	D									
IF247002	22	58,2	0024	1	166	70	36,3	25°	40 x 2		
IF247001	22	58,2	0024	1	183	105	36,3	25°	40 x 2		DIN 5480 28x1,5 z=17 0.107
4730 7001	22	58,9	4730	1	158	40	36,3	25°	40 x 2	Standard (Con barron estriado)	473.30
IF347001	26	69,8	0034	1	195	40	46,3	35°	50 x 2		DIN 5480 35x2 z=16 287.00
IF347002	26	69,8	0034	1	243	110	46,3	35°	50 x 2		DIN 5480 35x2 z=16 287.00
0030 7001	26	72,1	0030	1	182	50	46,8	30°	50 x 2	Standard	
0043 7000	30	81,8	0043	1	205	60	54,2	35°	60 x 2,75	Versión corta	287.10
0043 7001	30	81,8	0043	1	245	110	54,2	35°	60 x 2,75	Standard	287.10
IF44 7001	30	81,8	0044	1	195	40	44,3	30°	50 x 3		DIN 5480 38x2 z=18 287.10
0043 7002	30	81,8	0043	1	230	180	54,2	35°	60 x 2,75	Extra larga	287.10
28107001-443	30	81,8	0043/0044	1	245	110			50 x 3		287.10
IF44 7005	30	81,8	0044	1	243	110	44,3	30°	50 x 3		DIN 5480 38x2 z=18 287.10
IF44 7004	30	81,8	0044	1	250	130	54,3	30°	60 x 3		DIN 5480 38x2 z=18 287.10
IF44 7002	30	81,8	0044	1	256	110	64,3	30°	70 x 3		DIN 5480 38x2 z=18 287.10
IF44 7003	30	81,8	0044	1	256	130	64,3	30°	70 x 3		DIN 5480 38x2 z=18 287.10
0053 7000	35	96,8	0053	1	223	50	64,4	35°	70 x 3	Versión corta	287.20
0053 7001	35	96,8	0053	1	263	110	64,4	35°	70 x 3	Standard	287.20
0053 7002	35	96,8	0053	1	398	160	64,4	35°	70 x 3	Extra larga	287.20
IF547001	35	96,8	0054	1	241	120	64,3	35°	70 x 3		DIN 5480 45x2,5 z=16 287.20
IF547002	35	96,8	0054	1	249	80	84,3	35°	90 x 3		DIN 5480 45x2,5 z=16 287.20
0063 7001	42	104,5	0063	1	287	110	73,4	35°	80 x 4	Standard / MAN	587.15
0063 7002	42	104,5	0063	1	393	250	73,4	35°	80 x 4	Extra larga	587.15
58157001-443	42	104,5	0063	1	299	110			80 x 3,5		587.15
0253 7001	42	104,5	0253	1	299	110	73	35°	80 x 3,5		587.15
IF657001	42	119,4	0065	1	286	140	74,3	25°	80 x 3		DIN 5480 55x2,5 z=20 2035
0057 7001	47	132,2	0057	1	321	110	80,2	35°	90 x 5	En extinción	
0057 7003	47	132,2	0057	1	330	110	94,6	35°	100 x 3	En extinción	
0375 7000	48	116,5	0375	1	212	45			85 x 5	CORTA	587.20
0375 7001	48	116,5	0375	1	312	110	75,4	35°	85 x 5	Standard	587.20
0375 7003	48	116,5	0375	1	329	160	75,4	35°	85 x 5	larga	obsoleta 587.20
0058 7001	48	132,2	0058	1	321	110	94,6	35°	100 x 3	Standard	
0068 7001	52	133	0068	1	320	110	79,3	35°	92 x 6,5	Standard (Original GEWES)	587.30
5830 7002	52	133	5830	1	328	110	79,3	35°	92 x 6,5	Standar	587.30

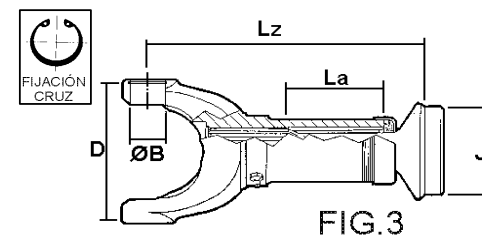
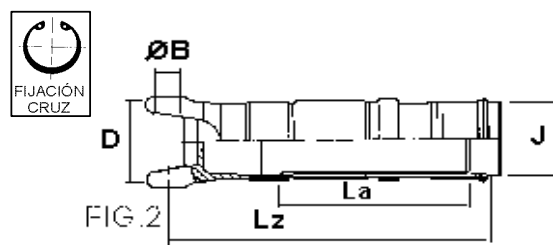
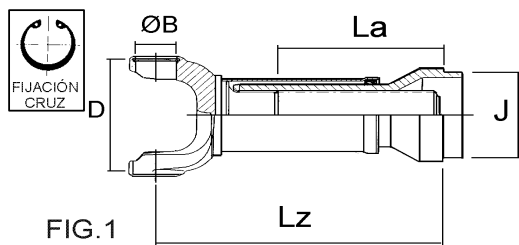
HORQUILLA CORREDERA DIN ESTANDAR

SLIP YOKE ASSEMBLY DIN STANDARD



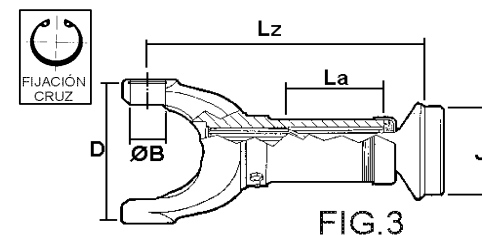
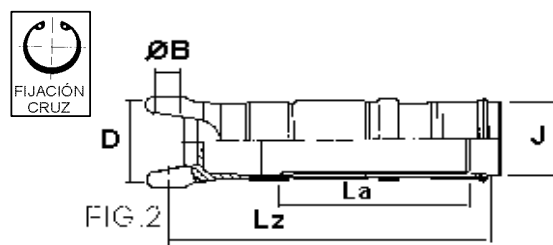
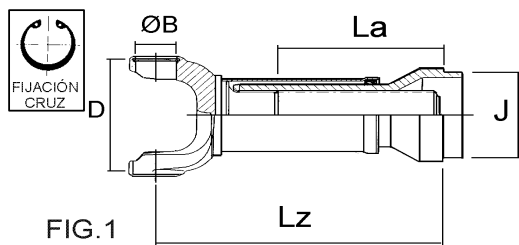
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.
	Ø B	D									
0411 7001	52	133	0411	1	325	110	79	35°	90 x 5,5		587.30
5830 7001	52	133	5830	1	359	180	79,3	35°	92 x 6,5	Extra-larga / MAGIRUS	587.30
0072 7001	57	144	0072	1	345	110	88,4	33°	100x6/104x8	Standard (Original GEWES)	587.36
5835 7001	57	144	5835	1	338	110	88,3	33°	100x6/104x8	Standard	587.35
0600 7001	57	144	0600	1	350	110	88,3	35°	100x6		587.35
0600 7002	57	144	0600	1	420	180	88,3	35°	100x6	Extra larga	587.35
0073 7001	57	152	0073	1	345	110	98,4	24°	111,5x6,76/110x6	Standard /M.B./MAN/DAF/IVECO	587.42
5842 7002	57	152	5842	1	290	110	98,4	24°	111,5x6,76/110x6		587.42
0073 7002	57	152	0073	1	395	160	98,4	24°	111,5x6,76/110x6	Largo recorrido (Original GEWES)	587.42
5842 7001	57	152	5842	1	394	180	98,4	24°	111,5x6,76/110x6	Largo recorrido (Rilsan marrón)	587.42
0680 7001	57	172	0680	1	355	110	130,4	28°	140 x 5	IVECO	680
0700 7001	65	172	0700	1	413	150	130,4	28°	140 x 5	Standard /M.B./ IVECO	587.48
0700 7001-IT	65	172	0700	1	413	150	130,4	28°	140 x 5	Standard /M.B./ IVECO	587.48
00777001	65	172	0077	1	384	160	130,4	25°	144 x 7		
00777002	65	172	0077	1	374	160	130	25°	144 x 7		
00777002-E	65	172	0122	1	386	140	108,3	30°	144 x 7		
01227001	65	172	0122	1	386	140	108,3	30°	124 x 8		
587487001	65	172	688.65	1				25°	142x6		688.65
0080 7001	72	185	0080	2	386	110	130	24°	144 x 7	Standard	587.50
5850 7001	72	185	587.50	2	386	110	130	24°	144 x 7	Standard	587.50
0083 7001	74	217	0083	2	410	110	144,8	20°	162 x 9,85		587.55
5855 7001	74	217	587.55	2	430	110		20°	168,8x7,3		587.55
0084 7001	83	231,4	0084	2	417	110	144,8	20°	162 x 9,85		587.60
5860 7001	83	231,4	587.55	2	390	100		20°	167,7x9,8		587.60
0085 7001	83	139	0085	3	427	110	144,8	15°	162 x 9,85		
2950 7001	74	129	2950	4	450	85	128	15°	152,4 x 20	Estriado z=44/Ø100x94	292.50
1960 7001	83	175	1960	4	485	100	140		165,1 x 14,2	Estriado z=44/Ø100x94	190.60
S225 7001	90	192	S225	2	415	140	140	15°	159 x 10,5	Estriado z=22/Ø117x110	
S250 7001	100	214	S250	2	458	140	157	15°	180 x 12,5	Estriado z=24/Ø127,59x120	
S315 7001	130	269	S315	2		140		15°	219x16,5		
S350 7001	145	299	S350	2		150		15°	245x19		
S350 7002	145	299	S350	2		250		15°	245x19		

HORQUILLA CORREDERA COMPACT SLIP YOKE ASSEMBLY COMPACT



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D										
6815 7004	27	74,5	6815	1	180				50 x 3,5		2015	
6815 7001	27	74,5	6815	1	175	60	59	25°	63,5 x 2,4	Standard / IVECO	2015	
6815 7003	27	74,5	6815	1	205	90	59	26°	63,5 x 2,4	Largo recorrido	2015	
6815 7002	27	74,5	6815	1	245	130	59	25°	63,5 x 2,4	Extra Largo recorrido	2015	
PEP27001	27	74,5	PEP2	3	210	70	61		65x2	OBSOLETO	2015	
PEP27002	27	74,5	PEP2	3					75,64x2,11		2015	
6820 7004	30,2	81,8	6820	1	220	90			63,5 x 2,4		2020	
6820 7001	30,2	81,8	6820	1	193	70	71,7	25°	76,2 x 2,4	Standard / IVECO	2020	
6820 7002	30,2	81,8	6820	1	223	100	71,7	25°	76,2 x 2,4	Largo recorrido	2020	
68207003	30,2	81,8	6820	1	263		71,7		76,2 x 2,4	Extra Largo recorrido	2020	
PEP37001	30,2	81,8	PEP3	3	213	70			76,2 x 2,4		2020	
6825 7001	34,9	92	6825	1	232	100	84,5	25°	89 x 2,4	Standard / IVECO	2025	
6825 7002	34,9	92	6825	1	281	145	84,5	35°	89 x 2,4	Largo recorrido	2025	
PEP47001	34,9	92	PEP4	3	260	100	84,5		89 x 2,4	IVECO	2025	
6830 7001	34,9	106,4	6830	1	247	110	84,5	25°	90 x 3	Standard / IVECO	2030	
6830 7002	34,9	106,4	6830	1	298	155	73,3	35°	80 x 3,5	Largo recorrido	2030	
0195 7001	38	110	0195	2	370	110	94,2	35°	98 x 2	L-2000 / MAN / IVECO Estriado Ø 90x2,5 5480	L-2000	
0195 7004	38	110	0195	2	390	110	94,2	35°	98 x 2	L-2000 MAN / IVECO Para soporte con rodamiento Ø 100 K196010001MA Estriado Ø 90x2,5 5480	L-2000	
0195 7005	38	110	0195		301	110	94,2	35°	98 x 2	MAN (MONOTRON) Para soporte con rodamiento Ø 65 MA65 010002 Estriado Ø 52x2,5 5480		
6835 7001	42	119,4	6835	1	275	110	94,5	25°	100 x 3	Standard	2035	

HORQUILLA CORREDERA COMPACT SLIP YOKE ASSEMBLY COMPACT

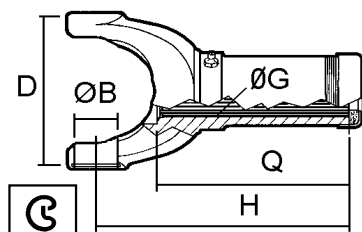


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D											
6835 7002	42	119,4	6835	1	364	190	75,4	35°	85 x 5	Largo recorrido	2035		
6840 7001	47,64	135,17	6840	1	250	110	114,5	25°	120 x 3	Standard / IVECO / DAF / MAN	2040		
6840 700C-310	47,64	135,17	6840	1	230	110		25°		Para cardan corto	2040		
6840 7004	47,64	135,17	6840	1	257	110	91	25°	100 x 4,5		2040		
6840 7002	47,64	135,17	6840	1	344	180	91	44°	100 x 4,5	Largo recorrido (GWB)	2040		
6840 7003	47,64	135,17	6840	1	344	180	91	44°	100 x 4,5	Largo recorrido	2040		
0490 7001	48	135,4	0490	1	267	110	114,4	25°	120 x 3	Standard / IVECO / DAF / MAN	490		
0490 7002	48	135,4	0490	1	344	180	91	44°	100 x 4,5	Largo recorrido	490		
0706 7001	48	135,4	0706							RENAULT	706		
6850 7001	49,2	154,9	6850	1	271	110	110,5	25°	120 x 5	OBSOLETO	2050		
6845 7001	52	147,2	6845	1	265	110	112,4	25°	120 x 4	Standard	2045		
6845 7002	52	147,2	6845	1	360	180	100,4	44°	110 x 5	Largo recorrido	2045		
0590 7001	52	147,2	0590	1	267	110	112,4	25°	120 x 4	Standard / IVECO / DAF / MAN	590		
0590 7002	52	147,2	0590	1	360	180	112,4	44°	120 x 4	Largo recorrido	590		
0590 7003	52	147,2	0590	1	267	70	110,4	25°	120 x 5		590		
6847 7001	52	147,2	6847	1	265	110	110,4	25°	120 x 5	(Sustituye a 687.50 (2050)).	2047		
6855 7001	57	152	6855	1	287	110	108,4	25°	120 x 6	Standard	2055		
0620 7001	57	152	0620	1	287	110	108,4	25°	120 x 6	Standard / IVECO	620		
0650 7002	57	152	0650	1	400	150	130,4	25°	140 x 5	MAN	650		
6860 7001	59	167,69	6860	1	285	110	118,5	25°	130 x 6	Standard / IVECO	2060		
6865 7001	65	172	6865	1	308	110	130,2	25°	142 x 6	Standard / IVECO	2065		
68865 7001	65	172	688.65	1							688.65		
0700 7001	65	172	0700	1	413	150	130,4	25°	142 x 6	Largo recorrido	2065		

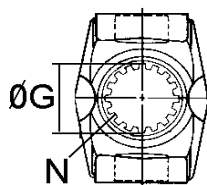
HORQUILLA CORREDERA SPICER SLIP YOKE SPICER



(SIN BARRON CORREDERO / WITHOUT SLIP STUB SHAFT)



Fijación cruz FIG. 1



Fijación cruz

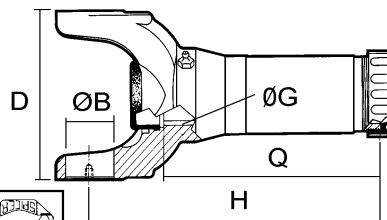
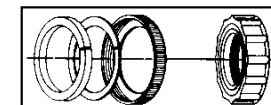


FIG. 2

TAPON RETEN METAL / CAUCHO

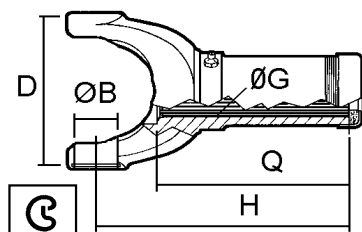


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	H	S	Q	Ø G	N	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
	Ø B	D												
1100 7101	23,8	61,2	1100	1	110	43	88	26,9	16	17°	1100 6001 / 1100 602	Standard		
1100 7102	23,8	61,2	1100	1	150						1100 6001 / 1100 602	Standard		
1210 7101	27	61,9	1210	1	132,1	54	105	30,2	27	13°	1210 6001	Standard	2-3-9791KX	
1300 7101	27	74,4	1300	1	137	50	111,6	34,9	16	20°				
1310 7105	27	81,7	1310	1	100	22	74,6	34,9	16	20°	1310 1402	Trans.-corta	03-332XL	
1310 7104	27	81,7	1310	1	104,6	30	79,2	31,8	16	16°	1310 1401	Trans.-corta	2-3-258KX	
1310 7101	27	81,7	1310	1	136,5	54	109	34,9	16	16°	1310 6001	Standard	2-3-128KX2	
1310 7106	27	81,7	1310	1	173	72	134,9	34,9	16	30°	1310 6006	IVECO Daily	2-3-11041KX	
1310 7102	27	81,7	1310	1	174,8	77,7	136,7	34,9	16	30°	1310 6002	Larga	2-3-8001KX	
1310 7103	27	81,7	1310	1	200	105	162	34,9	16	30°	1310 6004	Extra-larga	2-3-5821KX	
1310 7120	27	81,7	1310			85					13106007	IVECO Daily	2-3-14671KX	
1330 7101	26,97	92	1330	1	190		164	34,9	16	20°	13301401			
1350 7104	30,1	92	1350	1	122,2	51	90	34,9	16	20°		CASE 1349244C1	3-3-3621X	
1350 7103	30,1	92	1350	1	147,6	51	114,3	38,1	16	20°	1410 6001	Standard incl. Tapon	3-3-598KX + D3A	
1350 7101	30,1	92	1350	1	185,7	72	157	38,1	16	22°	1410 6001	CASE N14247	3-3-488KX	
1410 7102	30,1	106,3	1410	1	82,6	23	62	44,5	16	8°	1410 1403	Trans.-corta	3-3-1511KX	
1410 7103	30,1	106,3	1410	1	99,3	-	69,9	38,1	16	20°	Varios	Trans.-corta	3-3-468KX1	
1410 7106	30,1	106,3	1410	1	133,4	52	103,9	34,9	16	20°		CASE	3-3-788KX	
1410 7105	30,1	106,3	1410	1	143	-	113,6	38,1	16	20°	Varios	Trans.-corta	03-312XL	

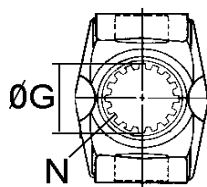
HORQUILLA CORREDERA SPICER SLIP YOKE SPICER



(SIN BARRON CORREDERO / WITHOUT SLIP STUB SHAFT)



Fijación cruz FIG. 1



Fijación cruz

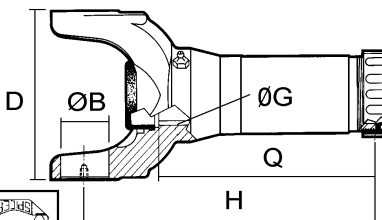
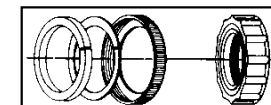


FIG. 2

TAPON RETEN METAL / CAUCHO

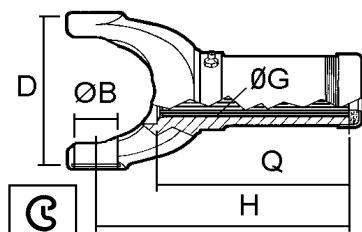


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	H	S	Q	Ø G	N	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.			
	Ø B	D													
1410 7101	30,1	106,3	1410	1	165,1	72	135,6	38,1	16	20°	1410 6001	Standard	3-3-118X + 3-86-118		
1410 7114-TR	30,1	106,3	1410	1	168	64	138	38,1	16	20°		Standard			
1410 7104	30,1	106,3	1410	1	198,4	85	164,3	38,1	16	28°	1410 6004	Larga	3-3-508KX		
1410 7108	30,1	106,3	1410	1	185	85		37,2	22		3-53-2401	IVECO Daily	3-3-6571X		
1480 7102	34,9	106,3	1480	1	94,5	25	65,8	57,2	10	8°	1480 1401	Trans.-corta	3-3-1621KX		
1480 7101	34,9	106,3	1480	1	173	63,5	139,7	39,6	16	21°	1480 6001	Standard	3-3-1601KX		
1480 7104	34,9	106,3	1480	1	321,6	142	281,9	44,5	16	25°	1480 6003	Extra-larga	3-3-4471XR		
14807105	34,9	109,2	1480	1	120		78	44,45	16	22°		Extra-corta			
14807106	34,9	109,2	1480	1	143	143		44,45	16	22°					
14807107	34,9	109,2	1480	1	173	54,1	130,3	44,5	16	22°			3-3-5191KX		
1500 7101-310	39,6	115,9	1500	1	171	60	127	44,45	16	20°					
15007102	39,6	115,9	1500	1	270	110	211,3	50,8	16		15006003				
1550 7106	34,9	126,1	1550	1	152	40,8	117	44,5	16	22°		Trans.-corta	4-3-SF03		
1550 7103	34,9	126,1	1550	1	88,9	-	63	63,5	16	8°	Varios	Trans.-corta	4-3-1261KX		
1550 7101	34,9	126,1	1550	1	174,7	63,5	139,7	44,5	16	22°	1550 6001	Standard	4-3-1241KX1		
1550 7104	34,9	126,1	1550	1	255,5	127	203,2	44,5	16	35°	1550 6003	CASE	4-3-1431KX		
1550 7102	34,9	126,1	1550	1	266,7	110	213	46	28	35°	1550 6002	Larga	4-3-2331X		
1550 7105	34,9	126,1	1550	1	223,8		165,1	50,3	16	22°	15506005	CAT	4-3-2041X		
0070 7101	34,9	126,1	1550		235	100	187	45	27		00706001	SIN FUELLE	70-3-41X		
1610 7104	47,6	134,9	1610	2	88,9	19	57,2	67,9	18	8°	1610 1404	Trans.-corta	5-3-168KX		
1610 7103	47,6	134,9	1610	2	108	23,9	76,2	67,9	18	8°	1610 1404	Trans.-corta	5-3-198KX		
1610 7101	47,6	134,9	1610	2	198,4	73,2	162	50,8	16	22°	Varios	Standard	5-3-108KX		

HORQUILLA CORREDERA SPICER SLIP YOKE SPICER

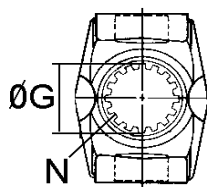


(SIN BARRON CORREDERO / WITHOUT SLIP STUB SHAFT)



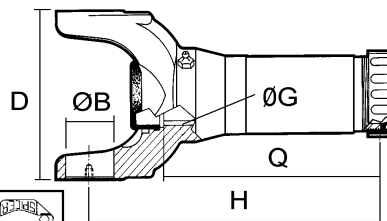
Fijación cruz

FIG. 1

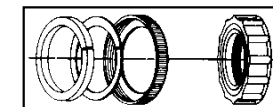


Fijación cruz

FIG. 2



TAPON RETEN METAL / CAUCHO

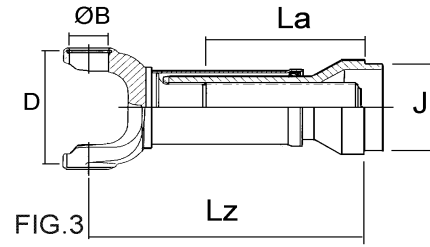
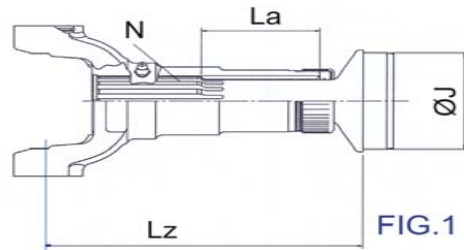


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	H	S	Q	Ø G	N	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.			
	Ø B	D													
1610 7102	47,6	134,9	1610	2	274,6	124	212,9	50,8	16	35°	1610 6002	Larga CASE Ref: S300314	5-3-2261KX		
1610 7105	47,6	134,9	1610	2	241,3	129,2	190,5	63,5	16	22,5°	1610 1405	CATERPILLAR	5-3-3101XM		
1650 7101	41,2	141,9	1650	2	207,2						1610 6001		5-3-1571KX1		
1710 7105	49,2	155	1710	2	104,6	19	69,6	82,5	18	8°	1710 1401	Trans.-corta	6-3-1661KX		
1710 7104	49,2	155	1710	2	124	17,7	88,9	82,6	18	8°	1710 1401	Trans.-corta	6-3-1481KX		
1710 7107	49,2	155	1710	2	171	-	127	63,5	16	20°	Varios	Trans.-corta	6-3-2761KX		
1710 7106	49,2	155	1710	2	189,7	-	146	63,5	16	21°	Varios	Trans.-corta	6-3-2741KX		
1710 7101	49,2	155	1710	2	243,6	98,6	200	63,5	16	21°	1710 6001 / 1760 6001	Standard	6-3-2671KX		
1710 7102	49,2	155	1710	2	297	133,4	235	63,5	16	29°	1760 6004	Larga	6-3-2651KX		
1710 7103	49,2	155	1710	2	323	139,7	241,3	63,5	16	45°	1760 6004	Extra-larga	6-3-3441KX		
1760 7101	49,2	177,8	1760	2	235	98,6	199	63,5	16	30°	1760 6001	Standard	6.3-3-41KX		
1760 7102	49,2	177,8	1760	2	283	133	235	63,5	16	30°	1760 6004	Larga	6.3-3-21KX		
1810 7102	49,2	191,5	1810	2	136,6	-	98,6	82,6	18	12°	1810 1401	Trans.-corta	6.5-3-1451KX		
1810 7103	49,2	191,5	1810	2	260,3	85,9	200,2	76,2	16	30°	1810 6002	Corta	6.5-3-1351KX		
1810 7101	49,2	191,5	1810	2	301,8	127	241,3	76,2	16	30°	1810 6001	Standard	6.5-3-1371KX		
1880 7101	55,5	205,5	1880	2	254,8	89	203,2	76,2	16	22°	1880 6001	Standard	8-3-391KX		

HORQUILLA CORREDERA SPICER SLIP YOKE SPICER



(CON MANGUITO O BARRON ESTRIADO / WITH SLIP STUB SHAFT OR SLEEVE)



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La			J	β		OBSERV.		
	Ø B	D												
1100 7001	23,8	61,2	1100	1	110	43	88	26,9	16	17°		T/50,8x1,63		
1300 7003-TR	29,1	105,3	1300	1	155	50			46,3			T/50,8x2,4		
1310 7001-TR	27	81,7	1310	1		50			46,3		RILSAN	T/50,8x2,4		
1310 7002-533	27	81,7	1310	3	255	110					GUARDAPOLVO Ø52 ESTR. 38x2 DIN 5480	T/50x3		
1350 7003-533	30,1	92	1350		237	110			64		GUARDAPOLVO Ø60 ESTR. 38x2 DIN 5480	T/70x3		
1410 7014	30,1	106,3	1410	1							14107114-TR / 14106014-TR			
1410 7013	30,1	106,3	1410	3	263	140			71,6	22°		EXTRA LARGA		
14107112	30,1	106,3	1410			120			72,2			Con fuelle de caucho T/76,2x2,1	58-00411-511X	
0606 7001	39,7	115,9	506 /1550)	3	255	160			84,2			T/90x3		
0606 7002	39,7	115,9	606 /1550)	3	275	180			94,2			T/100x3		

HORQUILLA CORREDERA SPL SLIP YOKE ASSEMBLY SPL

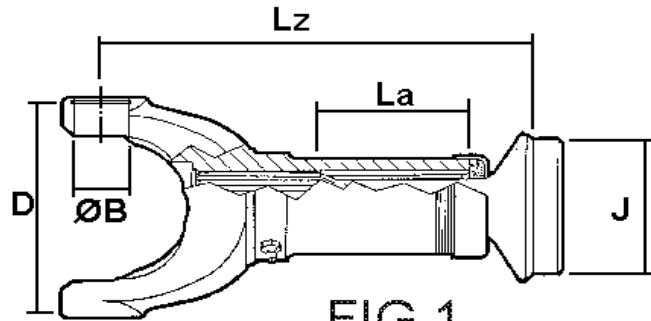


FIG.1

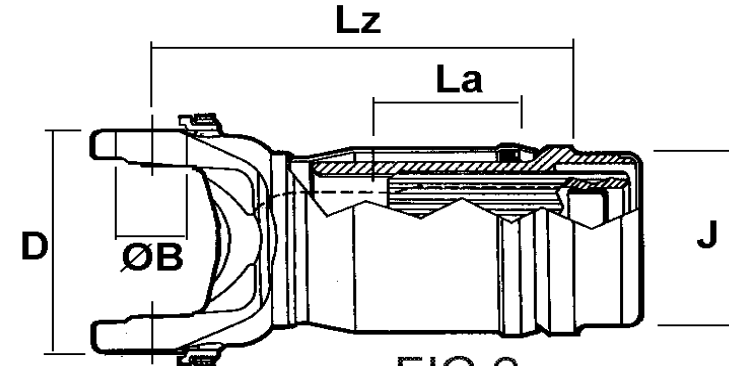
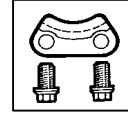


FIG.2



Fijación cruz

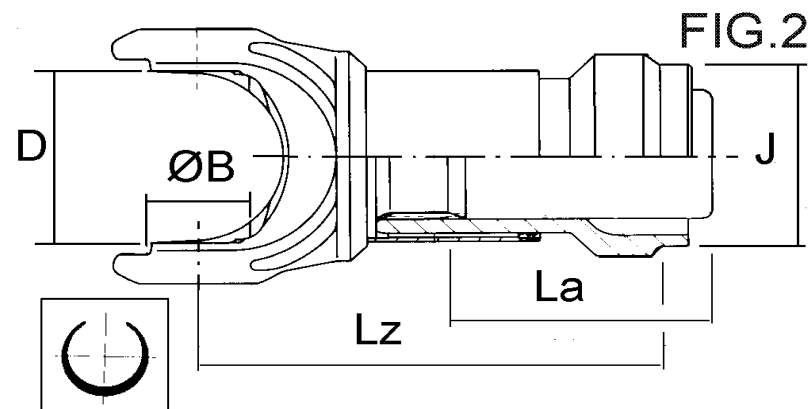
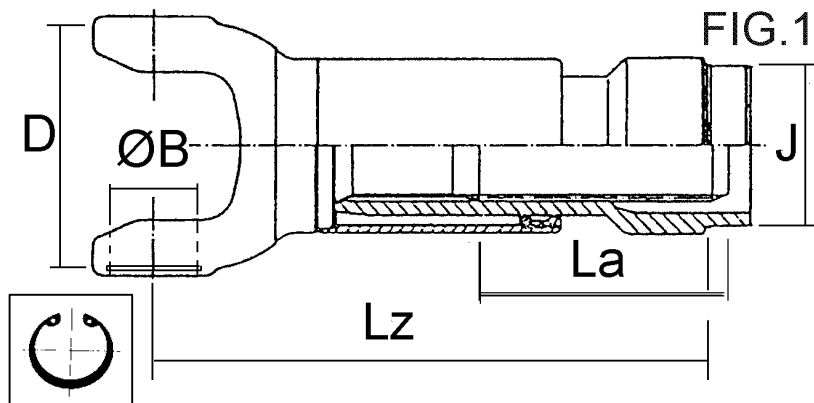


Fijación cruz

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D										
0070 7001	34,9	126,1	SPL70			100	84,3			Con fuelle guardapolvo	SPL70/1550	(HC) 70-3-41X (BA) 70-40-81X (FUELLE) 70-13-19 (ABRAZADERAS)231438-24
0090 7001	41,3	126,1	SPL90	1	301,6	110	95	25°	101,6 x 3,4 (103,9 x 4,6)	Standard RENAULT / IVECO / DAF	SPL90	(HC) 90-3-21X (BA)90-40-11
0090 7101	41,3	126,1	SPL90			110		25°		Sin barrón	SPL90	90-3-21X
0100 7001	41,3	126,1	SPL 100	1	301,6	110	95	25°	101,6 x 3,4 (113,9 x 4,6)	Nueva (sustituye a SPL 90)	SPL100	(HC) 90-3-21X (BA)90-40-11
0140 7001	49,2	138,6	SPL 140	2	275,5	110	107,7	25°	114,3 x 3,4 (115,9 x 4,2)	Standard / RENAULT	SPL140	58-00140-001X
0170 7001	55	163,9	SPL 170	2	272	110	120,5	25°	126 x 3 (128,5 x 4,25)	Standard / RENAULT	SPL170	(H.C.) 58-00310011C (FUELLE) 211970X
0170 7001G	55	163,9	SPL 170	2	272	110	120,5	25°	126 x 3 (128,5 x 4,25)	Standard / RENAULT	SPL170	
0250 7001	60	162,8	SPL 250	2	277	110	120,5	25°	130 x 5 (132 x 6)	Standard / RENAULT	SPL 250	58-00310041X

HORQUILLAS CORREDERAS MERCEDES

SLIP YOKE ASSEMBLY MERCEDES

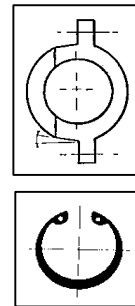
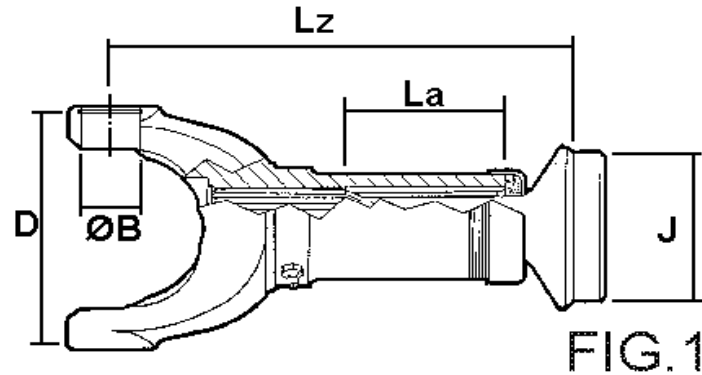


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D											
2823 7001W	42	106	2822	1	295	110	85,1	26°	90x2,5	MERCEDES BENZ	286.22		
2822 7002	42	106	2822	1	306	110	90,1	25°	100 x 5	MERCEDES BENZ	286.22		
0385 7001	48	126	2833	1	327	110	82	25°	92 x 5	MERCEDES.BENZ.	286.33		
2833 7002	48	126	2833	1	327	110	120,1	25°	130 x 5	MB ATEGO	286.33		
28377001-310	53	135	2837	1	373	160	90,12	25°	100 x 5	MERCEDES BENZ	286.37		
2837 7002	53	135	2837	1	378	160	130,3	25°	140 x 5	MERCEDES BENZ	286.37		
0468 7001	68	89	3860	2	338	110	98,1	22°	110 x 6	(Para cruz arillo interior) M.B.	385.60		
0468 7002	68	89	3860	2	400	160	130,1	22°	140 x 5	(Para cruz arillo interior) M.B.	385.60		
0079 7001	68	117	0079	2	369	110	132	22°	144 x 7	(Para cruz arillo interior) M.B.	79		

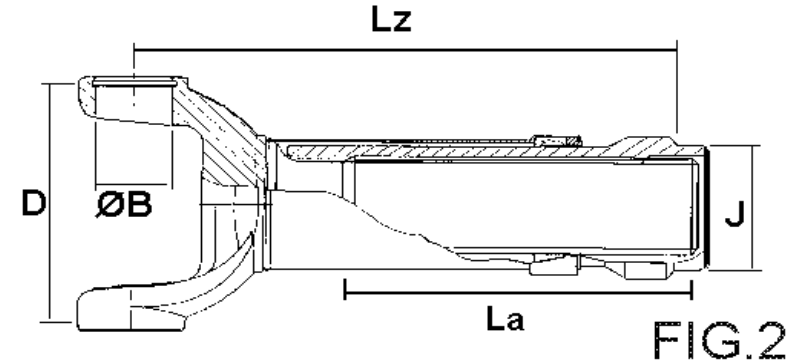
HORQUILLA CORREDERA SCANIA SLIP YOKE ASSEMBLY SCANIA



(CON BARRON O MANGUITO CORREDERO / WITH SLIP STUB SHAFT OR SLEEVE)

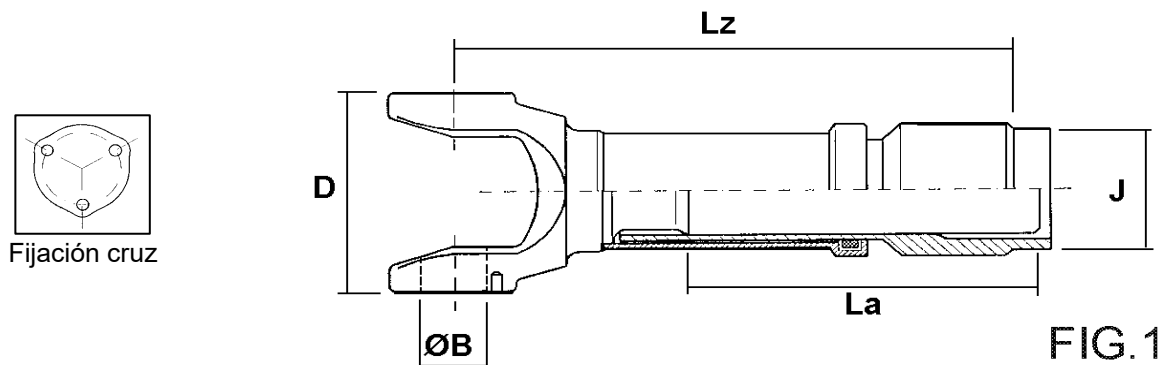


Fijación cruz



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D											
P300 7001	38	148	P-300	2	300	90	81	22°	90 x 5	Con manguito estriado. H=245 z=16/Ø50,7	P-300		
T060 7101	44	149	T-60	1						Sin Barrón	T-60	03-334XL	
P040 7101	48	161	P-40	1						Sin Barrón	P-40	03-466XL	
P040 7001	48	161	P-40	1	330	96	90,5	22°	100 x 5	Con barrón 24 estrias.	P-40	43-0612-466XL	
P400 7001	48	161	P-400	2	330	125	90,5	22°	100 x 5	Con manguito estriado.	P-400		
P4207002	48	161	P-420	2	335	160	85	32°	95 x 5	Con manguito estriado.	P-420		
T070 7001	50	164	T-70	1	300		84,5	22°	95 x 5	Con barrón.	T-70	03-366XL+ 40-469	
T070 7101	50	164	T-70	1	275			22°		Sin barrón. (Para Barrón 40-469)	T-70	03-366XL	
P050 7101	57	164	P-50	1						Sin Barrón	P-50	03-469XL	
P050 7001	57	164	P-50	1	335	82	90,5	22°	100 x 5	Con barrón 24 estrias.	P-50	43-1614-469XL	
P500 7001	57	164	P-500	2	340	100	97,3	22°	108 x 5,5	Con manguito estriado.	P-500	SCANIA 1857612	
P5207002	57	164	P-520	2	385	160		35°	92x5	Con manguito estriado.	P-520		
P600 7001	65	190	P-600	2	385	110	103	22°	114 x 5,5	Con manguito estriado.	P-600		

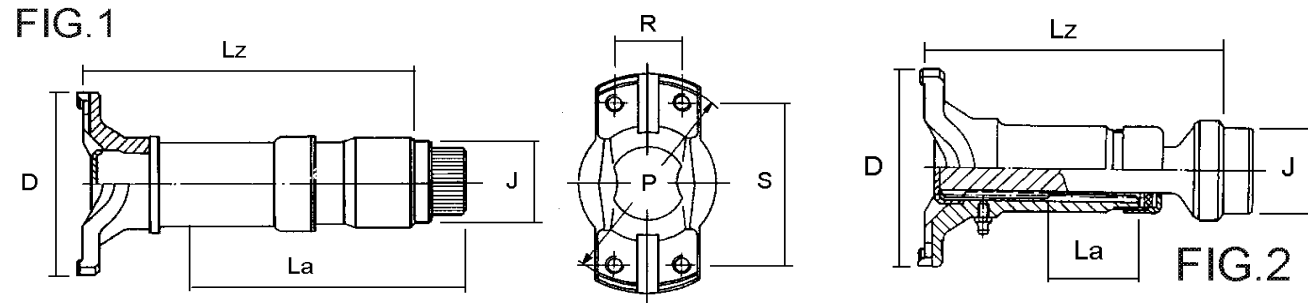
HORQUILLA CORREDERA VOLVO SLIP YOKE ASSEMBLY VOLVO



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D											
V300 7001	44	126	V300	1	311	110	77,3	22°	85 x 4	Standard	NK300		
V400 7001	50	152,6	V400	1	333	110	82,3	22°	91 x 4,5	Standard	NK400		
V400 7002	50	152,6	V400	1	354	160	82,2	22°	91 x 4,5	Extra larga	NK400		
V500 7001	57	152,5	V500	1	342	110	88,3	22°	100 x 6	Standard	NK500		
V600 7001	57	152,5	V600	1	350	110	103,6	22°	114,3 x 5,5	Standard	NK600		

HORQUILLA CORREDERA -TIPO MECHANICS

SLIP YOKE ASSEMBLY - MECHANICS TYPE

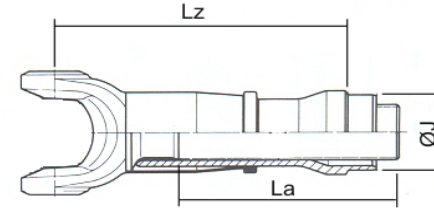
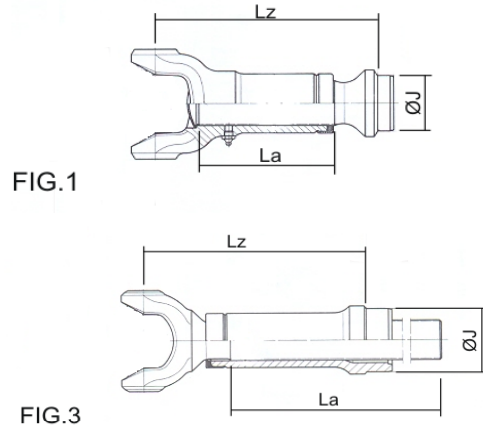


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.			SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	D	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø P	R	S										
002C 7001	79,35	33,34	59,53	2C	2	160	50	44	85	50 x 3	Standard	2C	
004C 7001	107,9	36,7	87,37	4C	2	160	50	44	116	50 x 3	Standard / Rilsan	4C	
004C 7002	107,9	36,7	87,37	4C	2	160,5	50	44	116	50 x 3	Standard / Rilsan	4C	(SS = Fig.1) '5/16" 24UNF
005C 7001-530	115	42,8	88,9	5C	1	251	110	50	123	58 x 4	Standard / Rilsan (30°) 3/8" 24 UNF	5C	
005C 7001	115	42,8	88,9	5C	1	206	100	52	123	60 x 4	Standard	5C	
006C 7001	140,4	42,9	114,3	6C	1	241	105	62	147	70 x 4	Standard	6C	
006C 7002-530	140,4	42,9	114,3	6C	1	242	120	62	147	70 x 4	Standard / Rilsan (25°) 3/8" 24 UNF	6C	
006C7003-443	140,4	42,9	114,3	6C	2	190	70	71,4	147	76,2x2,4	Rilsan Azul	6C	
006C7003-310	140,4	42,9	114,3	6C	2		58	60	147	70x5	Standard	6C	
006C7003-530	140,4	42,9	114,3	6C	2	197,5		60	147	70x4	Standard	6C	
007C 7001	148,4	49,2	117,6	7C	1	240	110	72,5	156	80 x 4	Standard	7C	
007C 7001-530	148,4	49,2	117,6	7C	1	245,5	130	80		88 x 4	RILSAN (25°) 1/2" 20 UNF	7C	
007C 7001-E	148,4	49,2	117,6	7C	1	240 (305)	110	72,5	156	80 x 4	Standard	7C	
007C 7002	148,4	49,2	117,6	7C	1	242	130			90 x 5	Standard	7C	
008C 7001-530	206,3	49,2	174,6	8C	1	301	130	88		100 x 6	RILSAN (25°) 1/2" 20 UNF	8C	
085C 7001	165	71,4	123,8	8,5C	1	306	110	90	177	100 x 5	Standard OE	8,5C	
085C 7001-530	165	71,4	123,8	8,5C	1	290	130			100 x 6	RILSAN (25°) 1/2" 20 UNF	8,5C	
009C 7001	209,5	71,4	168,3	9C	1	320	110	98,5	219	111,5 x 6,75 /110x6	Standard	9C	
009C 7001-530	209,5	71,4	168,3	9C	1	307	130	100		115 x 7,5	RILSAN (25°) 1/2" 20 UNF	9C	
009C 7001-AT				9C	2							9C	
010C 7001	212,5	92,1	165	10C	1	395	150	130	225	144x7	Standard	10C	
010C 7001-530	212,5	92,1	165	10C	1	391	150	130		144x7	RILSAN (25°) 5/8" 18 UNF	10C	
011C 7001	223,8	89	172,7	11C	1	403	150	130	235	140 x 5 / 144 x 7	Standard	11C	

HORQUILLA CORREDERA ELBE SLIP YOKE ASSEMBLY ELBE

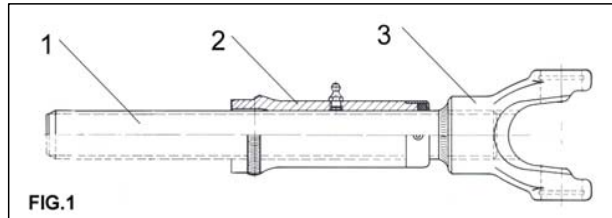


(CON BARRON O MANGUITO CORREDERO / WITH SLIP STUB SHAFT OR SLEEVE)



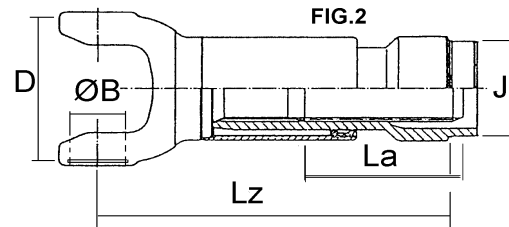
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J							β	PARA TUBO FOR TUBE	Estria / Spline		
	Ø B	D																
0105 7001	17	41	0105	1	120	25	25,25							30°	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0 105 090 101
0105 7003	17	41	0105	3	190	100	25,25							30°	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0 105 096 0003
0106 7001	19	48	106	1	135	30	29,25							30°	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0 106 090 101
0106 7002	19	48	106	3	145	60	29,25							30°	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0 106 098 101
0107 7001	22	58	0107	1	151	35	36,25							30°	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0 107 090 101
0107 7002	22	58	0107	3	162	100	36,25							30°	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0 107 098 102
0109 7001	28,5	70,9	0109	1	183	40	46,25							20°	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0 109 090 201
0109 7002	28,5	70,9	0109	3	180	80	46,25							20°	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0 109 098 201
0110 7001	30	83	0110	1	191	40	44,25							20°	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0 110 090 003
0110 7002	30	83	110	2	198	100	44,25							20°	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0 110 099 004
0112 7001	35	97	0112	1	246	60	52,25							20°	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0 112 090 1201
0112 7002	35	97	0112	2	248	120	52,25							20°	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0 112 098 204
0113 7001	38	106	0113	1	258	60	62,25							20°	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0 113 090 003
0113 7002	38	106	0113	2	260	130	62,25							20°	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0 113 099 003
0148 7002	42	117,5	0148	2	263	110	72,25							20°	80x4	Estria DIN5480 55x2,5x20		0 148 099 0003
0158 7002	48	126	0158	2	400	110	82,25							20°	90x4	Estria DIN5480 60x2,5x22		0 158 099 0001
0117 7002	53	135	0117	2	326	110	90,25							30°	100x5	Estria DIN5480 65x2,5x24		0 117 098 0201
0120 7002	57	152	0120	2	352	110	98,25							30°	110x6	Estria DIN5480 75x2,5x28		0 120 098 0001
0122 7001	65	172	0122	2	386	140	108,3							30°	124x8	Estria DIN5480 90x2,5x34		0 122 098 0001

HORQUILLAS CORREDERAS ESPECIALES SPECIAL SLIPS SHAFTS AND SLIP YOKES



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	Ø J	β	OBSERV.	EQUIV.
	Ø B	D							
2810 7001EY	30	81,8	2810	1			25°	CJTO. EXTENSIBLE COMPLETO	287.10
2810 6001			2810	1.1	570			EJE ESTRIADO Ø 35x2x16 DIN 5480 H=570	287.10
2810 6102			2810	1.2				MANGUITO CORREDERO Ø 35x2 DIN 5480 H=132 (Para Tubo 50x2)	287.10
2810 1601	30	81,8	2810	1.3				HORQUILLA ESTRIADA Ø 35x2x16 DIN 5480 H=80	287.10
2820 7001EY440	35	96,8	2820	1			25°	CJTO. EXTENSIBLE COMPLETO	287.20
2820 6001			2820	1.1	440			EJE ESTRIADO Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=440	287.20
2820 6102			2820	1.2				MANGUITO CORREDERO Ø Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=150(Para Tubo 70x3)	287.20
2820 1601	35	96,8	2820	1.3				HORQUILLA ESTRIADA Ø Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=82	287.20
2820 7001EY600	35	96,8	2820	1			25°	CJTO. EXTENSIBLE COMPLETO	287.20
2820 6002			2820	1.1	600			EJE ESTRIADO Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=600	287.20
2820 6102			2820	1.2				MANGUITO CORREDERO Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=150(Para Tubo 70x3)	287.20
2820 1601	35	96,8	2820	1.3				HORQUILLA ESTRIADA Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=82	287.20
2820 7001EY600-525	35	96,8	2820	1			25°	CJTO. EXTENSIBLE COMPLETO	287.20
2820 6002-525			2820	1.1	600			EJE ESTRIADO Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H Total=655 / H Estria=550	287.20
2820 6102-525			2820	1.2				MANGUITO CORREDERO Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=160 (Para Tubo R=70x3,5)	287.20
2820 1601-525	35	96,8	2820	1.3				HORQUILLA ESTRIADA Ø 45x2,5x16 DIN 5480 H=85	287.20
01907001EY474	28,5	70,9	0.109					CJTO. EXTENSIBLE COMPLETO	0.109
01095801	28,5	70,9	0.109		474			EJE ESTRIADO Ø 32x2x14 DIN5480 H=474/350	0.109
	28,5	70,9	0.109					MANGUITO CORREDERO Ø 32x2x14 DIN5480 H=474/350 (Para Tubo 50x2)	
01091601	28,5	70,9	0.109					HORQUILLA ESTRIADA Ø 32x2x14 DIN 5480 H=75	0.109

HORQUILLAS CORREDERAS ESPECIALES SPECIAL SLIPS SHAFTS AND SLIP YOKES



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.			
	Ø B	D												
00737003	57	152	0073		820	700			111	con barron estriado soldado ex-largo con manguito y guardapolvos				

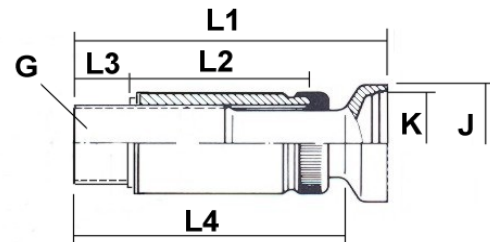
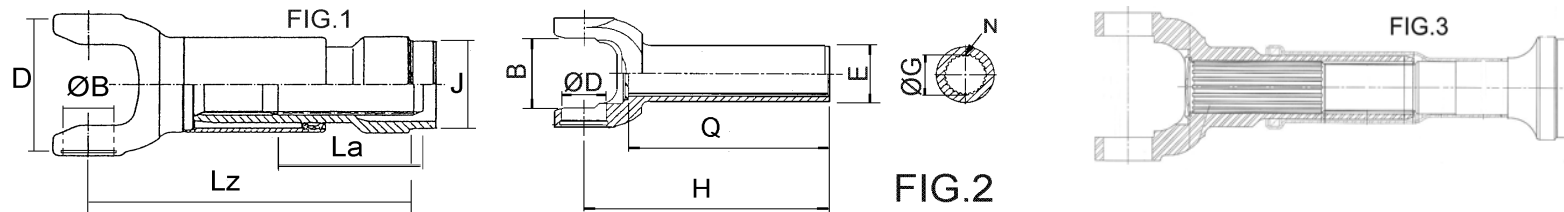


FIG.3

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L1	L2	L3	L4	K / J	G	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
1960 2901	1960/2950	3	900	380	445	825	138/160	z=44/100x94		EJE ESTRIADO + MAGUITO ESTRIADO	190.60 292.50		
5855 2901	587.55	3	280	110					128x2,5	DIN 5480			
28332901	2833		490							EJE ESTRIADO + MANGUITO + GUARDAPOLVO Ø65x2,5x24 DIN 5480 (para Tubo 92x5)	286,33		
14102901	1410		325							EJE ESTRIADO + MANGUITO + GUARDAPOLVO SAE Ø38,1 Z16 (para Tubo 50,8x2,4)	1410		

HORQUILLAS CORREDERAS VARIAS

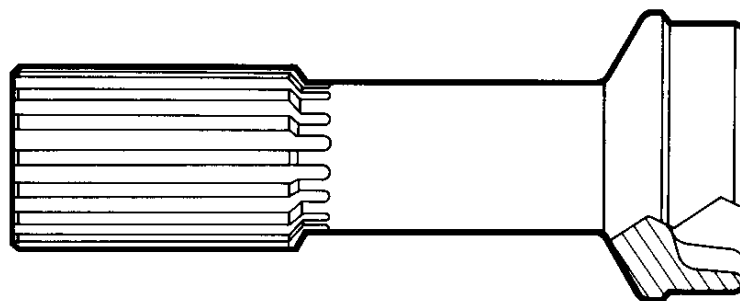
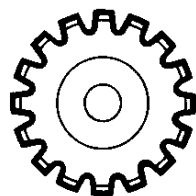
SLIPS SHAFTS AND SLIP YOKES MISCELANEOUS



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.			
	Ø B	D											
0200 7001	38	89,2	200	1	237	90	44,4	15°	52x4	UNIMOG			

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	H	Q	Ø E	Ø G	N	OBSERV.			
	Ø B	D											
TO29 7101	29	48,1/52,4		2	185	85	40	33,7/30,8	20	TOYOTA			
TO29 7101-034	29	52 AI		2	237		40	33,3	20	TOYOTA LAND CRUISER			
TO32 7101	32	60,8/64,7		2	156	60	40	33,7/30,8	20	TOTOTA			
TO32 7101-443	32	60,8/64,7		2	186		40	33,7/30,9	20	TOTOTA			
TO32 7101-034	32	60,8/64,7		2	151		40	33,7/30,9	20	TOYOTA LAND CRUISER			

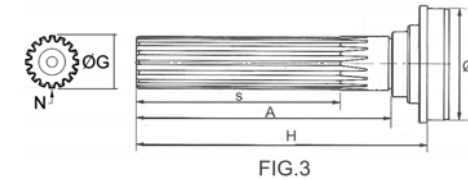
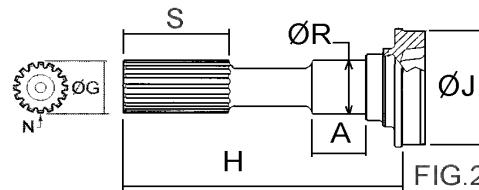
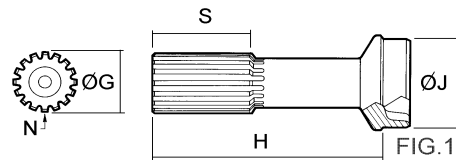
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	H	Q	Ø E	Ø G	N	OBSERV.			
	Ø B	D											
TO32 7001-034	32	60,8/64		3	187			33,1	20	TOYOTA HORQUILLA + BARRON Lz=230			



BARRONES ESTRIADOS

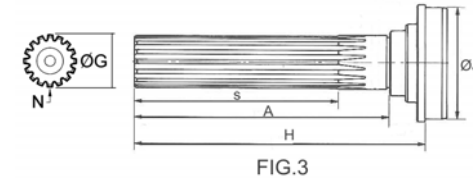
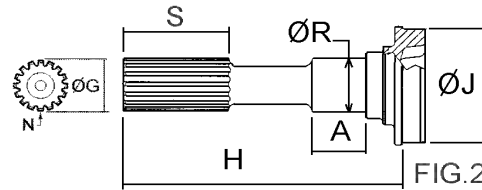
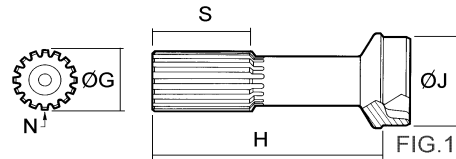
SLIP STUB SHAFT

BARRONES SPICER SLIP STUB SHAFT SPICER

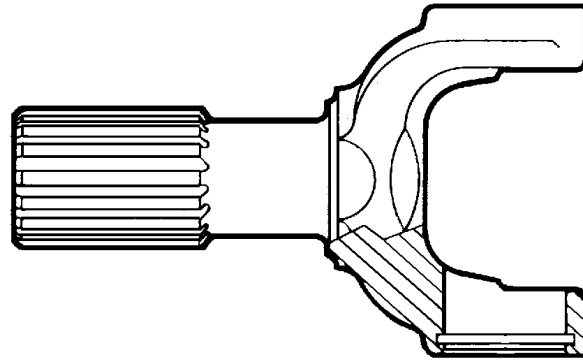


REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	H	Ø J	Ø G	S	N	DESLIZ. SLIP	PARA TUBO FOR TUBE	PARA HORQUILLA FOR SLIP YOKE	OBSERV.		
05006001	500	1	82	43	27	35	16		45 x 2,5	0500110101			
11006003-443	1100	1	104	46,2	27	44	16	40	50,8 x 2,4	1100 7101	Rilsanizado		
11006003-310	1100	1	104	47,9	26,9	44	16	40	50,8 x 1,6		Rilsanizado		
1210 6001	1210	1	132	47,8	29,6	60,8	27	54	50,8 x 1,7	1210 7101	Standard		
1300 6004	1300	1	128	60,6	34,9	54	16	55	63,5 x 1,62	1310 7101/1310 7102	Rilsanizado		
1300 6005	1300	1	131	73,3	34,9	54	16	55	76,2 x 1,62	1310 7101/1310 7102	Rilsanizado		
1300 6001	1300	1	130	46,2	34,9	60	16	50	50,8 x 2,4	13107103	Rilsan azul		
1310 6001	1310	1	135	46	35,1	56	16	54	50,8 x 2,4	1310 7101	Standard / Rilsanizado	2-40-2431	
1310 6003	1310	1	141,3	72,3	35,1	57,2	16	54	76,2 x 2,1	1310 7101	Rilsanizado	40-1675	
1310 6002	1310	1	161	59,4	35,1	57,2	16	77,7	63,5 x 2,1	1310 7102	Largo / Rilsanizado	2-40-1711	
1310 6005	1310	1	163,5	72,3	35,1	57,2	16	77,7	76,2 x 2,1	1310 7102	Rilsanizado	2-40-1521	
1310 6004	1310	1	191,3	59,4	35,1	57,2	16	105	63,5 x 2,1	1310 7103	Extra-Largo / Rilsanizado	2-40-1851	
1310 6007	1310	2	197,2	72,3	33,3	88,9	20	85	76,2 x 2,1	1310 7120	IVECO(A=31/ØR=40) Rils.	2-53-1451	
1310 6006	1310	2	224,4	72,3	35,1	63,5	16	72	76,2 x 2,1	1310 7106	IVECO(A=39,1/ØR=35)Rils	2-53-1131	
1310 6008-TR	1310	1	194	46	35,1	56	16	110	50,8 x 2,4	1310 7101	Standard / Rilsanizado		
13106009	1310	1	168,4	86,1	35,1	57,2	16	85,8	88,9x1,65			2-40-1671	
13106012	1310	3	185	46	35,1	112,7	16		50,8x2,4		Rilsanizado	2-53-212	
1330 6002-443	1310/1330	1	219	72,3	34,9	172	16		76,2x2,1		Rilsanizado	2-40-1871	
13506001-SPF	1350	1	125,4	59,5	38,1	63,5	16	61,9	63,5x2,1	1350 7103	Standard / Rilsanizado	3-40-1471	
13506001-WR	1350	1	125,4	58,9	38,1	63,5	16	61,9	63,5x2,4	1350 7103-WR	Standard / Rilsanizado		
1410 6012-WR	1410	1	156	58,9	38,1	61	16	60	63,5 x 2,4	1410 7101	Rilsanizado		
1410 6011-WR	1410	1	156	72,3	38,1	61	16	60	76,2 x 2,1	1410 7101	Rilsanizado		
1410 6014-TR	1410	1	161	71,7	38,1	76,2	16	63,8	76,2 x 2,4	1410 7114			
1410 6001	1410	1	163,6	72,3	38,1	63,5	16	72	76,2 x 2,1	1410 7101	Standard / Rilsanizado	3-40-1901	
1410 6003	1410	1	163,6	71,6	38,1	63,5	16	72	76,2 x 2,4	1410 7101	Standard / IVECO/Rilsanizado	3-40-1961	
1410 6002	1410	1	166,6	84,8	38,1	76,2	16	60	88,9 x 2,1	1410 7101	Rilsanizado	3-40-1531	
1410 6004	1410	1	188	72,3	38,1	76,2	16	85	76,2 x 2,1	1410 7104	CASE / Rilsanizado	3-40-1421	
1410 6005	1410	2	238,1	71,6	39,6	71,4	24	85	76,2 x 2,4	1410 7107	IVECO (A=31 / Ø R=40)Rils.	3-53-2341	
1410 6006	1410	2	205,2	71,6	37,2	88,9	22	85	76,2 x 2,4	3-3-6571X	IVECO Monotron	3-53-2401	

BARRONES SPICER SLIP STUB SHAFT SPICER



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	H	Ø J	Ø G	S	N	DESLIZ. SLIP	PARA TUBO FOR TUBE	PARA HORQUILLA FOR SLIP YOKE	OBSERV.		
1480 6001	1480	1	171,5	84,8	39,6	76,2	16	63,5	88,9 x 2,1	1480 7101	Standard / Rilsanizado	3-40-1571	
1480 6002	1480	1	222,3	84,3	39,6	80,3	24	100	88,9 x 2,4	1480 7103	Rilsanizado	3-40-2041	
1480 6003	1480	1	304,8	84,3	44,5	122,2	16	150	88,9 x 2,4	1480 7104	Extra-Largo / Rilsanizado	4-40-1031	
1500 6001	1500	1	163	71,6	44,5	63	16	70	76,2 x 2,4	1500 7101	Rilsanizado		
1500 6006	1500	1	163	71,6	44,5	75	16	60	76,2 x 2,4	1501 7101	Sin rilsan		
1500 6002-310	1500	1	170,7	84,4	44,5	76,2	16	65	88,9 x 2,4		Sin rilsan		
15006003	1500	1	256	82,3	50,8	98	16	110	90x4	1500 7102			
15006005	1500	1	267	84,3	50,8	90	16	130	88,9 x 2,4				
1550 6001	1550	1	172,2	84,3	44,5	76,2	16	63,5	88,9 x 2,4	1550 7101	Standard / Rilsanizado	4-40-761	
1550 6003	1550	1	234,2	84,3	44,5	76,2	16	127	88,9 x 2,4	1550 7104	Rilsanizado	4-40-721	
1550 6002	1550	1	249	84,3	46	101,6	28	110	88,9 x 2,4	1550 7102	Rilsanizado	4-40-961	
1550 6004	1550	2	361	84,3	44,5	76,2	16	127	88,9 x 2,4	1550 7104	CASE / Rilsanizado	4-40-981	
1550 6005	1550	1	199	82,3	50,3	101,6	16	63,5	88,9 x 3,4	1550 7105	CATERPILLAR	4-40-891	
15506006	1550	1	510	84,3	44,5	76,2	16	130	88,9 x 2,4		CASE / Rilsanizado	4-40-1061	
1610 6001	1610	1	192	82,3	50,8	88,9	16	73,2	88,9 x 3,4	1610 7101	Standard / Rilsanizado	5-40-1191	
1610 6002	1610	1	248,1	82,3	50,8	88,9	16	124	88,9 x 3,4	1610 7102	Rilsanizado	5-40-1011	
1610 6003	1610	1	250	95	50,8	88,9	16	124	101,6 x 3,4	1610 7102	Rilsanizado	5-40-1051	
1710 6001	1710	1	235	81,2	63,5	101,6	16	98,6	89 x 4	1710 7101	Standard / Rilsanizado	6-40-741	
1710 6002	1710	1	261	85,6	63,5	110	16	125	95 x 5	1710 7103	Extra-Largo / Rilsanizado	40-1490	
1710 6003	1710	1	214	85,6	63,5	101,6	16	85	101,6x3,4	1710 7101	CATERPILLAR	6-40-711	
1760 6001	1710/1760	1	236	95	63,5	101,6	16	98,6	101,6 x 3,4	1760 7101	Standard / Rilsanizado	6-40-541	
1760 6004	1710/1760	1	268,2	95	63,5	101,6	16	133,4	101,6 x 3,4	1710 7102	Rilsanizado	6-40-521	
1810 6001	1810	1	285,7	107,7	76,2	114,3	16	127	114,7 x 6,6	1810 7101	Standard / Rilsanizado	6.5-40-191	
1810 6002	1810	1	240,5	107,7	76,2	114,3	16	86	114,7 x 6,6	1810 7103		6,5-40-201	
1880 6001	1880	1	251,6	101,6	76,2	114,3	16	89	114,7 x 6,6	1880 7001	Standard / Rilsanizado	8-40-91	
1880 6002	1880	1	293	101,6	76,2	114,3	16	127	114,7 x 6,6	8-3-411KX	Rilsanizado	8-40-101	



HORQUILLAS EJE ESTRIADAS

YOKE SHAFT

HORQUILLA EJE SPICER YOKE SHAFT SPICER

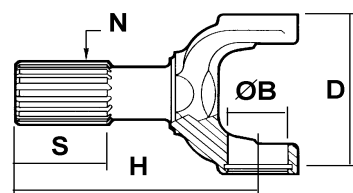
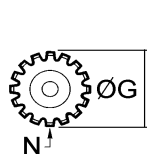


FIG.1

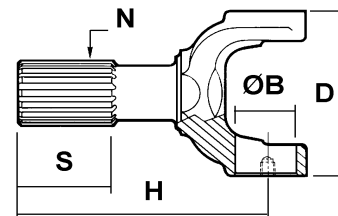
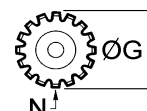


FIG. 2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	H	Ø G	S	N	β	DESLIZAM. SLIP	PARA HORQUILLA FOR SLIP YOKE	OBSERV.		
	Ø B	D												
1100 1401-443	23,8	61,2	1100	1	98	26,9	36	16	30°	28	1100 7101	Rilsanizado		
1300 1402-WU	27	74,6	1300	1	180	34,9	90	16	15	--		Rilsanizado		
1300 1402-OK	27	74,6	1300	1	186							Rilsanizado		
1310 1401	27	81,7	1310	1	130	31,6	47,8	16	15°	29,3	1310 7104	Rilsanizado	2-82-1981	
1310 1402	27	81,7	1310	1	128	34,9	53	16	16°	22 / --	1310 7101 / 1310 7105	Rilsanizado	82-1420	
1310 1403	27	81,7	1310	1	175	34,9	57	16	15°	54	1310 7101		2-82-1921	
1310 1403-443	27	81,7	1310	1	179	34,9	63,5	16	-	61,92	1310 7101	Rilsanizado		
1310 1411	27	81,7	1310	1	125	34,9	51	16	20°	30	1310 7111	Rilsanizado		
1310 1412-443	27	81,7	1310	1	134,9	34,9	57,15	16	16°	40,48	1310 7111	Rilsanizado		
1310 1412	27	81,7	1310	1	137	34,9	51	16	20°	45	1310 7111	Rilsanizado		
1310 1404	27	81,7	1310	1	118	34,9		16	16°			Rilsanizado	82-1420M	
1330 1401	26,97	92	1330	1	162	34,9	85	16	20°	40	1330 7101	Rilsanizado RANGE ROVER DEFENDER		
1350 1401-443	30,1	92	1350	1	106,3	38,1	34,9	16	17°	20		Rilsanizado		
1350 1402-443	30,1	92	1350	1	131,7	38,1	50,8	16	20°	27		Rilsanizado		
1350 1403-443	30,1	92	1350	1	173	38,1	63,5	16	9°	50		Rilsanizado		
1410 1401	30,1	106,3	1410	1	148	38,1	57	16	22°	-- / 33	1410 7101 / 1410 7104	Rilsanizado	3-82-1541	
1410 1404	30,1	106,3	1410	1	148	38,1	57	16	22°	40			3-82-1351	
1410 1402	30,1	106,3	1410	1	123,5	38,1	46	16	22°	19,1	1410 7103	Rilsanizado	3-82-1361	
1410 1403	30,1	106,3	1410	1	115,5	44,5	36,6	16	8°	19,4	1410 7102	Rilsanizado	3-82-261	
1410 1413-443	30,1	106,3	1410	1	126,2	38,1	50,8	16	20°	31,7	1410 7111	Rilsanizado		
1410 1411	30,1	106,3	1410	1	145	38,1	51	16	20°	50	1410 7111	Rilsanizado		
1410 1412	30,1	106,3	1410	1	168	38,1	51	16	20°	30				
1410 1417	30,1	106,3	1410	1	170									

HORQUILLA EJE SPICER YOKE SHAFT SPICER

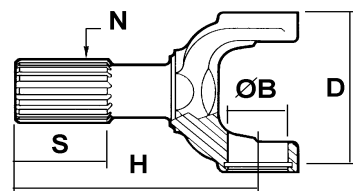
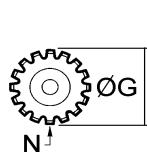


FIG. 1

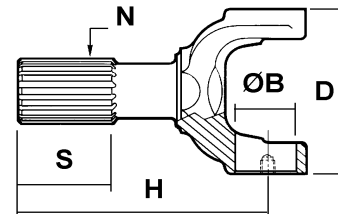
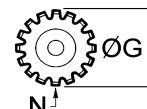
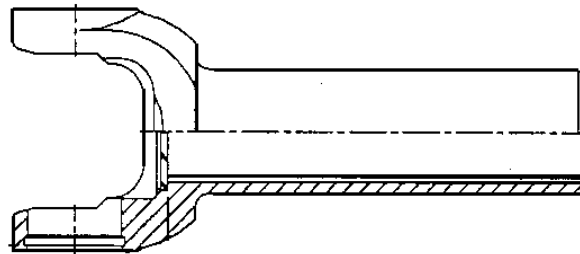


FIG. 2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	H	Ø G	S	N	β	DESLIZAM. SLIP	PARA HORQUILLA FOR SLIP YOKE	OBSERV.		
	Ø B	D												
1480 1401	34,9	106,3	1480	1	111,2	57,2	40,4	10	8°	24,7	1480 7102	Rilsanizado	3-82-271	
1480 1402	34,9	106,3	1480	1	172	39,9	58	16	22°	30	1480 7101	Rilsanizado	3-82-1401	
1480 1406	34,9	106,3	1480	1	144,5	39,9	48,8	16	22°	30		Rilsanizado	3-82-1211	
1480 1403-OK	34,9	109,2	1480	1	144	44,5	51	16	20°					
1480 1404-OK	34,9	109,2	1480	1	166	44,5	58	16	20°					
1480 1405	34,9	109,2	1480	1	185	44,5	58	16	20°			Rilsanizado		
1500 1401	39,6	115,9	1500	1	171	44,5	59	16	20°	50	1500 7101			
1550 1401	34,9	126,1	1550	1	122,2	63,3	39,6	16	8°	25,4	1550 7103	Rilsanizado	4-82-201	
1550 1402	34,9	126,1	1550	1	115,8	63,5	39,6	16	8°	25,4	1550 7103	Rilsanizado	4-82-191	
1550 1403	34,9	126,1	1550	1	173	44,5	63,5	16	22°	38 / 38	1550 7101 / 1550 7104	Rilsanizado	4-82-371	
1550 1404	34,9	126,1	1550	1	169,4	63,5	39,67	16	8°	39		Rilsanizado	4-82-621-2	
1650 1401	41,2	142	1650	1	180	50,8	65	16	22°				82-1422	
1610 1401	47,6	134,9	1610	2	200	50,8	76,2	16	22°	53	1610 7101	Rilsanizado	5-82-211	
1610 1402	47,6	134,9	1610	2	265,1	50,8	88,9	16	35°	73	1610 7101	Rilsanizado	5-82-831-4	
1610 1403	47,6	134,9	1610	2	306,3	50,8	88,9	16	35°	73 / --	1610 7101 / 1610 7102	Rilsanizado	5-82-831-1	
1610 1404	47,6	134,9	1610	2	104,6	67,9	38,1	18	8°	19 / 23,9	1610 7104 / 1610 7103	Rilsanizado	5-82-161	
1610 1405	47,6	134,9	1610	2	329,4	63,5	101,6	16	22,5°	129,2	1610 7105	CATERPILLAR	5-82-1011M	
1710 1401	49,2	155	1710	2	133,5	82,6	50,8	18	15°	25,8	1710 7105 / 1710 7104	Rilsanizado	6-82-341	
1710 1402	49,2	155	1710	2	258	63,5	88,9	16	29°	74,3 / 57,1	1710 7101 / 1710 7106	Rilsanizado	6-82-1171-11	
1710 1403	49,2	155	1710	2	208	63,6	76,2	16	22°	60	1710 7106 / 1710 7107	Rilsanizado	6-82-1251	
1710 1404	49,2	155	1710	2	245,3	63,5	88,9	16	29°	61,6 / 61,6	1710 7102 / 1710 7103	Rilsanizado	6-82-1171-10	
1710 1405	49,2	155	1710	2	362	63,5	101,6	16	29°	98,5 / --	1710 7101 / 1710 7102	Rilsanizado	6-82-1341-5	
1810 1401	49,2	191,5	1810	2	170,7	82,6	69,9	18	12°	85/26,5/--	1810 7102		6.5-82-511-1	
1810 1403	49,2	191,5	1810	2	240	76,2	103	16	30°	35	1810 7101 / 1810 7103	Rilsanizado		
1810 1404	49,2	191,5	1810	2	290,5	76,2	101,6	16	30°	96	1810 7101 / 1810 7103	Rilsanizado	6.5-82-451-1	



HORQUILLAS EJE ESTRIADO INVERTIDO

REVERSE SLIP YOKES

HORQUILLA ESTRIADA INVERTIDA

REVERSE SLIP YOKE



(DE ENTRADA A CAJA DE CAMBIOS)



Fijación cruz

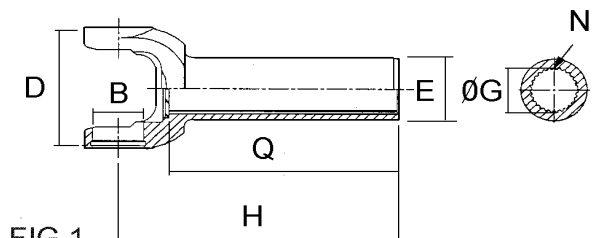
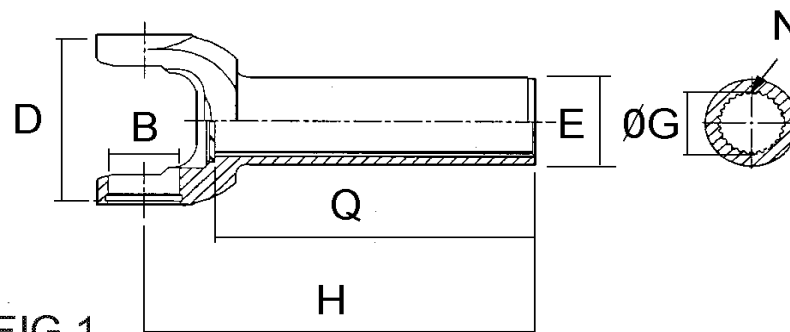


FIG.1

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	H	E	Q	Ø G	N	β		OBSERV.			
	Ø B	D													
1100 1801	23,8	61,2	1100	1	150	35	120	25,5	24			NISSAN			
1100 1802	23,8	61,2	1100	1	115	32	81	24,6	21+2			SUZUKI SAMURAI			
1100 1803	23,8	61,2	1100	1	135	40	98	27,5	14+2			SUZUKI VITARA (OBSOLETO)			
1100 1804	23,8	61,2	1100	1	135	30	115	23	18+2			FORD (Sierra / Taunus)			
1100 1805	23,8	61,2	1100	1	135	31,1	115	22,2	16			FORD (Escort) (OBSOLETO)			
1100 1806	23,8	61,2	1100	1	149	34,9	120	28,2	25			FORD			
1100 1807	23,8	61,2	1100	1	153	38	122	30	26+1			BEDFORD (OBSOLETO)			
1210 1801	27	61,9	1210		130	30		22	19+2			PIAGGIO	2-3-12531X		
1300 1801	27	74,6	1300	1	155	35	120	25,5	24			NISSAN			
1300 1802	27	74,6	1300	1	154	35	126	28,2	25			FORD TRANSIT			
1300 1803	27	74,6	1300	1	135	31,1	105	22,2	16			FORD (ESCORT)			
2780 1801	27	80		1	153	40	127	33,3	16			IVECO / VOLKSWAGEN LT (cruz para remachar)			
1310 1801	27	81,7	1310	1	88,1	41,6	67	28,5	10	10°		CASE 231799A1	2-3-11551X		
1310 1802	27	81,7	1310	1	112,5	51	86	36	21	10°		CASE (Antig. 03-510X)	2-3-9811X		
1310 1803	27	81,7	1310	1	138,9	38	116,5	30	26	9°		JEEP CHEROKEE	2-3-6081X		
1310 1805	27	81,7	1310	1	88	41,27		29,2	10			CASE 580 K	2-3-7501X		
1310 1806	27	81,7	1310	1	215	43,9		34,8	30+2			NISSAN	4131553		
13101807	27	81,7	1310		151	35		30x1	22+2			NISSAN CABSTAR	4131965		

HORQUILLA ESTRIADA INVERTIDA JOHN DEERE

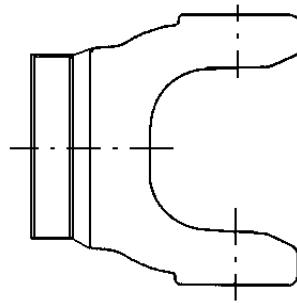
REVERSE SLIP YOKE JOHN DEERE



Fijación cruz

FIG.1

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	H	E	Q	Ø G	N			OBSERV.			
	Ø B	D													
2810 18E100-235	30	81,8	2810	1	145	44		36	21						
0050 181120-05-03-504	35	96,85	53	1	145	56	105	35	21						AL37071
0053 182203-03-03	35	96,85	53	1	143,5	60	101	42	20						AL111805
0053 18S210	35	96,85	53	1	143,5	60	101	37	17						AL111806 (AL110151)
2820 18E120-629	35	96,85	2820	1	148	56	145	36	37						



HORQUILLAS FIJAS

TUBE YOKE

HORQUILLA FIJA ESTANDAR TUBE YOKE STANDARD

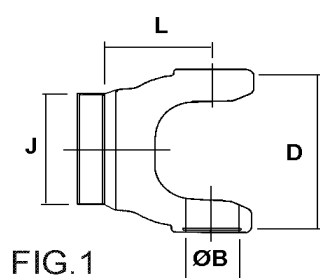


FIG.1

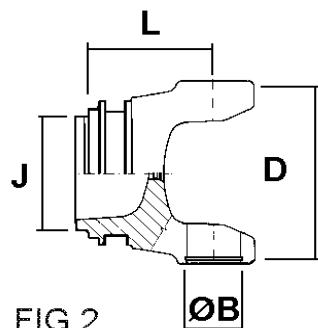
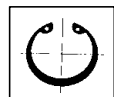


FIG.2

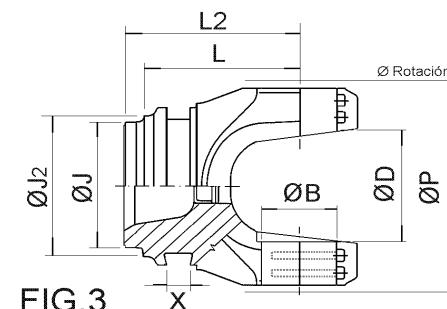


FIG.3

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D										
IF245001	22	58,2	0024	1	46	36,3	25°	40 x 2		0.107		
4730 5001	22	58,9	4730	1	40	36,3	25°	40 x 2	Standard	473.30		
IF345001	26	69,8	0034	1	50	46,3	35°	50 x 2		287.00		
IF345003	26	69,8	0034	1	50	44,3	35°	50 x 3		287.00		
0030 5001	26	72,1	0030	1	50	46,8	30°	50 x 2	Standard	30		
0043 5001	30	81,8	0043	1	55	54,2	35°	60 x 2,75	Standard	287.10		
0043 5002	30	81,8	0043	1	48	54	20°	62 x 4	John Deere	287.10		
0043 5003	30	81,8	0043	1	48	76,3	20°	80 x 2	John Deere	287.10		
IF445001	30	81,8	0044	1	55	44,3	35°	50 x 3		287.10		
2810 5001-443	30	81,8	0043/0044	1	53	44,3	35°	50 x 3		287.10		
IF445002	30	81,8	0044	1	55	64,3	35°	70 x 3		287.10		
IF445005	30	81,8	0045	1	55	76	35°	80 x 2		287.10		
0053 5001	35	96,8	0053	1	65	64,4	35°	70 x 3	Standard	287.20		
0053 5002	35	96,8	0053	1	65	85,4	35°	90 x 2,5	John Deere	287.20		
IF545001	35	96,8	0054	1	70	64,3	35°	70 x 3		287.20		
IF545004	35	96,8	0054	1	70	74,3	35°	80 x 3		287.20		
0063 5001	42	104,5	0063	1	75	73,4	35°	80 x 4	Standard / MAN	587.15		
IF655001	42	119,4	0065	1	85	74,3	25°	80 x 3		2035		
IF655002	42	119,4	0065	1	85	84,3	25°	90 x 3		2035		
0057 5001	47	132,2	0057	1	90	80,2	35°	90 x 5		57		
0057 5003	47	132,2	0057	1	90	94,6	35°	100 x 3		57		
0375 5001	48	116,5	0375	1	85	75,4	35°	85 x 5	Standard	587.20		
0058 5001	48	132,2	0058	1	90	94,6	35°	100 x 3	Standard	58		
0068 5001	52	133	0068	1	110	79,3	35°	92 x 6,5	Standard / MAN / IVECO	587.30		
5830 5001	52	133	5830	1	100	79,3	35°	92 x 6,5		587.30		
5830 5002	52	133	5830	1	100	82,3	35°	90x4 / 92x5		587.30		
0411 5001	52	133	0411	1	89	79,4	35°	90x5,5		587.30		
0411 5002	52	133	0411	1	124					587.30		
0072 5001	57	144	0072	1	103	88,4	33°	100x6/104x8	Standard / IVECO / DAF / MAN	587.36		

HORQUILLA FIJA ESTANDAR TUBE YOKE STANDARD

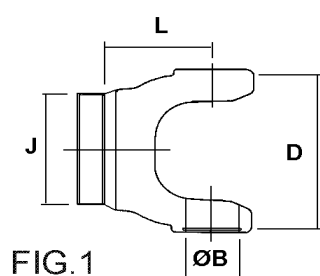


FIG.1

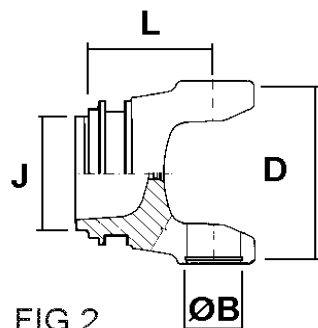
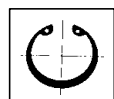


FIG.2

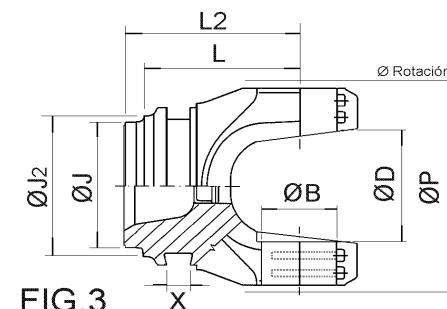
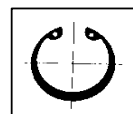


FIG.3

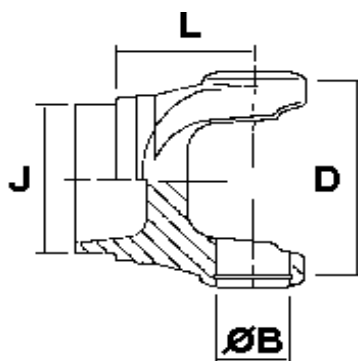
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D										
58355001	57	144	5835	1	103	88,4	35°	100x6/104x8	Estándar	587.35		
58355001-TR	57	144	5835	1	103	98,3	35°	110x6	Estándar	587.35		
0073 5001	57	152	0073	1	103	98,4	24°	111,5x6,76/110x6	Standard / M.B./MAN/DAF/IVECO	587.42		
5842 5001	57	152	5842	1	116	98,4	25°	111,5x6,76/110x6		587.42		
0620 5001	57	152	0620	1	116	98,4	25°	111,5x6,76/110x6		587.42		
0680 5001	57	172	0680	1	110	130,4	25°	140 x 5	IVECO	680		
0680 5001-IT	57	172	0680	1	110	130,4	25°	140 x 5	IVECO	680		
0700 5001	65	172	0700	1	115	130,4	28°	140 x 5	Standard /IVECO / M. BENZ	587.48		
00775001	65	172	0077	1	115	130,4	25°	144x7		587.48		
587485001	65	172	58748	1			25°			587.48		
00775002	65	172	0077	1	100	107,8	25°	123,5x8	Con casquillo reductor	587.48		
0080 5001	72	185	0080	2	148	130,4	24°	144 x 7	INDUSTRIAL	587.50		
5850 5001	72	185	587.50	2	148	130,4	24°	144 x 7	INDUSTRIAL	80		
39250 5001	74	129	392.50	3	160		15°	167,7x9,8	INDUSTRIAL	392.50		
0083 5001	74	217	0083	2	155	144,8	20°	162 x 9,85	INDUSTRIAL	83		
5855 5001	74	217	587.55		155		24°	168,8 x 7,3	INDUSTRIAL	587.55		
5855 5001	74	217	587.55	2	155		24°	168,8 x 7,3	INDUSTRIAL	587.55		
0084 5001	83	231,4	0084	2	162	144,8	20°	162 x 9,85	INDUSTRIAL	84		
5860 5001	83	231,4	587.60	2	160		24°	167,7x9,8	INDUSTRIAL	587.60		
0085 5001	83	139	0085	3	172	144,8	15°	162 x 9,85	INDUSTRIAL	85		
2950 5001	74	129	2950	3	175	138	15°	152,4 x 20	INDUSTRIAL	292.50		
1960 5001	83	175	1960	3	170	140	15°	165,1 x 14,2	INDUSTRIAL	190.60		
S225 5001	90	192		1	125	140	15°	159 x 10,5	INDUSTRIAL			
S250 5001	100	214		1	140	157	15°	180 x 12,5	INDUSTRIAL			
S285 5001	115	243		1			15°	203 x14,5	INDUSTRIAL			
S315 5001	130	269		1			15°	219 x 16,5	INDUSTRIAL			
S350 5001	145	299		1			15°	245x19	INDUSTRIAL			

HORQUILLA FIJA COMPACT

TUBE YOKE COMPACT

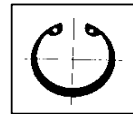


Fijación cruz

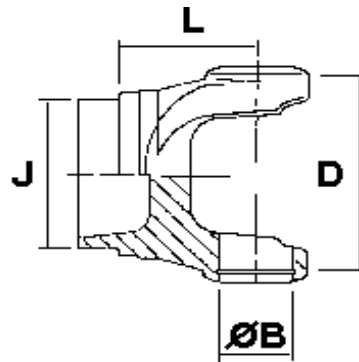


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D										
6815 5004	27	74,5	6815	1	53	48	35°	52 x 3,5		2015		
6815 5002	27	74,5	6815	1	50	59	25°	63,5 x 2,4	Standard / IVECO	2015		
6815 5003	27	74,5	6815	1	50	73,3	24°	76,2 x 2,4	IVECO	2015		
6820 5003	30,2	81,8	6820	1	58			63 x 2,4		2020		
6820 5001	30,2	81,8	6820	1	53	71,7	25°	76,2 x 2,4	IVECO / Standard	2020		
6820 5002	30,2	81,8	6820	1	53	84,2	25°	88,9 x 2,4	IVECO	2020		
6820 5004	30,2	81,8	6820	1	59,3	66,3		70x2	adaptable para MB SPRINTER	2020		
6825 5001	34,9	92	6825	1	56	84,5	35°	89 x 2,4	Standard	2025		
6830 5001	34,9	106,4	6830	1	65	84,5	25°	90 x 3	IVECO / Standard	2030		
6830 5002	34,9	106,4	6830	1	69	73,3	35°	80 x 3,5	Gran ángulo	2030		
0195 5001	38	110	0195	1	95	94,2	35°	98 x 2	L-2000 MAN / IVECO	L-2000		
6835 5001	42	119,4	6835	1	72	94,5	25°	100 x 3	Standard	2035		
6835 5002	42	119,4	6835	1	82	75,4	35°	85 x 5	Gran ángulo	2035		
6840 5001	47,64	135,1	6840	1	87	114,5	25°	120 x 3	IVECO / DAF / MAN / Standard	2040		
6840 5004	47,64	135,1	6840/706	1	75	114,5	25°	120 x 3	RENAULT -IVECO IRISBUS	2040		
6840 5002	47,64	135,1	6840	1	100	91,5	44°	100 x 4,5	Gran ángulo	2040		
6840 5003	47,64	135,1	6840/706	1	75	80,25	25°	89,5 x 4,75	RENAULT -IVECO IRISBUS	2040		
0490 5001	48	135,4	0490	1	89	114,4	25°	120 x 3	IVECO / DAF / MAN / Standard	490		
0490 5002	48	135,4	0490	1	100	91,4	44°	100 x 4,5	Gran ángulo	490		
6850 5001	49,2	154,9	6850	1	90	110,5	25°	120 x 5	Serie Obsoleta	2050		
6845 5001	52	147,2	6845	1	95	112,5	25°	120 x 4	Standard / GWB	2045		
6845 5002	52	147,2	6845	1	108	100,4	45°	110 x 5	GWB	2045		
0590 5001	52	147	0590	1	97	112,4	25°	120 x 4	IVECO / DAF / MAN / Standard	2045		
0590 5002	52	147	0590	1	108	112,4	44°	120 x 4	Gran ángulo	2045		

HORQUILLA FIJA COMPACT TUBE YOKE COMPACT



Fijación cruz



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D										
0590 5003	52	147	0590	1	100	112,4	44°	120 x 4	Para cardan versión corta	2045		
0590 5004	52	147	0590	1	97	110,4	25°	120 x 5	DAF	2047		
6847 5001	52	147,2	6847	1	95	110,4	25°	120 x 5	(Sustituye a 687.50 (2050))	2047		
6855 5001	57	152	6855	1	100	108,4	25°	120 x 6	Standard / GWB	2055		
0620 5001	57	152	0620	1	100	108,4	25°	120 x 6	Standard / KLEIN	2055		
0650 5001	57	152	650	1	108	130	24°	140x5	KLEIN	2055		
6860 5001	59	167,7	6860	1	105	118,5	25°	130 x 6	IVECO / Standard	2060		
6865 5001	65	172	6865	1	113	130,2	25°	142 x 6	IVECO / GWB	2065		
0700 5001	65	172	0700	1	115	130,4	25°	140 x 5	Standard / KLEIN	2065		

HORQUILLA FIJA SPICER

TUBE YOKE SPICER

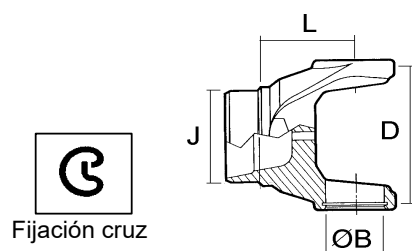


FIG. 1

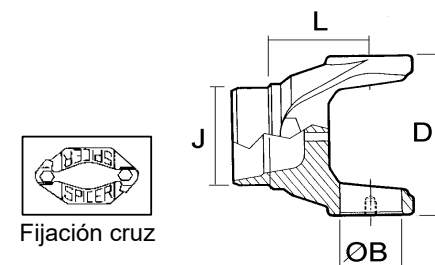


FIG. 2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D										
05005001	19,05	51,9	0500	1	52	43		45 x 2,5				
1100 5001	23,8	61,2	1100	1	35	46,2	17°	50,8 x 2,4	Standard / Maciza			
1125 5001	25	64	1125	1	45	32,9		38,1x2,75				
1210 5001	27	61,9	1210	1	38,1	47,8	20°	50,8 x 1,7	Standard		2-28-827	
1300 5001-TR	27	74,6	1300	1	44,5	46,2	20°	50,8 x 2,4	Standard			
1300 5003-TR	27	74,6	1300	1	44,5	60,6	20°	63,5 x 1,6				
1300 5003-047	27	74,6	1300	1	40	61	20°	63,5 x 2,5	MACIZA			
1300 5002-TR	27	74,6	1300	1	44,5	73,3	20°	76,2 x 1,6				
1300 5002-047	27	74,6	1300	1	40	73,5	20°	76 x 2,5	MACIZA			
1310 5001	27	81,7	1310	1	42,9	46	22°	50,8 x 2,4	Standard		2-28-577	
1310 5011	27	81,7	1310	1	42,9	46,8	20°	50,8 x 2,1				
1310 5007-533	27	81,7	1310	1	49	44,3		50 x 3				
1310 5002	27	81,7	1310	1	46,7	59,4	30°	63,5 x 2,1			2-28-367	
1310 5003	27	81,7	1310	1	42,9	72,3	22°	76,2 x 2,1			2-28-437	
1310 5005-443	27	81,7	1310	1	42,9	73,3	22°	76,2x1,6				
1310 5004	27	81,7	1310	1	43	84,7	22°	88,9 x 1,65			2-28-427	
1310 5006-443	27	81,7	1310	1	42,8	79,37	21,5°	82,5x1,65	Maciza			
1310 5008-047	27	81,7	1310	1	49	73,5		76,2x2,5	Maciza			
1330 5001	26,97	92	1330	1	43,6	59,4		63,5 x 2,1				
1330 5002	26,97	92	1330	1	43,6	71,6		76,2 x 2,4				
1330 5003-443	26,97	92	1330	1	43,6	72,3		76,2 x 2,1				
1350 5001	30,1	92	1350	1	49,2	59,5	20°	63,5 x 2,1	Standard		3-28-47	
1350 5003-533	30,1	92	1350	1	52	64,3	20°	70x3				
1350 5002	30,1	92	1350	1	51,6	72,2	20°	76,2 x 2,1	CASE		3-28-57	
1410 5001	30,1	106,3	1410	1	54	72,2	30°	76,2 x 2,1			3-28-97	
1410 5002	30,1	106,3	1410	1	53,8	84,8	30°	88,9 x 2,1			3-28-557	
1410 5003	30,1	106,3	1410	1	54,1	71,4	30°	76,2 x 2,4			3-28-267	

HORQUILLA FIJA SPICER TUBE YOKE SPICER

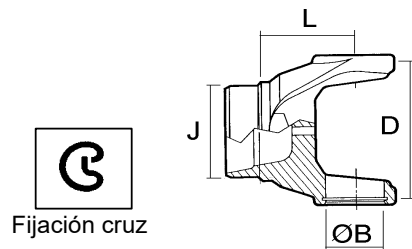


FIG. 1

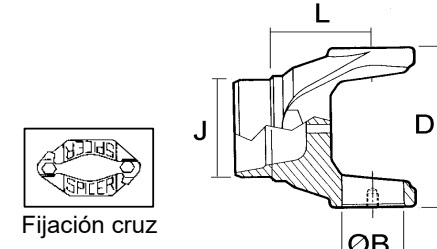


FIG. 2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D										
1410 5004	30,1	106,3	1410	1	54			63,5 x 2,1				
1480 5001	34,9	106,3	1480	1	51,6	84,8	22°	88,9 x 2,1	Standard		3-28-537	
1480 5002	34,9	106,3	1480	1	51,6	84,3	22°	88,9 x 2,4			3-28-567	
1480 5003	34,9	106,3	1480	1	58,7	84,3		88,9 x 2,4	Gran Angulo		3-28-1037	
1500 5001	39,6	115,9	1500	1	71,4	71,6	22°	76,2 x 2,4				
1500 5002	39,6	115,9	1500	1	71,4	84,3	22°	88,9 x 2,4				
1500 5001-DM	39,6	115,9	1500	1		71,6		76,2 x 2,4	MACIZA			
1500 5002-DM	39,6	115,9	1500	1		83,3		90 x 3,5	MACIZA			
0606 5002	39,6	115,9	506	1		84,3		100x3				
1550 5001	34,9	126,1	1550/SPL70	1	55,6	84,3	22°	88,9 x 2,4	Standard		4-28-307	
1550 5002	34,9	126,1	1550	1	68,3	84,3	35°	88,9 x 2,4	CASE		4-28-417	
1550 5003	34,9	126,1	1550	1	55,6	82,1	22°	88,9 x 3,4	CATERPILLAR		4.28-487	
1550 5004	34,9	126,1	1550	1	46	82,1	20°	88,9 x 3,4			4.28-627	
1610 5001	47,6	134,9	1610	2	76,2	82,6	35°	88,9 x 3,4	Standard		5-28-627	
1610 5002	47,6	134,9	1610	2	76,2	95	26°	101,6 x 3,4			5-28-327	
1610 5003	47,6	134,9	1610		76,2	95	35°	101,6 x 3,4			5-28-927M	
1610 5004	47,6	134,9	1610					90,2x5,26	CATERPILLAR		5-28-837	
1710 5001	49,2	155	1710	2	77	81,3	30°	89 x 4	Standard		6-28-137	
1710 5002	49,2	155	1710	2	77	95	30°	101,6 x 3,4			6-28-347	
1710 5003	49,2	155	1710	2	93,7	95	45°	101,6 x 3,4			6-28-467	
1760 5001	49,2	177,8	1760	2	77	95	30°	103,9 x 4,6	Standard		6.3-28-17	
1810 5001	49,2	191,5	1810	2	85,9	107,7	30°	115,9 x 4,2	Standard		6.5-28-117	
1810 5002	49,2	191,5	1810	2	85,9	101,6	30°	114,7 x 6,6			6.5-28-127	
1880 5001	55,5	205,5	1880	2	101,6	101,6	22°	114,7 x 6,6	Standard		8-28-147	

HORQUILLA FIJA SPL TUBE YOKE SPL



Fijación cruz

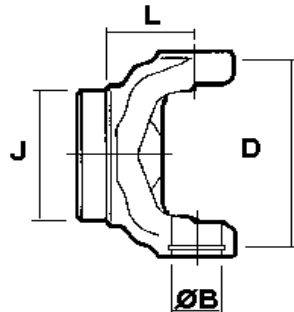
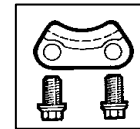


FIG. 1



Fijación cruz

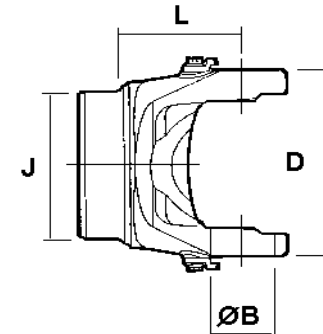
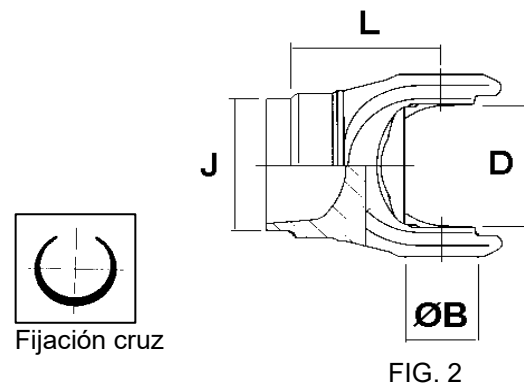
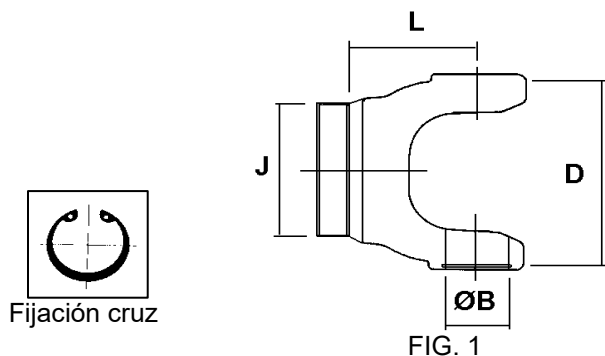


FIG. 2

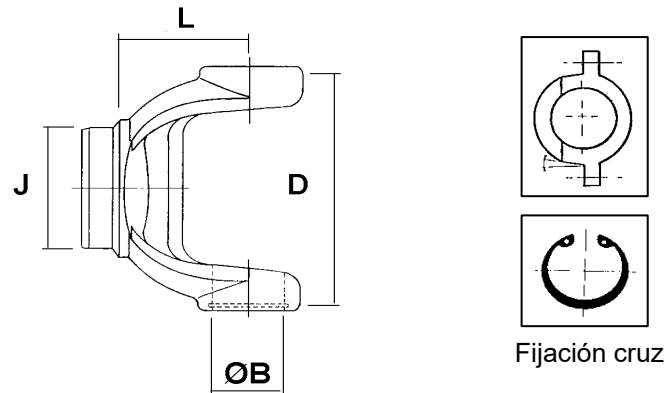
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.			
	Ø B	D											
0090 5001	41,3	126,1	SPL90	1	75,4	95	25°	101,6 x 3,4 (103,9 x 4,6)	Standard RENAULT / IVECO / DAF	SPL90	90-28-27		
0140 5001	49,2	138,6	SPL140	2	89	107,7	25°	114,3 x 3,4 (115,9 x 4,2)	Standard / RENAULT	SPL140	140-28-27		
0170 5001	55	163,9	SPL170	2	94	120,5	25°	(128,5 x 4,25)	Standard / RENAULT	SPL170	170-28-17		
0250 5001	60	162,8	SPL250	2	104	120,5	25°	130 x 5 (132 x 6)	Standard / RENAULT	SPL250	250-28-17		

HORQUILLA FIJA MERCEDES TUBE YOKE MERCEDES



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D										
2822 5001	42	106	2822	1	80	85,1	25°	90 x 2,5		286.22		
2822 5002	42	106	2822	1	80	90,1	25°	100 x 5		286.22		
0385 5001	48	126	2833	1	101	82,1	25°	92 x 5	MB: A385 411 3805	286.34		
2833 5002	48	126	2833	1	101	120,1	25°	130 x 5	MB ATEGO	286.33		
2837 5001	53	135	2837	1	116	90,1	30°	100 x 5	MERCEDES BENZ	286.37		
2837 5002	53	135	2837	1	110	130,3	25°	140 x 5	MERCEDES BENZ	286.37		
3860 5002	68	89	3860	2	125	98,1	24°	110 x 6	(Para cruz arillo interior) M.B.	802.68		
3860 5001	68	89	3860	2	145	130	22°	140 x 5	(Para cruz arillo interior) M.B.	385.60		
0079 5001	68	117	0079	2	140	132	22°	144 x 7	(Para cruz arillo interior) M.B.	79		

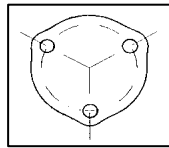
HORQUILLA FIJA SCANIA TUBE YOKE SCANIA



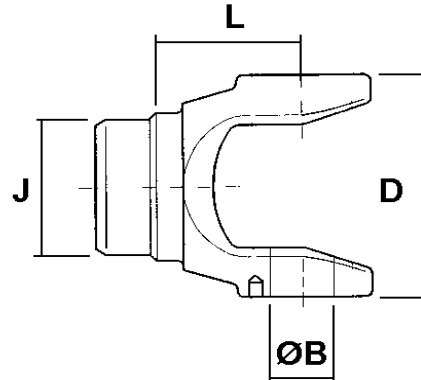
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D									
P300 5001	38	148	P300	65	81,2	22°	90 x 4,5	SCANIA	P300		
T060 5001	44	149	T-60	85	84,5	22°	95x5	SCANIA	T-60		
P040 5001	48	161	P40	71,5	90,5	22°	100 x 5	SCANIA	P40	26-246	
P400 5001	48	161	P400	90	90,5	22°	100 x 5	SCANIA	P400		
T0615001	48	161	T61-P40	97	84,5	35°	95 x 5	SCANIA	T-61	26-215 C	
T070 5001	50	164	T-70	85	84,5	22°	95 x 5	SCANIA	T-70	26-163	
P050 5001	57	164	P50	76,5	90,5	22°	100 x 5	SCANIA	P50	26-253	
P500 5001	57	164	P500	110	97,3	22°	108 x 5,5	SCANIA	P500		
P520 5002	57	164	P520	105	82,5	35°	92x5	SCANIA	P520		
P600 5001	65	190	P600	95	103	22°	114 x 5,5	SCANIA	P600		

HORQUILLA FIJA VOLVO

TUBE YOKE VOLVO

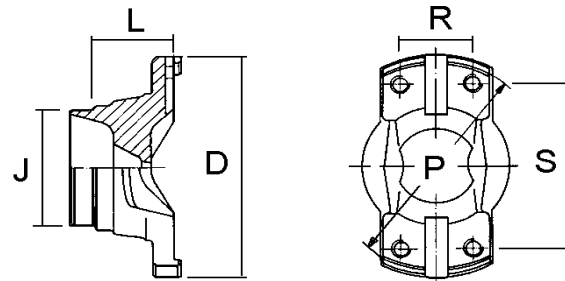


Fijación cruz



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D										
V300 5001	44	126	V300	1	75	77,3	23°	85 x 4	Standard	NK300		
V400 5001	50	152,6	V400	1	90	82,3	22°	92x5 / 91x4,5	Standard	NK400		
V500 5001	57	152	V500	1	115	88,3	23°	100 x 6	Standard	NK500		
V600 5001	57	152	V600	1	115	103,6	23°	114,3x5,5	Standard	NK600		

HORQUILLA FIJA MECHANICS TUBE YOKE MECHANICS



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.			SERIE	L	Ø J	D	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø P	R	S									
002C 5001	79,35	33,34	59,53	2C	27	44	85	50 x 3	Standard	2C		
003C 5001	90,5	36,5	69,85	3C	26	54		60 x 3	Standard	3C		
004C 5001	107,9	36,7	87,37	4C	35	44	116	50 x 3	Standard	4C		
004C 5003	107,9	36,7	87,37	4C	86	72	116		Maciza	4C		
005C 5001	115	42,8	88,9	5C	42	52	123	60 x 4	Standard	5C		
005C 5002	115	42,8	88,9	5C	42			58 x 4	Standard	5C		
006C 5001	140,4	42,9	114,3	6C	46	62	147	70 x 4	Standard	6C		
006C 5002	140,4	42,9	114,3	6C	40			70 x 4	Original IC-UG (")	6C		3/8" 24 UNF
007C 5001	148,4	49,2	117,6	7C	52	72,5	156	80 x 4	Standard	7C		
007C 5002	148,4	49,2	117,6	7C	50			88 x 5	Original IC-UG (")	7C		1/2" 20 UNF
008C 5001	206,3	49,2	174,6	8C	65	82,5	216	90 x 5	Standard	8C		
008C 5002	206,3	49,2	174,6	8C	65	88,4	216	100 x 6	Original IC-UG	8C		
085C 5001	165	71,4	123,8	8,5C	76	90	177	100 x 5	Standard	8,5C		
085C 5002	165	71,4	123,8	8,5C				100x6	Original IC-UG (1/2" 20 UNF)	8,5C		
085C 5003	165	71,4	123,8	8,5C				100x6	Original IC-UG (M12x1,75)	8,5C		
009C 5001	209,5	71,4	168,3	9C	61	98,5	219	110 x 6	Standard	9C		
009C 5002	209,5	71,4	168,3	9C					Original IC-UG (1/2" 20 UNF)	9C		
009C 5003	209,5	71,4	168,3	9C					Original IC-UG (M12x1,75)	9C		
010C 5001	212,5	92,1	165	10C	85	130	225	140x5 / 144x7	Standard	10C		
010C 5002	212,5	92,1	165	10C					Original IC-UG (")	10C		
010C 5003	212,5	92,1	165	10C					Original IC-UG (mm)	10C		
011C 5001	223,8	89	172,7	11C	85	130	235	144 x 7	Standard	11C		
011C 5002	223,8	89	172,7	11C	85	130	235	145 x 7	Standard	11C		
012C 5001	288,9	92,1	241,3	12C					Original IC-UG (mm)	12C		

HORQUILLA FIJA ELBE TUBE YOKE ELBE

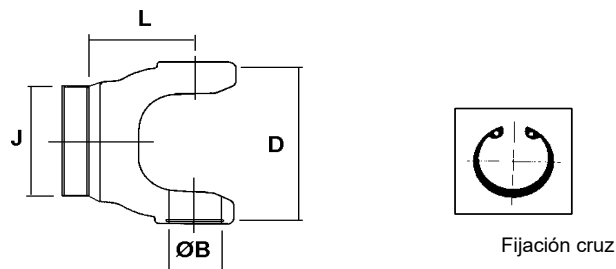
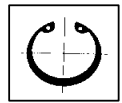


FIG. 1

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D										
0105 5001	17	41	0105	1	32	25,25	30°	28x1,5			1 105 330 001	
0106 5001	19	48	0106	1	32	29,25	30°	32x1,5			1 106 330 001	
0107 5001	22	58	0.107	1	46	36,25	30°	40x2			1.107.330.001	
0109 5001	28,5	70,9	0109	1	48	46,25	20°	50x2			1 109 335 201	
0110 5001	30	83	0110	1	59	44,25	20°	50x3			1 110 335 001	
0112 5001	35	97	0112	1	65	52,25	20°	60x4			1 112 335 201	
0113 5001	38	106	0.113	1	68	62,25	20°	70x4			1.113.335.001	
0148 5002	42	117,5	0.148	1	80	72,25	20°	80x4			1 148 335 0001	
0158 5001	48	126	0.148	1	132	82,25		90x4			1.158.335.0001	
0117 5001	53	135	0.117	1	98	90,25		100x5			1.117.330.0201	
0120 5001	57	152	0.120	1	135			110x6			1.120.330.0001	
0122 5001	65	172	0.122	1	115	108,25	30°	124x8			1.122.330.0001	

HORQUILLA FIJA VARIOS TUBE YOKES MISCELANEOUS



Fijación cruz

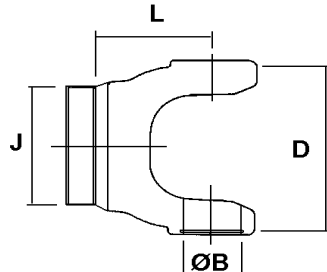
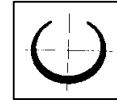


FIG. 1



Fijación cruz

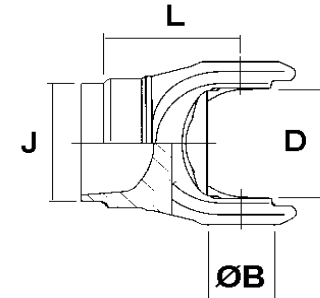
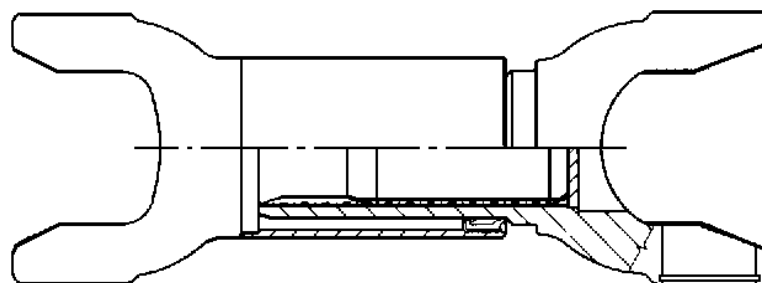


FIG. 2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.			
	Ø B	D											
MT27 5001	27,4	54 AI		2	41,3	62,4		65,3x1,6	MITSUBISHI				
0123 5001	34	89	125	1	50	44,4	15°	52x4	UNIMOG / KRAMER 00 229 00 93				
0200 5001	38	89,2	200	1	70	44,4	15°	52x4	UNIMOG				
0194 5001	38	110	194	1	69	62,4	20°	70x4	UNIMOG				
0191 5001	38	110	191	1	69	44,4	20°	52x4	UNIMOG				
0195 5002	38	110	195	1	69	73,4	22°	80x3,5	UNIMOG				
0253 5001	42	104,5	253	1	84	44,4	35°	52x4	UNIMOG				
1100506EST28	23,8	61,2	1100						6 ESTRIAS Ø28				
TO29 5001	29	48,1/52,4 AI		2	53	62			TOYOTA				
TO32 5001	32	60,8/64,7 AI		2	46	62			TOYOTA				
TO32 5001-443	32	60,8/64,7 AI		2	48	62		65x1,6	TOYOTA				



CUERPOS DE CARDAN INTERMEDIOS EXTENSIBLES

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT

CUERPO CARDAN DIN ESTANDAR

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT DIN STANDARD

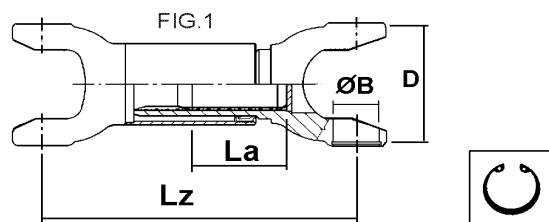


FIG. 1

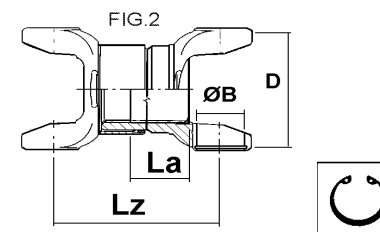


FIG. 2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D									
0034 1501 147	26	69,8	BR34		147	31					
0034 1501 147G	26	69,8	BR34		GUARDAPOLVO						
0030 1501 200	26	72,1	0030	1	200	30	20°				
0030 1500 221	26	72,1	0030	1	221	65	20°				
0043 1500 170	30	81,8	0043	1	170	20	20°		287.10		
0043 1501 185	30	81,8	0043	1	185	25	25°		287.10		
0043 1501 205	30	81,8	0043	1	205	45	25°		287.10		
0043 1501 235	30	81,8	0043	1	235	60	25°		287.10		
0044 1501 154	30	81,8	NG44	1	154	20					
0044 1501 240	30	81,8	NG44	1	240	40					
0053 1501 213	35	96,8	0053	1	213	40	20°		287.20		
0053 1501 288	35	96,8	0053	1	288	80	20°		287.20		
0053 1501 313	35	96,8	0053	1	313	80	20°		287.20		
0054 1501 204	35	96,8	NG54	1	204	40					
0054 1501 266	35	96,8	NG54	1	266	40					
0054 1501 307	35	96,8	NG54	1	307	40					
0063 1501 225	42	104,5	0063	1	225	30	35°		587.15		
0063 1501 260	42	104,5	0063	1	260	45	35°		587.15		
0063 1501 280	42	104,5	0063	1	280	65	35°		587.15		
0063 1501 290	42	104,5	0063	1	290	75	35°		587.15		
0063 1501 360	42	104,5	0063	1	360	110	35°		587.15		
5815 1501 170-IT	42	104,5	5815	1	170/240				587.15		
0057 1500 280	47	132,2	0057	1	280	20	30°				
0057 1501 375	47	132,2	0057	1	375	110	30°				

CUERPO CARDAN DIN ESTANDAR

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT DIN STANDARD

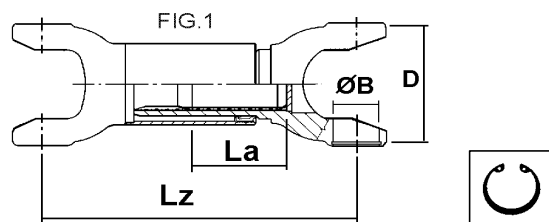


FIG. 1

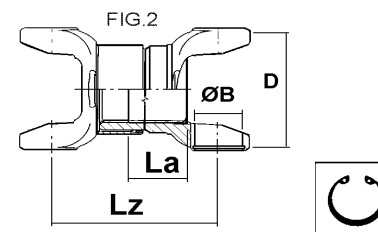


FIG. 2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D									
5820 1501 260	48	116,5	5820	1	260	25	25°		587.20		
0058 1501 405	48	132,2	0058	1	405	110	30°				
0067 1501 254	52	133	0068	1	254	50	25°		587.30		
0067 1501 310-GW	52	133	0068	1	310	75	25°		587.30		
0067 1501 325-GW	52	133	0068	1	325	90	25°		587.30		
0067 1501 360	52	133	0068	1	360	110	25°		587.30		
0067 1501 410-GW	52	133	0068	1	410	110	25°		587.30		
5830 1501 195-IT	52	133	5830	1	195/257		25°		587.30		
5830 1501 245-IT	52	133	5830	1	210/245		25°	SIN RILSAN	587.30		
5830 1501 335-IT	52	133	5830	1	245/335		25°		587.30		
5830 1501 400-IT	52	133	5830	1	245/400		25°		587.30		
0072 1501 400	57	144	0072	1	400	100	20°		587.35		
5835 1501 380	57	144	5835	1	280/430	30	25°		587.35		
0073 1501 180	57	152	0073	2	180	15	5°		587.42		
0073 1501 195	57	152	0073	2	195	15	5°		587.42		
0073 1501 210	57	152	0073	2	210	25	5°		587.42		
0073 1501 280	57	152	0073	2	280	40	5°		587.42		
0073 1501 305	57	152	0073	2	305	70	5°		587.42		
0073 1501 340	57	152	0073	1	340	40	20°		587.42		
0073 1501 430	57	152	0073	1	430	110	20°		587.42		
0620 1501330	57	152	0620	1	330	110	25°	estriado 95x2	587.42		
0620 1501387	57	152	0620	1	387	110	25°	estriado 95x3	587.42		
0680 1501379	57	152	0680	1	379	110	30°	estriado 75x2,5	587.42		
0700 1501240	57	172	0700	2	240	50	10°	estriado 90x2,5	700		

CUERPO CARDAN DIN ESTANDAR

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT DIN STANDARD

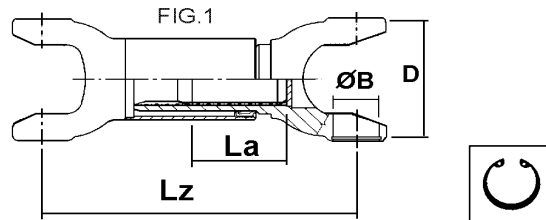


FIG. 1

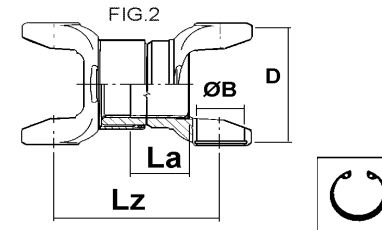


FIG. 2

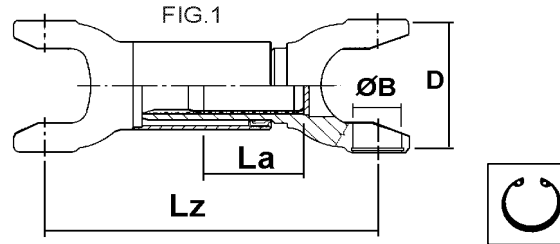
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D									
5848 1501 292-IT	65	172	5848	1	292	30	8°		587.48		
5848 1501 525-IT	65	172	5848	2	525	105	20°		587.48		
0700 1501350	65	172	0700	2	350	50	10°	estriado 90x2,5	700		
0700 1501431	65	172	0700	1	431	110	25°	estriado 90x2,5	700		
00801501234	72	185	0080		234	15	5°		587.80		
00801501344	72	185	0080		344	30	24°		587.80		
00801501369	72	185	0080		369	85	5°		587.80		
00801501444	72	185	0080		444	110	24°	CON SOLDADURA	587.80		
00801501449	72	185	0080		449	50	24°		587.80		
00801501514	72	185	0080		514	110	24°	CON SOLDADURA	587.80		

CUERPO CARDAN COMPACT

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT COMPACT



GUARDAPOLVO → DUST COVER
 SIN GUARDAPOLVO → WITHOUT DUST COVER
 CON GUARDAPOLVO → WITH DUST COVER

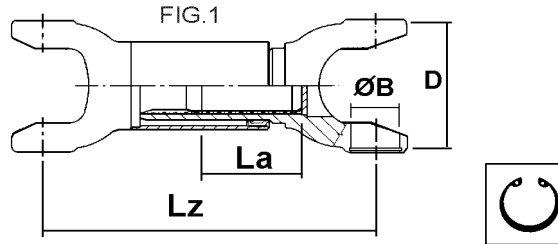


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	β	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D								
68151501184-WU	27	74,5	2015	1	184	60	25°	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.15	
68151501184G-WU			2015		114			Guardapolvo	687.15	
6820 1501 209	30,2	81,8	2020	1	209	70	25°	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.20	
6820 1501 209G			2020		125			Guardapolvo	687.20	
6820 1501 0295-198	30,2	81,8	2020	1	295			Cuerpo con guardapolvo		
6825 1501 215	34,9	92,2	2025	1	215	70	25°	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.25	
6825 1501 215G			2025		125			Guardapolvo	687.25	
6830 1501 253	34,9	106,4	2030	1	253	95	25°	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.30	
6830 1501 253G			2030					Guardapolvo	687.30	
6830 1502 335	34,9	106,4	2030	1	335	110	25°	Cuerpo con guardapolvo		
6835 1501 294	42	119,4	2035	1	294	110	25°	Original Compact con guardapolvo	687.35	
6835 1502 315	42	119,4	2035	1	315	110	25°	Cuerpo con guardapolvo		
6840 1502 311	47,64	135,17	2040	1	311	80		EXTR. CORTO MAN con guardapolvo		
6840 1502 247	47,64	135,17	2040	1	247	55	25°	EXTR. CORTO con guardapolvo		

CUERPO CARDAN COMPACT SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT COMPACT

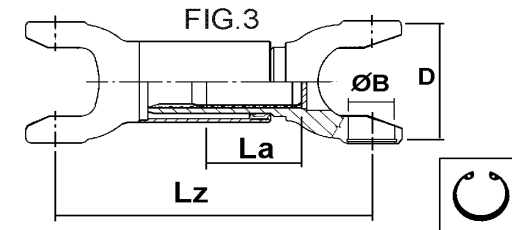
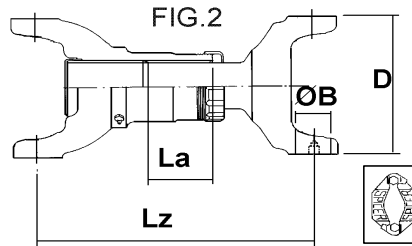
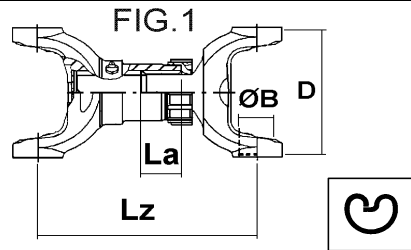


GUARDAPOLVO → DUST COVER
 SIN GUARDAPOLVO → WITHOUT DUST COVER
 CON GUARDAPOLVO → WITH DUST COVER



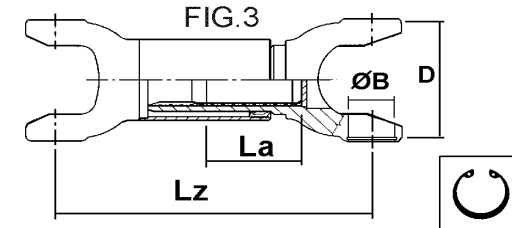
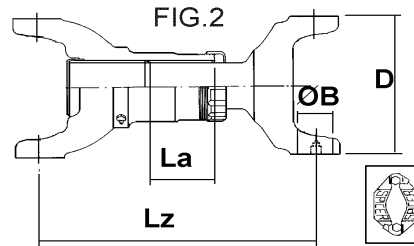
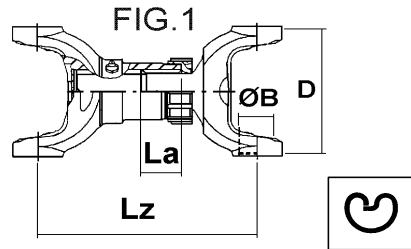
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	β	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D								
6840 1503 260	47,64	135,17	2040	1	260	85	25°	Cuerpo con guardapolvo		
6840 1501 302	47,64	135,17	2040	1	302	110	25°	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.40	
6840 1501 302G			2040					Guardapolvo	687.40	
6840 1503 338	47,64	135,17	2040	1	338		25°	Cuerpo con guardapolvo		
6845 1501 317	52	147,2	2045	1	317	110	25°	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.45	
6845 1501 317G			2045					Guardapolvo	687.45	
6855 1501 333	57	152	2055	1	333	110	25°	Original Compact (Sin guardapolvo)	687.55	
6855 1501 333G			2055					Guardapolvo	687.55	
6865 1501 240	65	172	2065	1	240	50	10°	Original Compact guardapolvo soldado	687.65	
6865 1501 240-506	65	172	2065	1	240	50	10°	Original Compact guardapolvo soldado	687.65	
6865 1501 276	65	172	2065	1	276	110		Original Compact (Sin guardapolvo)	687.65	
6865 1501 276G			2065		132			Guardapolvo	687.65	
6865 1501 365	65	172	2065	1	365	100		Original Compact	687.65	

CUERPO CARDAN SPICER SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT



REF. Cardyfen	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	N	β	HORQU. CORRED. SLIP YOKE	HORQU. EJE YOKE SHAFT	OBSERV.		
	$\varnothing B$	D											
1100 1501 150	23,8	61,2	1100	1	150	20	16	17°	1100 7101	1100 1401			
1100 1501 142	23,8	61,2	1100	1	142	20		17°					
1300 1501 207	27	74,6	1300	1	207	20	16	20°	1300 7101	1300 1402	RILSANIZADO		
1300 1501 211	28	75,6	1300	1	211	24	16	20°	1301 7102	1300 1402	RILSANIZADO		
1310 1513 180	27	81,7	1310	1	180								
1310 1513 185	27	81,7	1310	1	185								
1310 1513 285	27	81,7	1310	1	285								
1310 1501 153	27	81,7	1310	1	153	22	16	15°	1310 7105	1310 1402	RILSANIZADO		
1310 1501 157	27	81,7	1310	1	157,5	29	16	15°	1310 7104	1310 1401			
1310 1501 190	27	81,7	1310	1	190	22	16	15°	1310 7101	1310 1402	RILSANIZADO		
1310 1501 200	27	81,7	1310	1	200	54	16	15°	1310 7101	1310 1403			
1310 1501 225	27	81,7	1310	1	225	76	16	15°	1310 7102	1310 1403			
1310 1511 188	27	81,7	1310	1	188	20	16	20°	1310 7111	1310 1411	RILSANIZADO		
1310 1512 188	27	81,7	1310	1	188	32	16	20°	1310 7111	1310 1412	RILSANIZADO		
1350 1501 225	30,2	92	1350	1	225	40	16	20°					
1350 1501 248	30,2	92	1350	1	248	40	16	20°					
1410 1501 137	30,1	106,3	1410	1	137	19,4	16	8°	1410 7102	1410 1403			
1410 1501 155	30,1	106,3	1410	1	155,6	19,1	16	20°	1410 7103	1410 1402	RILSANIZADO		
1410 1501 177	30,1	106,3	1410	1	177,4	12,9	16	20°	1410 7103	1410 1401	RILSANIZADO		
1410 1501 180	30,1	106,3	1410	1	202	29	16	20°	1410 7105	1410 1401	RILSANIZADO		
1410 1501 219	30,1	106,3	1410	1	219,7	19,4	16	20°	1410 7101	1410 1402	RILSANIZADO		
1410 1511 220	30,1	106,3	1410	1	220	45	16	20°	1410 7111	1410 1411	RILSANIZADO		
1410 1501 223	30,1	106,3	1410	1	223,2	29	16	20°	1410 7101	1410 1401	RILSANIZADO		
1410 1501 256	30,1	106,3	1410	1	256,5	32,9	16	20°	1410 7104	1410 1401	RILSANIZADO		
1410 1501 178-IG	30,1	106,3	1410	1	178								
1410 1502 335	30,1	106,3	1410	3	335	110	18	25°					

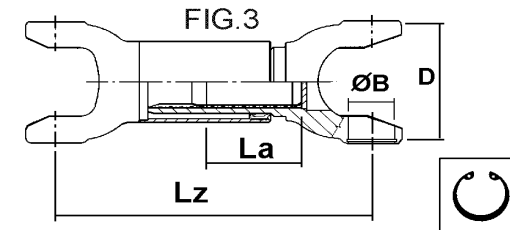
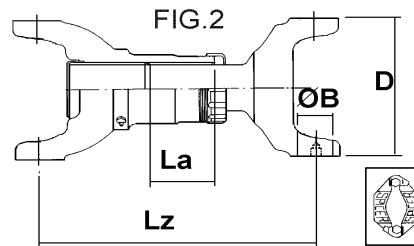
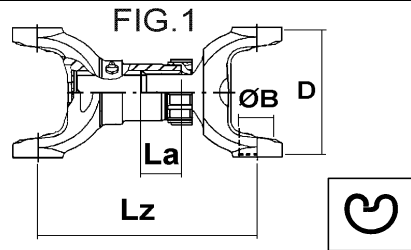
CUERPO CARDAN SPICER SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	N	β	HORQU. CORRED. SLIP YOKE	HORQU. EJE YOKE SHAFT	OBSERV.		
	$\varnothing B$	D											

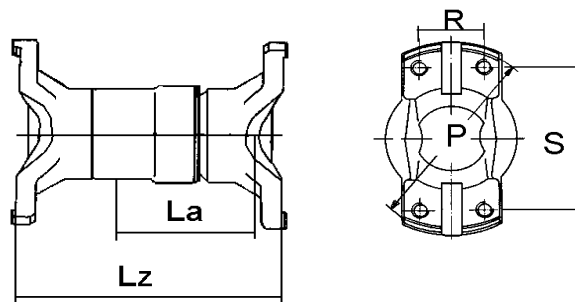
1410 1501 205	30,1	106,3	1410	1	205						RILSANIZADO		
1480 1501 140	34,9	106,3	1480	1	140,6	24,7	10	8°	1480 7102	1480 1401			
1480 1501 243	34,9	106,3	1480	1	243,2	43,8	16	21°	1480 7101	1480 1402	RILSANIZADO		
1500 1502 170	39,6	115,9	1500	3	170	40	20	8°					
1500 1501 240	39,6	115,9	1500	1	240	40	16	20°	1500 7101	1500 1401			
1500 1502 270	39,6	115,9	1500	3	270	110	18	10°					
1500 1502 310	39,6	115,9	1500	3	310	110	20	20°					
1550 1501 139	34,9	126,1	1550	1	139,7	25,4	16	8°	1550 7103	1550 1402	RILSANIZADO		
1550 1501 147	34,9	126,1	1550	1	147,1	25,4	16	8°	1550 7103	1550 1401	RILSANIZADO		
1550 1501 246	34,9	126,1	1550	1	246,2	38,1	16	22°	1550 7101	1550 1403	RILSANIZADO		
1550 1501 327	34,9	126,1	1550	1	327	38,1	16	22°	1550 7104	1550 1403	RILSANIZADO		
1610 1501 141	47,6	134,9	1610	2	141	19	18	8°	1610 7104	1610 1404			
1610 1501 160	47,6	134,9	1610	2	160,2	23,9	18	8°	1610 7103	1610 1404			
1610 1501 255-443	47,6	134,9	1610	2	255	64	16	22°	1610 7107-443	1610 1401-443	RILSANIZADO		
1610 1501 273	47,6	134,9	1610	2	273	53	16	22°	1610 7101	1610 1401	RILSANIZADO		
1610 1501 301	47,6	134,9	1610	2	301	73	16	22°	1610 7101	1610 1402	RILSANIZADO		
1610 1501 342	47,6	134,9	1610	2	342	73	16	22°	1610 7101	1610 1403	RILSANIZADO		
1610 1501 368	47,6	134,9	1610	2	368	114	16	35°	1610 7102	1610 1403	RILSANIZADO		
1610 1501 380	47,6	134,9	1610	2	380				1610 7105	1610 1405			
1710 1501 168	49,2	155	1710	2	168	19	16	8°	1710 7105	1710 1401			
1710 1501 189	49,2	155	1710	2	189	17,7	18	8°	1710 7104	1710 1401			
1710 1501 252	49,2	155	1710	2	252	50,8	16	20°	1710 7107	1710 1403	RILSANIZADO		
1710 1501 270	49,2	155	1710	2	270	50,8	16	22°	1710 7106	1710 1403	RILSANIZADO		
1710 1501 289	49,2	155	1710	2	289	57,1	16	29°	1710 7106	1710 1404	RILSANIZADO		
1710 1501 301	49,2	155	1710	2	301,7	57,1	16	29°	1710 7106	1710 1402	RILSANIZADO		

CUERPO CARDAN SPICER SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	N	β	HORQU. CORRED. SLIP YOKE	HORQU. EJE YOKE SHAFT	OBSERV.		
	$\varnothing B$	D											
1710 1502 338	49,2	155	1710	2	338,5	74,6	16	21°	1710 7101	1710 1402	RILSANIZADO		
1710 1501 390	49,2	155	1710	2	390	74,3	16	29°	1710 7102	1710 1402	RILSANIZADO		
1710 1501 413	49,2	155	1710	2	413	98,4	16	21°	1710 7101	1710 1405	RILSANIZADO		
1710 1501 418	49,2	155	1710	2	418	74,3	16	29°	1710 7103	1710 1402	RILSANIZADO		
1710 1501 432	49,2	155	1710	2	432	133	16	29°	1710 7102	1710 1405	RILSANIZADO		
1710 1501 451	49,2	155	1710	2	451,7	140	16	29°	1710 7103	1710 1405	RILSANIZADO		
1810 1501 210	49,2	191,5	1810	2	210,9	26,5	18	12°	1810 7102	1810 1401			
1810 1501 400	49,2	191,5	1810	2	400	35	16	30°	1810 7101	1810 1403	RILSANIZADO		
1810 1501 404	49,2	191,5	1810	2	404	86	16	30°	1810 7101	1810 1404	RILSANIZADO		

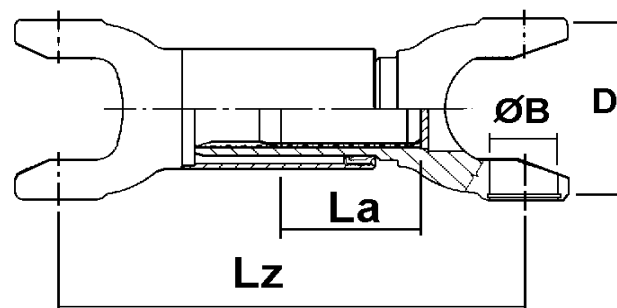
CUERPO CARDAN TIPO MECHANICS SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT MECHANICS



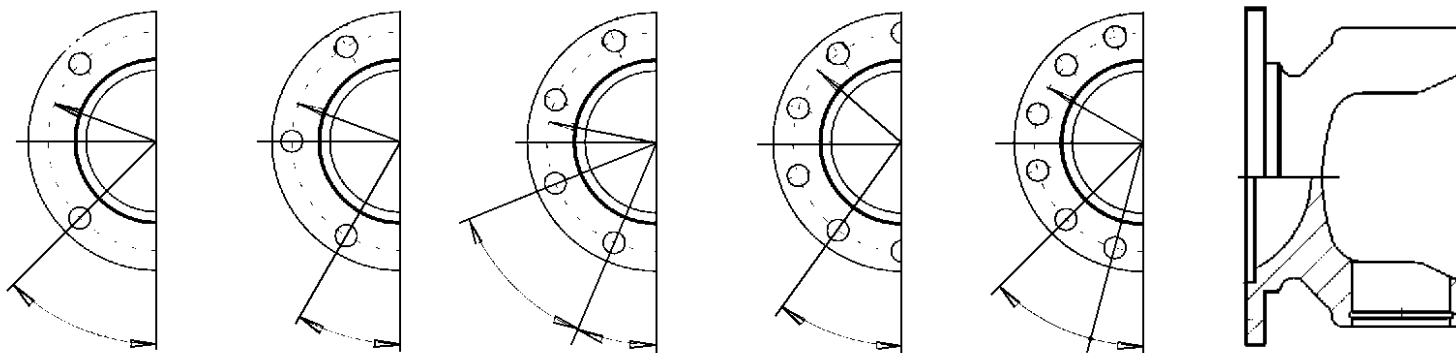
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.			SERIE	Lz	La		OBSERV.		
	Ø P	R	S							
005C 1500 192	114	41,8	87,9	5C	192	35				
005C 1500 201	115	42,8	88,9	5C	201	45				
005C 1500 220	115	42,8	88,9	5C	220	65				
005C 1500 235	115	42,8	88,9	5C	235	55				
006C 1500 150	140,4	42,9	114,3	6C	150	20				
006C 1500 190	140,4	42,9	114,3	6C	190	65				
006C 1500 202	140,4	42,9	114,3	6C	202	70				
006C 1500 210	140,4	42,9	114,3	6C	210	78				
006C 1500 260	140,4	42,9	114,3	6C	260	110				
006C 1500 265	140,4	42,9	114,3	6C	265	110				
007C 1500 158	148,4	49,2	117,6	7C	158	25				
007C 1500 178	148,4	49,2	117,6	7C	178	45				
007C 1500 210	148,4	49,2	117,6	7C	210	80		MAN		
007C 1500 257	148,4	49,2	117,6	7C	257	110				
007C 1500 306	148,4	49,2	117,6	7C	306	110				
008C 1500 232	206,3	49,2	174,6	8C	232	60		OBSOLETO		
008C 1500 262	206,3	49,2	174,6	8C	262	65		OBSOLETO / VOLVO		
008C 1500 297	206,3	49,2	174,6	8C	297	65		OBSOLETO		
008C 1500 352	206,3	49,2	174,6	8C	352	110		OBSOLETO		
085C 1500 210	165	71,4	123,8	8,5C	210	70				
085C 1500 238	165	71,4	123,8	8,5C	238	90		VOLVO		
085C 1500 240	165	71,4	123,8	8,5C	240	65				
009C 1500 245	209,5	71,4	168,3	9C	245	50				
009C 1500 289	209,5	71,4	168,3	9C	289	95				

CUERPO CARDAN MERCEDES

SLIP ASSEMBLY YOKE SHAFT MERCEDES



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	β	OBSERV.		
	Ø B	D							
2833 1501 259	48	126	2833	259	80	15°			
2837 1501 273	53	135	2837	273	50	25°		A654.410.1307	
0117 1501 323	53	135	0117	323	45	24°			
0117 1501 383	53	135	0117	383	80	24°			
3860 1501 300	68	89	3860	300	50	22°	PARA CRUZ ARILLO INTERIOR FOR U.J. WITH INNER SNAP RING		
3860 1501 335	68	89	3860	335	85	22°	PARA CRUZ ARILLO INTERIOR FOR U.J. WITH INNER SNAP RING		



PLATOS DE ACOPLAMIENTO

FLANGE YOKES

PLATO DIN ESTANDAR FLANGE YOKE DIN STANDARD



DIN

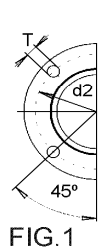


FIG.1

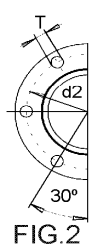


FIG.2



FIG.3 22,5°



FIG.4

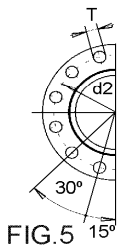


FIG.5 15°

IVECO

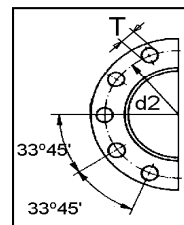
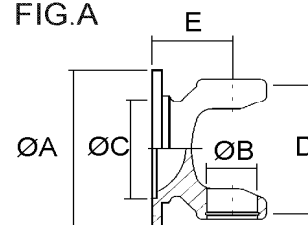


FIG.6

FIG.A



Fijación cruz

SAE

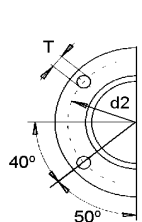


FIG.7

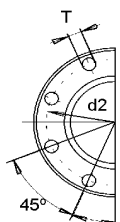


FIG.8

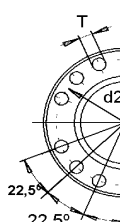


FIG.9 22,5°

MERCEDES

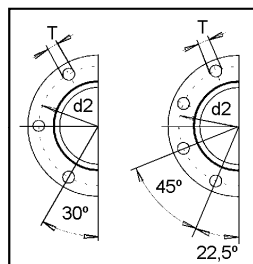


FIG.10

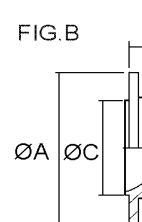


FIG.11

FIG.B

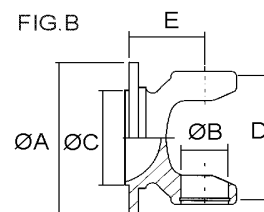
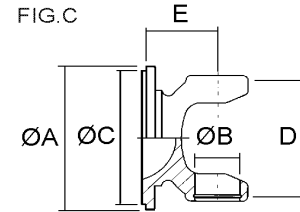


FIG.C



Fijación cruz

KV

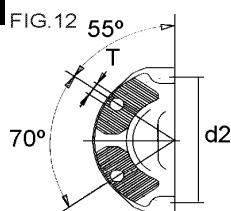


FIG.12 55°

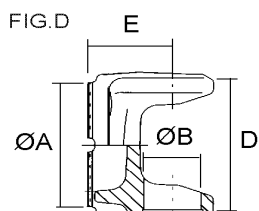


FIG.D



Fijación cruz

PLATO DIN ESTANDAR FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyfren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D													
IF243003	22	58,2	0024	A1	DIN	65	4	6	35	36	52	25°		0.107	
IF243004	22	58,2	0024	A	DIN	65	-	-	35	36	-	25°	Sin taladros	0.107	
IF243006	22	58,2	0024	A2	DIN	75	6	6	42	36	62	25°		0.107	
IF243005	22	58,2	0024	A	DIN	75	-	-	42	36	-	25°	Sin taladros	0.107	
IF243001	22	58,2	0024	A1	DIN	75	4	8,3	42	36	62	25°		0.107	
IF243002	22	58,2	0024	A1	DIN	90	4	8	47	36	74,5	25°		0.107	
WE753001	22	58,7	75	A2	DIN	75	6	6		45		35°	Standard	0.107	
47303001	22	58,9	4730	A2	DIN	75	6	6	42	39	62	25°	Standard	473.30	
IF343001	26	69,8	0034	A	DIN	90	-	-	47	52	-	30°		287.00	
IF343002	26	69,8	0034	A1	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20°		287.00	
IF343003	26	69,8	0034	A1	DIN	90	4	8	47	52	74,5	30°		287.00	
IF343004	26	69,8	0034	A2	DIN	100	6	8	57	42	84	20°		287.00	
IF343005	26	69,8	0034	A2	DIN	100	6	8	57	52	84	30°		287.00	
IF343008	26	69,8	0034	B	SAE	90	-	-	57,15	52	-	30°	Sin taladros. Acopl. SAE 1100	287.00	
IF343010	26	69,8	0034	B	SAE	96,6	-	-	60,32	52	-	30°	Sin taladros. Acopl. SAE 1300	287.00	
IF343009	26	69,8	0034	B	SAE	96,6	4	10	60,32	52	79,37	30°	Acopl. SAE 1300	287.00	
00303001	26	72,1	0030	A2	DIN	75	6	6	42	47	62	30°			
00303002	26	72,1	0030	A1	DIN	90	4	8	47	40	74,5	20°	Standard		
00303004	26	72,1	0030	A1	DIN	90	4	8	47	47	74,5	30°			
00303003	26	72,1	0030	A2	DIN	90	6	8	47	47	74,5	30°			
00303008	26	72,1	0030	A2	DIN	100	6	8	57	40	84	20°			
00303005	26	72,1	0030	B7	SAE	90	4	8	57,15	40	69,9	20°	Acopl. SAE 1100		
00303006	26	72,1	0030	B7	SAE	90	4	8	57,15	47	69,9	30°	Acopl. SAE 1100		
00303007	26	72,1	0030	B7	SAE	75	6	6	42	47	62	30°	PLATO ESPECIAL		
00433000	30	81,8	0043	A1	DIN	90	-	-	-	48	-	20°		287.10	
00433006	30	81,8	0043	A1	DIN	90	4	8	47	48	74,5	20°		287.10	
00433015	30	81,8	0043	A	DIN	100	-	-	57	48	-	20°	Sin taladros	287.10	
00433016	30	81,8	0043	A	DIN	100	-	-	57	58	-	35°	Sin taladros	287.10	
00433001	30	81,8	0043	A2	DIN	100	6	8	57	48	84	20°	Standard	287.10	
00433002	30	81,8	0043	A2	DIN	100	6	8	57	58	84	35°		287.10	
00433014	30	81,8	0043	A3	DIN	100	8	8	57	48	84	20°		287.10	
00433005	30	81,8	0043	A3	DIN	100	8	8	57	58	84	35°		287.10	
00433013	30	81,8	0043	A	DIN	120	-	-	75	48	-	20°	Sin taladros	287.10	
00433007CF	30	81,8	0043	A1	DIN	120	4	10	75	48	101,5	20°	J.Deere	287.10	
00433017	30	81,8	0043	A	DIN	120	-	-	75	48	-	20°	Sin taladros	287.10	
00433003	30	81,8	0043	A2	DIN	120	6	8	75	48	101,5	20°		287.10	

PLATO DIN ESTANDAR FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D													
00433008	30	81,8	0043	A3	DIN	120	8	8	75	48	101,5	20°		287.10	
00433004	30	81,8	0043	A3	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20°		287.10	
00433009	30	81,8	0043	B7	SAE	90	4	8	57,15	48	69,9	20°	Acopl. SAE 1100	287.10	
00433010	30	81,8	0043	B7	SAE	97	4	10	60,32	58	79,4	35°	Acopl. SAE 1300	287.10	
00433012	30	81,8	0043	B7	SAE	116	4	11	69,85	48	95,25	20°	Acopl. SAE 1400	287.10	
00433011	30	81,8	0043	D12	KV	100	4	8,5	KV 70°	58	84	35°	MULTICAR	287.10	
IF443021	30	81,8	0044	A	DIN	100	-	-	57	75	-	35°	Sin taladros	287.10	
IF443020	30	81,8	0044	A2	DIN	100	6	8,3	57	75	84	35°		287.10	
IF443025	30	81,8	0044	A2	DIN	100	6	8		58		35°		287.10	
IF443013	30	81,8	0044	A	DIN	120	-	-	75	48	-	25°	Sin taladros	287.10	
IF443019	30	81,8	0044	A	DIN	120	-	-	75	58	-	35°	Sin taladros	287.10	
IF443018	30	81,8	0044	A3	DIN	120	8	8	75	58	101,5	35°		287.10	
IF443026	30	81,8	0044	A3	DIN	120	8	10	75	58	101,5	35°		287.10	
IF443023	30	81,8	0044	B	SAE	96,8	-	-	60,32	48	-	25°	Sin taladros. Acopl. SAE 1310	287.10	
IF443022	30	81,8	0044	B7	SAE	96,8	4	10	60,32	48	79,37	25°	Acopl. SAE 1310	287.10	
IF443010	30	81,8	0044	B7	SAE	96,8	4	10	60,32	58	79,37	35°	Acopl. SAE 1310	287.10	
IF443017	30	81,8	0044	B	SAE	116	-	-	69,85	58	-	35°	Sin taladros. Acopl. SAE 1400	287.10	
IF443024	30	81,8	0044	B	SAE	116	4	11	69,85	58	95,25	35°	Acopl. SAE 1400	287.10	
00533022	35	96,8	0053		DIN	100	-	-	57	65	-	35°	Sin taladros	287.20	
00533008	35	96,8	0053	A2	DIN	100	6	8	57	65	84	35°		287.20	
00533018	35	96,8	0053	A2	DIN	100	6	10	57	65	84	35°		287.20	
00533009	35	96,8	0053	A3	DIN	100	8	10	57	65	84	35°		287.20	
00533023	35	96,8	0053		DIN	120	-	-	75	56	-	20°	Sin taladros	287.20	
00533010	35	96,8	0053	A2	DIN	120	6	8	75	56	101,5	20°		287.20	
00533024	35	96,8	0053		DIN	120	-	-	75	70	-	35°	Sin taladros	287.20	
00533011	35	96,8	0053	A2	DIN	120	6	8	75	70	101,5	35°		287.20	
00533012	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	8	75	56	101,5	20°	BAJO	287.20	
00533006	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	8	75	70	101,5	35°		287.20	
00533001	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20°	Standard	287.20	
00533002	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	10	75	70	101,5	35°		287.20	
00533004	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	11	75	56	101,5	20°		287.20	
00533005	35	96,8	0053	A3	DIN	120	8	11	75	70	101,5	35°		287.20	
00533020	35	96,8	0053		DIN	130	-	-	75	56	-		Sin taladros		
00533021	35	96,8	0053		DIN	130	4	12	75	56	110		c/c=77,5/77,5 NISSAN		
00533013	35	96,8	0053	A1	DIN	150	4	10	90	56	130	20°		287.20	
00533014	35	96,8	0053	A3	DIN	150	8	10	90	56	130	20°		287.20	
00533015	35	96,8	0053	A3	DIN	150	8	12	90	56	130	20°		287.20	
00533017	35	96,8	0053	B7	SAE	116	4	12	69,85	56	95,25	20°	Acopl. SAE 1400	287.20	
00533007	35	96,8	0053	B7	SAE	116	4	12	69,85	70	95,25	35°	Acopl. SAE 1400	287.20	
00533016	35	96,8	0053	B10	SAE	120	6	10	82,5	70	101,5	35°	MERCEDES	287.20	

PLATO DIN ESTANDAR FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D													
00533019	35	96,8	0053	D12	KV	120	4	11	KV 70°	68	100	35°		287.20	
IF543028	35	96,8	0054	A3	DIN	120	8	10	75	64	101,5	25°		287.20	
IF543002	35	96,8	0054	A3	DIN	120	8	10	75	70	101,5	35°		287.20	
IF543029	35	96,8	0054	A	DIN	150	-	-	90	70	-	35°		287.20	
IF543022	35	96,8	0054	A3	DIN	150	8	12	90	70	130	35°		287.20	
IF543025	35	96,8	0054	B	SAE	116	-	-	69,85	70	-	35°	Sin taladros. Acopl. SAE 1400	287.20	
IF543007	35	96,8	0054	B7	SAE	116	4	11	69,85	70	95,25	35°	Acopl. SAE 1400	287.20	
IF543027	35	96,8	0054	B	SAE	150	-	-	95,25	70	-	35°	Sin taladros. Acopl. SAE 1500	287.20	
IF543026	35	96,8	0054	B7	SAE	150	4	14	95,25	70	120,7	35°	Acopl. SAE 1500	287.20	
00633019	42	104,5	0063	A3	DIN	120	-	-	75	75	-	35°	Sin taladros	587.15	
00633023	42	104,5	0063		DIN	120	6	16,5	76,2	110	120,65	20°	NAVAL	587.15	
00633001	42	104,5	0063	A3	DIN	120	8	10	75	75	101,5	35°	MAN	587.15	
00633002	42	104,5	0063	A3	DIN	120	8	12	75	75	101,5	35°		587.15	
00633003	42	104,5	0063	A3	DIN	120	8	14	75	75	101,5	35°		587.15	
00633020	42	104,5	0063		DIN	150	-	-	90	62	-	20°	Sin taladros	587.15	
00633021	42	104,5	0063		DIN	150	-	-	90	80	-	35°	Sin taladros	587.15	
00633009	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	10	90	62	130	20°		587.15	
00633004	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	10	90	80	130	35°		587.15	
00633010	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	12	90	62	130	20°	Standard	587.15	
00633005	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	12	90	80	130	35°		587.15	
00633011	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	14	90	62	130	20°		587.15	
00633006	42	104,5	0063	A3	DIN	150	8	14	90	80	130	35°		587.15	
00633018	42	104,5	0063		DIN	165	-	-	95	80	-	35°	Sin taladros	587.15	
00633017	42	104,5	0063	A3	DIN	165	8	14	95	80	140	35°		587.15	
00633022	42	104,5	0063		DIN	180	-	-	110	80	-	35°	Sin taladros	587.15	
00633015	42	104,5	0063	A3	DIN	180	8	14	110	80	155,5	35°		587.15	
00633012	42	104,5	0063	B11	SAE	130	8	10	82,5	80	112	35°	MERCEDES	587.15	
00633013	42	104,5	0063	B7	SAE	150	4	14	95,25	62	120,6	20°	Acopl. SAE 1500	587.15	
00633014	42	104,5	0063	B7	SAE	146	4	14	95,25	80	120,6	35°	Acopl. SAE 1500	587.15	
00633007	42	104,5	0063	D12	KV	120	4	11	KV 70°	75	100	35°		587.15	
58153024	42	104,5	0063	D12	KV	150	4	13	KV 70°		130	35°		587.15	
58153016	42	104,5	5815		CLAW	150	-	-	-	80	-	35°	Klauenverzahn	587.15	
IF653006	42	119,4	0065	A3	DIN	150	8	12	90	72	130	25°		2035	
00573001	47	132,2	0057	A3	DIN	150	8	12	90	90	130	35°	Standard		
00573006	47	132,2	0057	A3	DIN	150	8	14	90	90	130	35°			
00573008	47	132,2	0057	A3	DIN	165	8	14	95	90	140	35°			
00573002	47	132,2	0057	A3	DIN	165	8	16	95	90	140	35°			
00573003	47	132,2	0057	A3	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35°			

PLATO DIN ESTANDAR FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D													
00573009	47	132,2	0057	A3	DIN	180	8	16	110	90	155,5	35°			
00573004	47	132,2	0057	C8	SAE	174,6	8	10	168,2	90	155,52	35°	Acopl. SAE 1600		
00573005	47	132,2	0057	D12	KV	152	4	13	KV 70°	95	130	35°			
03753007	48	116,5	0375	A3	DIN	150	-	-	-	86	-	35°	Sin taladros	587.20	
03753001	48	116,5	0375	A3	DIN	150	8	12	90	86	130	35°	Standard 42480665	587.20	
58203006	48	116,5	5820	A3	DIN	165	8	14	95	87	140	35°		587.20	
58203002	48	116,5	5820	A3	DIN	165	8	16	95	86	140	35°		587.20	
03753009	48	116,5	0375	A3	DIN	180	8	12	90	86	130	35°		587.20	
03753003	48	116,5	0375	A3	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35°		587.20	
03753005	48	116,5	0375	B8	SAE	174,6	8	10	168,2	86	155,5	35°	Acopl. SAE 1600	587.20	
03753008	48	116,5	0375	D12	KV	120	4	11	KV 70°	75	130	35°		587.20	
03753004	48	116,5	0375	D12	KV	152	4	13	KV 70°	86	130	35°		587.20	
00583001	48	132,2	0058	A3	DIN	150	8	10	90	90	130	35°			
00583006	48	132,2	0058	A3	DIN	150	8	12	90	90	130	35°	Standard		
00583002	48	132,2	0058	A3	DIN	165	8	16	95	90	140	35°			
00583010	48	132,2	0058	A3	DIN	180	8	12	110	90	155,5	35°			
00583003	48	132,2	0058	A3	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35°			
00583004	48	132,2	0058	C8	SAE	174,6	8	10	168,2	90	155,52	35°	Acopl. SAE 1600		
00583007	48	132,2	0058	C9	SAE	203,2	12	10	196,8	95	184,15	35°	Acopl. SAE 1700		
00583005	48	132,2	0058	D12	KV	152	4	13	KV 70°	95	130	35°			
00683026	52	133	0068		DIN	150	-	-	90	95	-	35°	Sin taladros	587.30	
58303001	52	133	5830	A3	DIN	150	8	12	90	68	130	15°		587.30	
58303002	52	133	5830	A3	DIN	150	8	12	90	78	130	24°		587.30	
00683001	52	133	0068	A3	DIN	150	8	12	90	95	130	35°	MAN / IVECO	587.30	
00683015	52	133	0068	A3	DIN	150	8	14	90	95	130	35°		587.30	
00683016	52	133	0068	A3	DIN	150	8	16	90	95	130	35°		587.30	
00683025	52	133	0068	A3	DIN	165	-	-	95	95	-	35°	Sin taladros	587.30	
00683002	52	133	0068	A3	DIN	165	8	14	95	95	140	35°		587.30	
00683003	52	133	0068	A3	DIN	165	8	16	95	95	140	35°		587.30	
00683024	52	133	0068	A3	DIN	180	-	-	110	95	-	35°	Sin taladros	587.30	
58303029	52	133	5830	A3	DIN	180	8	12	110	66	155,5			587.30	
00683028	52	133	0068	A3	DIN	180	8	12	110	78	155,5	24°		587.30	
00683020	52	133	0068	A3	DIN	180	8	12	110	95	155,5	35°		587.30	
00683011	52	133	0068	A3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24°	Standard	587.30	
00683004	52	133	0068	A3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35°		587.30	
00683005	52	133	0068	A3	DIN	180	8	16	110	78	155,5	24°		587.30	
00683012	52	133	0068	A3	DIN	180	8	16	110	95	155,5	35°		587.30	
00683006	52	133	0068	A4	DIN	180	10	14	110	95	155,5	35°		587.30	
00683007	52	133	0068	A4	DIN	180	10	16	110	78	155,5	24°		587.30	
00683017	52	133	0068	A4	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35°		587.30	

PLATO DIN ESTANDAR FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D													
00683018	52	133	0068	C8	SAE	174,6	8	9,6	168,2	76	155,52	25°	Acopl. SAE 1600	587.30	
00683019	52	133	0068	C8	SAE	174,6	8	10	168,2	95	155,52	35°	Acopl. SAE 1600	587.30	
00683013	52	133	0068	C8	SAE	203,2	8	10	196,8	95	184,15	35°	Acopl. SAE 1700	587.30	
00683021	52	133	0068	C9	SAE	203,2	12	10	196,8	95	184,15	35°	Acopl. SAE 1800	587.30	
00683010	52	133	0068	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	95	184,15	35°	Acopl. SAE 1800	587.30	
58303022	52	133	5830	D12	KV	150	4	13	KV 70°	72	130	20°		587.30	
00683014	52	133	0068	D12	KV	150	4	13	KV 70°	75	130	20°		587.30	
00683008	52	133	0068	D12	KV	150	4	13	KV 70°	95	130	35°		587.30	
58303023-AK	52	133	5830	D12	KV	165	4	13	KV70°	97	140	36°		587.30	
00683009	52	133	0068	D12	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	35°		587.30	
04903009	52	133	0490	D12	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	35°			
00723010	57	144	0072	A	DIN	180	-	-	110	85	-	20°	SIN TALADROS	587.36	
00723011	57	144	0072	A	DIN	180	-	-	110	100	-	20°	SIN TALADROS	587.36	
00723002	57	144	0072	A3	DIN	180	8	14	110	85	155,5	20°		587.36	
00713001	57	144	0072	A3	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33°		587.36	
00723009	57	144	0072	A3	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20°		587.36	
00713003	57	144	0072	A3	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33°		587.36	
00723004	57	144	0072	A4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	Standard	587.36	
00713005	57	144	0072	A4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33°		587.36	
00723012	57	144	0072	A	DIN	225	-	-	140	100	-	33°	SIN TALADROS	587.36	
00723025	57	144	0072	A3	DIN	225	8	16	140	100	196	33°	Industrial	587.36	
00723026	57	144	0072	A4	DIN	225	10	16	140	100	196	33°	Industrial	587.36	
00723008	57	144	0072	C8	SAE	203,2	8	10	196,8	100	184,15	35°	Acopl. SAE 1700	587.36	
00723017	57	144	0072	C9	SAE	203,2	12	10	196,8	100	184,15	35°	Acopl. SAE 1800	587.36	
00723007	57	144	0072	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	100	184,15	35°	Acopl. SAE 1800	587.36	
58353013	57	144	5835	D12	KV	150	4	13	KV 70°	100	130			587.36	
00723006	57	144	0072	D12	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	35°		587.36	
00733011	57	152	0073	A	DIN	180	-	-	110	100	-	24°	SIN TALADROS	587.42	
00733012	57	152	0073	A	DIN	180	-	-	110	85	-	20°	SIN TALADROS	587.42	
00733017	57	152	0073	A3	DIN	180	8	12	110	100	155,5	24°		587.42	
00733010	57	152	0073	A3	DIN	180	8	14	110	100	155,5	24°		587.42	
00733001	57	152	0073	A3	DIN	180	8	16	110	85	155,5	20°		587.42	
00733002	57	152	0073	A3	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24°		587.42	
00733003	57	152	0073	A4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	Standard	587.42	
00733004	57	152	0073	A4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24°		587.42	
00733013	57	152	0073	A	DIN	225	-	-	140	100	-	24°	SIN TALADROS	587.42	
00733013-198	57	152	0073	A	DIN	225	-	-	140	95	-	24°	SIN TALADROS	587.42	
00733025	57	152	0073	A3	DIN	225	8	16	140	100	196	24°	Industrial	587.42	
00733026	57	152	0073	A4	DIN	225	10	16	140	100	196	24°	Industrial	587.42	
00733014	57	152	0073	A	DIN	250	-	-	140	100	-	24°	SIN TALADROS	587.42	
00733050	57	152	0073	A3	DIN	250	8	18	140	100	218	24°	Industrial	587.42	
00733008	57	152	0073	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	57,5	184,15	5°	Extra-corta	587.42	

PLATO DIN ESTANDAR FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D													
58423008-IT	57	152	0073	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	60	184,15	5°		587.42	
00733015	57	152	0073	C	SAE	203,2	-	-	196,8	100	-	35°	SIN TALADROS	587.42	
00733007	57	152	0073	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	100	184,15	35°		587.42	
58423007	57	152	0073	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	95	184,15	35°		587.42	
00733016	57	152	0073	C9	SAE	203,2	12	12	196,8	100	184,15	35°		587.42	
00733006	57	152	0073	D12	KV	180	4	15	KV 70°	56	150	5°	Extra-corta	587.42	
00733005	57	152	0073	D12	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	30°		587.42	
00773005	65	172	0077		DIN	180	-	-	-	110	-		SIN TALADROS		
07003006	65	172	0077	A3	DIN	180	8	14	110	110	155,5	30°			
07003001	65	172	0700	A4	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30°	Standard	587.48	
07003003	65	172	0700	A6	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30°	T/ Despl. IVECO	587.48	
00773025	65	172	0700	A3	DIN	225	8	16	140	110	196	25°	Industrial	587.48	
00773026-IT	65	172	5848	A3	DIN	225	-	-	-	110	-	25°	SIN TALADROS	587.48	
00773050	65	172	0700	A3	DIN	250	8	18	140	110	218	25°	Industrial	587.48	
00773051-IT	65	172	5848	A3	DIN	250	-	-	-	110	-	25°	SIN TALADROS	587.48	
07003004	65	172	0700	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	105	184,2	25°		587.48	
07003002	65	172	0700	D12	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	28°	IVECO Version Klein	587.48	
58483002-IT	65	172	0700	D12	KV	180	4	15	KV 70°	110	150	28°		587.48	
00803001	72	185	0080	A3	DIN	225	8	16	140	108	196	24°	Industrial	587.50	
00803000	72	185	0080	A -	DIN	250	-	-	140	108	-	24°	Sin taladros	587.50	
00803002	72	185	0080	A3	DIN	250	8	18	140	108	218	24°	Industrial	587.50	
58503001	72	185	5850	A3	DIN	225	8	16	140	108	196	24°	Industrial GWB	587.50	
58503002	72	185	5850	A3	DIN	250	8	18	140	108	218	24°	Industrial GWB	587.50	
58503003	72	185	5850	D12	KV	200	4	15	KV 70°	109,8	165	22°	MERCEDES	587.50	
00833002	74	217	0083		DIN	250	8	18	140	125	218			587.55	
58553002	74	217	587.55		DIN	250	8	18		125	218	20°	Industrial GWB	587.55	
58553002	74	217	587.55		DIN	250	8	18		125	218	20°	Industrial GWB	587.55	
00833003	74	217	0083		DIN	285	8	20	175	125	245		+2Talad. M20	587.55	
58553003	74	217	587.55		DIN	285	8	20		125	245	20°	Industrial GWB	587.55	
00843003	83	231,4	0084		DIN	285	8	20	175	135	245	20°	+2Talad. M20	587.60	
58603003	83	231,4	587.60		DIN	285	8	20		135	245	20°	Industrial GWB	587.60	
00853003	83	139	0085		DIN	285	8	20	175	130	245	15°	+2Talad. M20	392.55	
00853004	83	139	0085		DIN	250	8	18	140	130	218	15°	+2Talad. M18	392.55	
	83	139	0085		DIN	315	8	22,1	175	130	280	15°	+2Talad. M22	392.55	
2950 3001	74	129	2950		DIN	225	8	17	140	135	196		IND.Orejeta partida Chaveta transversal: 32x18x224	292.50	(KEYWAY)
39250 3001	74	129	392.50		DIN	225	8	17	145		196		IND.Orejeta partida Chaveta transversal: 32x18x224	392.50	(KEYWAY)

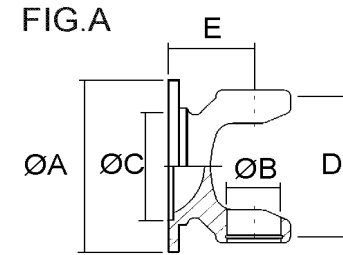
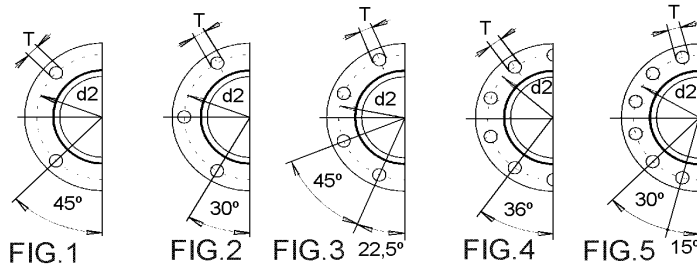
PLATO DIN ESTANDAR
FLANGE YOKE DIN STANDARD

REF. Cardyren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D													
58553001-WE	74	217	587.55		DIN	285	8	20	175	135	245	20°	Chaveta transversal 45P9	587.55	
58603001-WE	83	231,4	587.60		DIN	285	8	20	175	135	245	20°	+2Talad. M	587.60	
19603001	83	175	1960		DIN	285	8	20	175	135	245	15°	INDUSTRIAL Orejeta partida +2Talad. M20	190.60	
S225 3001H	90	192	S225		DIN	225	8	17	105	125	196		CON CHAVETA 32P9		(KEYWAY)
S225 3002	90	192	S225		DIN	250	8	18,1	140	125	218		SIN CHAVETA		
S225 3002H	90	192	S225		DIN	250	8	18,1	140	125	218		CON CHAVETA 40P9		(KEYWAY)
S225 3003	90	192	S225		DIN	285	8	20	175	125	245		SIN CHAVETA		FC22D3-4
19653001	95	190	1965		DIN	315	8	22		150	280		INDUSTRIAL Orejeta partida +2Talad. M22	190.65	
39653001-WU	95	139	390.65		DIN	315	8	22	175	150	280	15°	+2Talad. M	390.65	
S2503001H	100	214	S250		DIN	225	8	17	105	140	196		CON CHAVETA		(KEYWAY)
S2503001	100	214	S250		DIN	250	8	18,1	140	140	218				
S2503002H	100	214	S250		DIN	250	8	19	105	140	218		CON CHAVETA		(KEYWAY)
S2503003	100	214	S250		DIN	285	8	18	175	145	245				
19703001	110	210	1970		DIN	350	10	22,1	220	170	310	15°	INDUSTRIAL Orejeta partida +2Talad. M22	190.70	
S315 3004H	130	269	S315		DIN	315	10	23	130	180	280		CON CHAVETA 40P9		(KEYWAY)
S3503001	145	299	S350		DIN	350	10	22,1	220		310				
S3503002H	145	299	S350		DIN	350	10	22,1	155		310		CON CHAVETA X50P9		(KEYWAY)

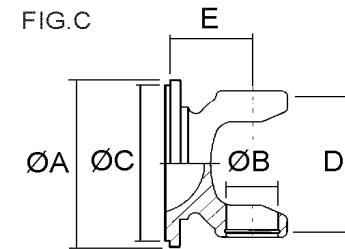
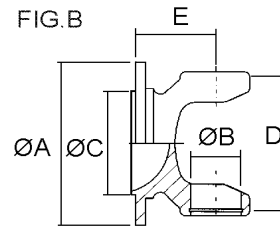
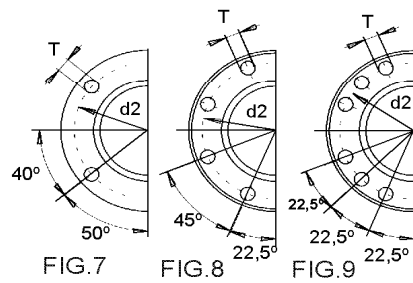
PLATO COMPACT FLANGE YOKE COMPACT



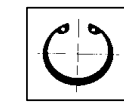
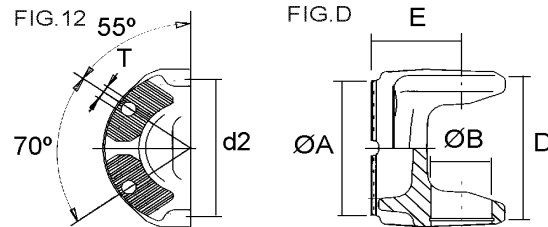
DIN



SAE



KV



Fijación cruz

PLATO COMPACT FLANGE YOKE COMPACT



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D														
68153007	27	74,5	6815	A1	DIN	90	4	8	47	50	74,5	35°		2015		
68153008	27	74,5	6815		DIN	100	-	-	57		84		Sin taladros	2015		
68153001	27	74,5	6815	A2	DIN	100	6	8	57	48	84	25°	Standard	2015		
68153005	27	74,5	6815	A2	DIN	100	6	8	57	54	84	30°	Gran angulo	2015		
68153002	27	74,5	6815	A3	DIN	120	8	10	75	43	101,5	25°		2015		
68153006	27	74,5	6815	B7	SAE	87,3	4	8,25	57,15	43	69,85	50°	Acopl. SAE 1100	2015		
68153003	27	74,5	6815	B7	SAE	97	4	10,2	60,3	43	79,4	25°	Acopl. SAE 1300	2015		
68153004	27	74,5	6815	B7	SAE	115,9	4	12,2	69,85	43	95,25	25°	Acopl. SAE 1400	2015		
68203005	30,2	81,8	6820		DIN	100	-	-	-	57		25°	Sin taladros	2020		
68203005-198	30,2	81,8	6820		DIN	100	-	-	-	58		25°	Sin taladros	2020		
68203001	30,2	81,8	6820	A2	DIN	100	6	8	57	54	84	25°		2020		
68203001-198	30,2	81,8	6820	A2	DIN	100	6	8	-	58				2020		
68203002	30,2	81,8	6820	A3	DIN	120	8	10	75	54	101,5	25°	Standard	2020		
68203008	30,2	81,8	6820	A3	DIN	120	-	-	-	54		25°	Sin taladros	2020		
68203004	30,2	81,8	6820	B7	SAE	115,9	4	12,2	69,85	48	95,25	25°	Acop. SAE 1400	2020		
68203003	30,2	81,8	6820	D12	KV	120	4	11	KV 70°	54	100	25°	Standard	2020		
68203006-310	30,2	81,8	6820		MB	134	4	10,2	67-H	55,3	112,2		MERCEDES VW CRAFTER	2020		
68203007-310	30,2	81,8	6820		MB	120	4	10,1	57-H	55	102		MERCEDES SPRINTER	2020		
68253003	34,9	92	6825	A3	DIN	120	8	10	75	70	101,5	22,5°		2025		
	34,9	92	6825	A3	DIN	120			75	70	101,5	22,5°	CIEGO	2025		
68253004	34,9	92	6825		DIN	150	-	-	90	60		25°	CIEGO	2025		
68253005	34,9	92	6825		DIN	150	6	12	90	60		25°		2025		
68253001	34,9	92	6825	A3	DIN	150	8	12	90	60	130	25°	Standard	2025		
68253006	34,9	92	6825		SAE	146	4	12,7	95,25		120,6		Acopl. SAE 1500	2025		
68253002	34,9	92	6825	D12	KV	120	4	11	KV 70°	60	100	25°	Standard	2025		
68303007	34,9	106,4	6830		DIN	120	-	-	75	72	101,5	35°	Sin taladros	2030		
68303001	34,9	106,4	6830	A3	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35°		2030 / 506		
68303000	34,9	106,4	6830			150	-	-	-	78			CIEGO	2030 / 506		
68303008	34,9	106,4	6830		DIN	150	6	12						2030 / 506		
68303002	34,9	106,4	6830	A3	DIN	150	8	12	90	78	130	35°	Standard	2030 / 506		
68303005	34,9	106,4	6830	B7	SAE	151	4	14,2	95,25	78	120,6	35°	Acop. SAE 1500	2030 / 506		
68303006	34,9	106,4	6830	C8	SAE	174,6	8	9,7	168,2	60	155,6	25°	Acop. SAE 1600	2030 / 506		

PLATO COMPACT

FLANGE YOKE COMPACT



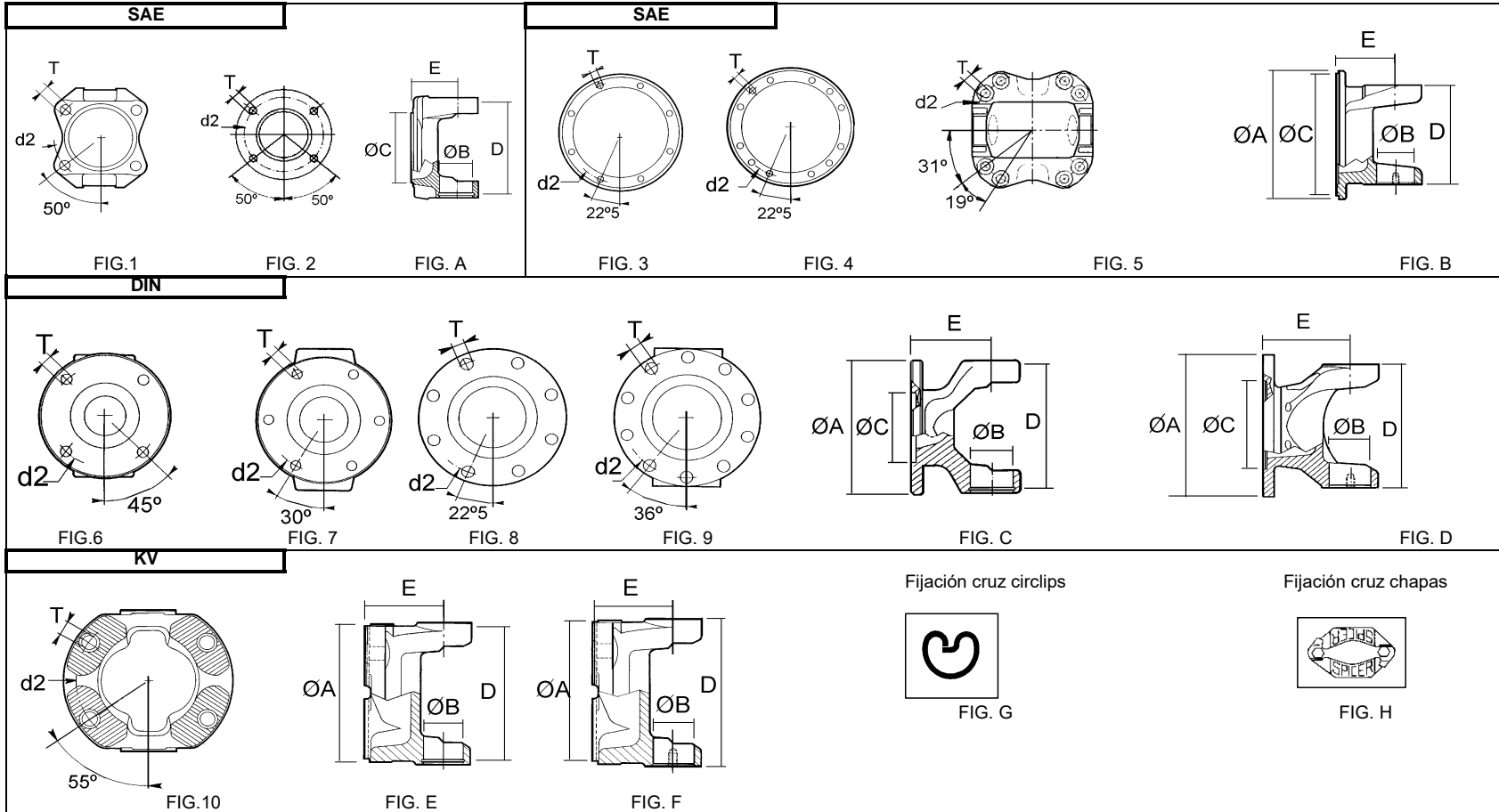
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D														
68303003	34,9	106,4	6830	D12	KV	120	4	11	KV 70°	63,5	100	25°	Standard SAC	2030		
68303004	34,9	106,4	6830	D12	KV	152	4	13	KV 70°	65	130	25°	IVECO	2030 / 506		
68303016	34,9	106,4	6830		CLAW	150	-	-	-		-		Klauenverzahn	2030		
01953001	38	110	0195	D12	KV	120	4	11,1	KV 70°	75	100	35°	IVECO / MAN (93192008)	L-2000		
68353006	42	119,4	6835	A3	DIN	150	8	12	90	70	130		mas corto	2035		
68353001	42	119,4	6835	A3	DIN	150	8	12	90	95	130	44°	Standard	2035		
68353007	42	119,4	6835	A	DIN	150							CIEGO			
68353007-IG	42	119,4	6835	A3	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35°		2035		
68353008	42	119,4	6835	A	DIN	180							CIEGO	2035		
68353005	42	119,4	6835	B7	SAE	150	4	12,8	95,25	63,5	120,6	50°	Acop. SAE 1500	2035/PEP6		
68353004	42	119,4	6835	C8	SAE	174,6	8	9,6	168,2	88	155,5	35°	Acop. SAE 1600	2035		
68353002	42	119,4	6835	D12	KV	120	4	11	KV 70°	75	100	25°	Standard	2035		
68353003	42	119,4	6835	D12	KV	155	4	13	KV 70°	75	130	25°	IVECO	2035		
68353016	42	104,5	5815		CLAW	150	-	-	-	95	-	35°	Klauenverzahn	2035		
68403008	47,6	135,1	6840	A3	DIN	150	8	12	90	102	130	44°				
68403012-WU	47,6	135,1	6840	A3	DIN	150	8	12	90	93	130	35°				
68403011	47,6	135,1	6840	A3	DIN	180	8	14	110	92	155,5	35°		2040		
68403001-0	47,6	135,1	6840	A3	DIN	180	-	-	110	102	-	44°	Sin taladrar	2040		
68403001	47,6	135,1	6840	A3	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44°	Standard	2040		
68403013	47,6	135,1	6840	A4	DIN	180	10	16	110	102	155,5	44°		2040		
68403009	47,6	135,1	6840	C8	SAE	174,6	8	9,6	168,2	70	155,5	25°	Acop. SAE 1600 Obsoleto	2040		
68403010	47,6	135,1	6840	C8	SAE	174,6	8	10	168,2	100	155,5	44°	Acop. SAE 1600	2040		
68403004	47,6	135,1	6840	C9	SAE	203,2	12	10,1	196,8	70,5	184,1	25°	Acop. SAE 1800	2040		
68403006	47,6	135,1	6840	C9	SAE	203,2	12	10,1	196,8	100	184,1	44°	Gran Angulo	2040		
68403002	47,6	135,1	6840	D12	KV	155	4	13	KV 70°	82	130	25°	IVECO	2040		
68403007	47,6	135,1	6840	D13	KV	150	4	13	KV 70°	102	130	44°	Gran Angulo	2040		
68403003	47,6	135,1	6840	D12	KV	180	4	15	KV 70°	82	150	25°	IVECO	2040		
68403005	47,6	135,1	6840	D12	KV	180	4	15	KV 70°	102	150	44°	Gran Angulo	2040		
04903001	48	135,4	0490	D12	KV	155	4	13	KV 70°	82	130	25°	DAF/MAN	490		
04903003	48	135,4	0490	D12	KV	155	4	13	KV 70°	102	130	44°	IVECO	490		
04903002	48	135,4	0490	D12	KV	180	4	15	KV 70°	82	150	25°	IVECO/DAF	490		
04903004	48	135,4	0490	D12	KV	152	4	13		82	150			490		
68453000	52	147,2	6845	A3	DIN	180							CIEGO	2045/2047		

PLATO COMPACT FLANGE YOKE COMPACT



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D														
68453001	52	147,2	6845	A3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35°	Standard	2045/2047		
68453008	52	147,2	6845	A4	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35°		2045/2047		
68453009	52	147,2	6845/0070	A3	DIN	225	8	16	140	95	196	25°	SPICER	2045/2047		
68453004	52	147,2	6845	C9	SAE	203,2	12	11	196,8	86	184,2	25°	Acop. SAE 1800	2045/2047		
68453002	52	147,2	6845	D12	KV	155	4	13	KV 70°	100	130	37°	IVECO	2045/2047		
68453003	52	147,2	6845	D12	KV	180	4	15	KV 70°	87	150	25°		2045/2047		
68453005	52	147,2	6845	D12	KV	180	4	15	KV 70°	109	150	44°	Gran Angulo	2045/2047		
05903001	52	147,2	0590	D12	KV	150	4	13	KV 70°	85	130	25°		590		
05903002	52	147,2	0590	D12	KV	180	4	15	KV 70°	85	150	25°	IVECO/ DAF 1288227	590		
05903005	52	147,2	0590	D12	KV	180	4	15	KV 70°	108	150	44°		590		
68553002	57	152	6855	A3	DIN	180	8	14	110	115	155,5	35°		2055		
68553003	57	152	6855	A3	DIN	180	8	16	110	115	155,5	35°		2055		
68553004	57	152	6855	A4	DIN	180	10	16	110	115	155,5	35°		2055		
68553005	57	152	6855	C9	SAE	203,2	12	11,1	196,8	95	184,2	25°	Acop. SAE 1800	2055		
68553007-170	57	152	687.55	D12	KV	150	4	13	KV 70°	92	130			587.42		
68553001	57	152	6855	D12	KV	180	4	15	KV 70°	92	150	25°	Version GWB RENAULT 50 01 824 341	2055		
06203001	57	152	0620	D12	KV	180	4	15	KV 70°	92	150	25°	Version KLEIN DAF 1288230	620		
06803001	57	172	0680	A4	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25°	IVECO			
06803002	57	172	0680	D12	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	28°	IVECO 93157116 DAF 1288238			
68603003	59	167,69	6860	D12	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25°	Standard	2060 / 906		
68603002	59	167,69	6860	C9	SAE	203,2	12	11	197	86	184,2	25°	Acop. SAE 1800	2060 / 906		
68603001	59	167,69	6860	D12	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	25°	Standard	2060 / 906		
68653002	65	172	6865	A3	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30°	GWB	2065		
68653025	65	172	6865	A3	DIN	225	8	16	140	110	196	30°	GWB	2065		
68653001	65	172	6865	D12	KV	180	4	15	KV 70	105	150	25°	IVECO Version GWB	2065		
68653003	65	172	6865	D12	KV	180	4	15	KV 70	75	150	10°	GWB	2065		
68653003-310	65	172	6865	D12	KV	180	4	15	KV 70	88	150	10°		2065		

PLATO SPICER FLANGE YOKE SPICER



PLATO SPICER FLANGE YOKE SPICER



REF. Cardyfren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV	EQUIV.			
	Ø B	D															
11003001	23,8	61,2	1100	2A-G	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17°	Standard				
11003000	23,8	61,2	1100	2A-G	SAE	92,4			57,15M	40			CIEGO				
11003002	23,8	61,2	1100	6C-G	DIN	90	4	8,1	47	40	74,5	17°					
11003010	23,8	61,2	1100	C-G	DIN	90			47	40	74,5	17°	CIEGO				
11003011	23,8	61,2	1100	7C-G	DIN	90	6	9,2	47	40	74,5	25°					
11403003-WU	23,8	61,2	1140	6C-G	DIN	75	6	6	42	43	62						
11403003	23,8	61,2	1140	6C-G	DIN	75	6	6	42	39	62						
12103001	27	61,9	1210	1A-G	SAE	88	4	8,2	57,1	30,2	69,9	15°	Standard			2-2-879	
13003001	27	74,6	1300	2A-G	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20°	Standard				
13003002	27	74,6	1300	2A-G	SAE	92	4	8,2	57,1	40,5	69,9	20°	Acopl.SAE 1100				
13103010	27	81,7	1310	2A-G	SAE	88	4	8	57,1	44	69,9	20°	Acopl.SAE 1100				
13103001	27	81,7	1310	1A-G	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20°	Std. (Orig. DANA)			2-2-329	
13103001-310	27	81,7	1310	2B-G	SAE	96,85	4	9,8	60,3	35,05	79,375	20°	REDONDOS				
13103002	27	81,7	1310	1A-G	SAE	98,5	4	10,2	60,3	35	79,4	20°				2-2-1469	
13103006	27	81,7	1310	1A-G	SAE	98,5	4	9,7	60,3	41,3	79,4	30°	LARGO			2-2-459	
13103005	27	81,7	1310	1A-G	SAE	117,5	4	11,1	69,9	35	95,3	20°	Acop.SAE1410/JCB			2-2-479	
13103007	27	81,7	1310	1A-G	SAE	117,5	4	12,1	69,9	35	95,3	20°	Acopl. 1410/1350			2-2-1459	
13103014	27	81,7	1310		SAE	120	4	12	65 (M)	35			NISSAN				
13103008	27	81,7	1310	1A-G	SAE	146	4	12,8	95,2	35	120,7	20°	Acopl 1550 CASE			2-2-579	
13103017	27	81,7	1310		DIN	90			47	52			CIEGO				
13103003	27	81,7	1310	6C-G	DIN	90	4	8,1	47	50	74,6	25°	Original DANA			2-2-1329	
13103012	27	81,7	1310	7C-G	DIN	90	6	8,08	47	52	74,5	25°					
13103015	27	81,7	1310		DIN	100			80	55		45°	CIEGO				
13103016	27	81,7	1310		DIN	100	4	10,3	80	55		45°					
13103004	27	81,7	1310	7C-G	DIN	100	6	8,1	57	50	84	22°	Original DANA			2-2-1339M	
13103044-310	27	81,7	1310	7C-G	DIN	100	6	8,08	57	48	84	30°					
13103009	27	81,7	1310	8C-G	DIN	120	8	10	75	52	101,5	22°	Original DANA			2-2-1829	
13103013-310	27	81,7	1310	8C-G	DIN	120	8	8	75		101,5						
13103018	27	81,7	1310			125			57	59			CIEGO/ CENTRAJE	grossor 8mm			
13303001	27	92	1330		SAE	97	4	9,6	60,32	64	79,35	50°	acopl.1310				
13503001	30,1	92	1350	1A-G	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20°	Standard			3-2-119	
13503008	30,1	92	1350	1A-G	SAE	119	4	12,2	69,9	39,6	95,3	20°				3-2-1339	
13503008-198	30,1	92	1350	1A-G	SAE	118	4	12,2	69	65	94,64						
13503007-443	30,1	92	1350		DIN	90	4	8,2		57							
13503011-406	30,1	92	1350		DIN	90	6	8,2		57							
13503002	30,1	92	1350	7C-G	DIN	100	6	8,2	57	65	84	22°					
13503009	30,1	92	1350	8C-G	DIN	100	8	8,2									
13503003	30,1	92	1350	8C-G	DIN	120	8	8,1	75	65	101,5	22°					
13503004	30,1	92	1350	8C-G	DIN	120	8	10,3	75	65	101,5	22°					

PLATO SPICER FLANGE YOKE SPICER



REF. Cardyfren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV	EQUIV.		
	Ø B	D														
13503000	30,1	92	1350	C-G	DIN	120			75	65		22°				
13503005-WR	30,1	92	1350		SAE		4	9,7	60,32	55	79,37		acopl. 1310			
13503006	30,1	92	1350		SAE	97	4	10,3	60,32	64	79,35	50°	acopl. 1310			
14103001	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22°	Std. (Orig. DANA)		3-2-159	
14103005	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	119	4	12,1	69,9	42,9	95,3	22°			3-2-1329	
14103008	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	119	4	12,1	69,9	49,1	95,3	30°	Largo		3-2-439A	
14103007	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	150	4	14,1	95,2	38,1	120,7	12°	Acopl. SAE 1550		3-2-1489	
141030MT01	30,1	106,3	1410	1A-G	SAE	150	4	14,1	95,2	38,1	120,7	12°	Acopl. SAE 1550		3-2-1489	
14103003	30,1	106,3	1410	7C-G	DIN	100	6	8,1	57	64	84	22°			3-2-1239	
14103002	30,1	106,3	1410	8C-G	DIN	120	8	8,1	75	64	101,5	30°	Original DANA		02-426	
14103022-310	30,1	106,3	1410	8C-G	DIN	120	8	8,2	75	56	101,5	20°				
14103004	30,1	106,3	1410	8C-G	DIN	120	8	10,1	75	64	101,5	30°	Original DANA		3-2-1159	
14103028	30,1	106,3	1410	8C-G	DIN	150	8	12	90		130					
14103006	30,1	106,3	1410	10E-G	KV	120	4	11	KV 70°	57	100	22°	IVECO		3-2-25	
14803001	34,9	106,3	1480	1A-G	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22°	Standard		3-2-479	
14803003	34,9	106,3	1480	1A-G	SAE	150	4	14,1	95,2	50,8	120,7	22°			3-2-1469	
14803005	34,9	106,3	1480	1A-G	SAE	150	4	12,9	95,2	38,1	120,7	8°	CORTO		3-2-489	
14803007	34,9	106,3	1480	1A-G	SAE	150	4	14,1	95,2	38,1	120,7	8°	CORTO		3-2-489A	
14803009	34,9	106,3	1480	1A-G	SAE	130	4	11,2	69,9	53	95,3	22°	centraje 1410		N104866	
14803010	34,9	106,3	1480	7C-G	DIN	120	6	10,1	75	65	101,5	22°				
14803002	34,9	106,3	1480	8C-G	DIN	120	8	10,1	75	60	101,5	22°			3-2-1299	
14803004	34,9	106,3	1480	10E-G	KV	120	4	11	KV 70°	60	100	22°			3-2-15	
15003001-310	39,6	115,9	1500	2A-G	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,67	20°	Standard			
15003009	39,6	115,9	1500	2A-G	SAE	146	4	14,4	95,2	63,5	120,67	20°				
15003002	39,6	115,9	1500	3B-G	SAE	175	8	9,8	168,2	80,5	155,57	35°	Acopl. SAE 1610			
15003007	39,6	115,9	1500	8C-G	DIN	120				75		24°	CIEGO			
15003004	39,6	115,9	1500	8C-G	DIN	120	8	8,2	75	75	101,5	25°				
15003005	39,6	115,9	1500	8C-G	DIN	150	8	12,2	90	82,5	130	35°				
15003008	39,6	115,9	1500	8C-G	DIN	150				90		30°	CIEGO			
15003006	39,6	115,9	1500	8C-G	DIN	150	8	12,2	90	90	130	30°				
15003003	39,6	115,9	1500	10E-G	KV	120	4	11	KV 70°	73	100					
15503006	34,9	126,1	1550	1A-G	SAE	150	4	12,7	95,2	38,1	120,7	8°	Extra-corto		4-2-679	
15503001	34,9	126,1	1550	1A-G	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22°	Standard		4-2-669	
15503002	34,9	126,1	1550	1A-G	SAE	150	4	14,2	95,2	50,8	120,7	22°			4-2-1059	
15503007	34,9	126,1	1550	3 - G	SAE	175	8	10,1	168,2	50,8	155,5	22°			4-2-689A	
15503008	34,9	126,1	1550	8C-G	DIN	120	8	10,1	75	80	101,5	30°			4-2-1129	
15503003	34,9	126,1	1550	8C-G	DIN	150	8	12,1	90	80	130	30°			4-2-1069	
15503004	34,9	126,1	1550	10E-G	KV	120	4	11	KV 70°	65	100	25°	DAF		4-2-35	
15503005	34,9	126,1	1550	10E-G	KV	150	4	13	KV 70°	68	130	25°	DAF		4-2-25	
16103001	47,6	134,9	1610	3B-H	SAE	175	8	10,1	168,2	47,8	155,5	8°	Extra-corto		5-2-379A	
16103004	47,6	134,9	1610	3B-H	SAE	175	8	10,1	168,2	69,85	155,5	22°			5-2-279	

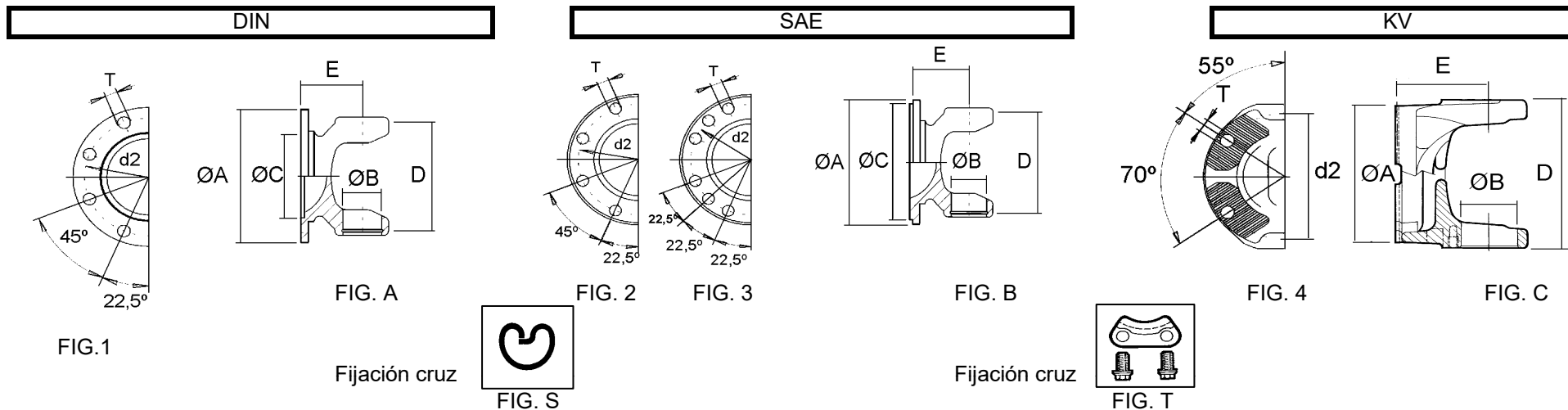
PLATO SPICER

FLANGE YOKE SPICER



REF. Cardyfren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº Talad.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV	EQUIV.			
	Ø B	D															
16103002	47,6	134,9	1610	3B-H	SAE	175	8	10,1	168,2	73,2	155,5	35°	Standard		5-2-1039		
16103003	47,6	134,9	1610	8D-H	DIN	150	8	12,1	90	91,9	130	35°			5-2-1149		
17103002	49,2	155	1710	3B-H	SAE	175	8	10,1	168,2	101,6	155,5	35°	Acopl. SAE 1610		6-2-1299A		
17103001	49,2	155	1710	3B-H	SAE	203,2	8	10,1	196,8	50,8	184	8°	Extra-corto		6-2-769		
17103003	49,2	155	1710	4B-H	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29°	Standard		6-2-1359		
17103010	49,2	155	1710	4B-H	SAE	203,2	12	11,1	196,8	76,2	184	29°			6-2-779		
17103009	49,2	155	1710	4B-H	SAE	203,2	8	10,1	196,8	76,2	184	29°	Standard		6-2-749		
17103004	49,2	155	1710	8D-H	DIN	180	8	14,1	110	101,6	155,5	35°			6-2-1309		
17103006	49,2	155	1710	8D-H	DIN	180	8	16,1	110	101,6	155,5	35°			6-2-1339		
17103007	49,2	155	1710	10F-H	KV	150	4	13	KV 70°	81	130	25°			6-2-15		
17103008	49,2	155	1710	10F-H	KV	180	4	15	KV 70°	83	150	25°			6-2-25		
17603001	49,2	177,8	1760	4B-H	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	Standard		6.3-2-19		
17603005	49,2	177,8	1760	9D-H	DIN	180	10	16,1	110	108	155,5	30°			6.3-2-59		
17603004	49,2	177,8	1760	10F-H	KV	180	4	15	KV 70°	88	150	25°			6.3-2-15		
18103001	49,2	191,5	1810	4B-H	SAE	203,2	12	11,1	196,8	66	184	12°	Extra-corto		6.5-2-359		
18103002	49,2	191,5	1810	4B-H	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	Standard		6.5-2-329		
18103003	49,2	191,5	1810	8D-H	DIN	180	8	14,1	110	92	155,5	22°			6.5-2-439		
18103006	49,2	191,5	1810	9D-H	DIN	180	10	16,1	110	92	155,5	20°			6.5-2-419		
18103005	49,2	191,5	1810	10F-H	KV	180	4	15	KV 70°	88	150	25°			6.5-2.15		
18803001	55,5	205,5	1880	5B-H	SAE	241,3	8	16	177,7	88,9	209,4	22°			8-2-109		

PLATO SPL FLANGE YOKE SPL

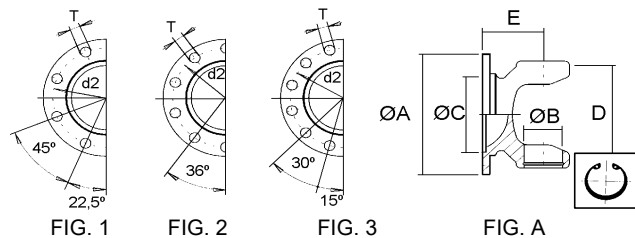


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D														
00903005	41,3	126,1	SPL90	A1-S	DIN	120	8	10,1	75	83,3	101,5	25°				90-2-99
00903002	41,3	126,1	SPL90	A1-S	DIN	150	8	12,1	90	83,3	130	25°				90-2-29
00903001	41,3	126,1	SPL90	B2-S	SAE	175	8	10,1	168,2	83,3	155,5	25°				90-2-59
00903003	41,3	126,1	SPL90	C4-S	KV	120	4	11	KV 70°	70	100	25°	IVECO/ DAF			90-2-45
00903004	41,3	126,1	SPL90	C4-S	KV	150	4	13	KV 70°	75	130	25°	IVECO/DAF			100-2-15
01403001	49,2	138,6	SPL140	B3-T	SAE	203,2	12	10,2	196,8	78	184	25°	RENAULT			140-2-19
01403002	49,2	138,6	SPL140	C4-T	KV	150	4	13	KV 70°	77	130	25°	RENAULT			140-2-25
01403003	49,2	138,6	SPL140	C4-T	KV	180	4	15	KV 70°	82	150	25°	RENAULT			140-2-15
01703001	55	163,9	SPL 170	B3-T	SAE	203,2	12	11,1	196,8	81,5	184	25°	RENAULT			170-2-19
01703002	55	163,9	SPL 170	C4-T	KV	150	4	13	KV 70°	82,5	130	25°	RENAULT			170-2-25
01703003	55	163,9	SPL 170	C4-T	KV	180	4	15	KV 70°	87	150	25°	RENAULT			170-2-15
02503001	60	162,8	SPL 250	B3-T	SAE	203,2	12	11,1	196,8	89	184	25°	RENAULT			250-2-19
02503003	60	162,8	SPL 250	C4-T	KV	180	4	15	KV 70°	91	150	25°	RENAULT			250-2-15

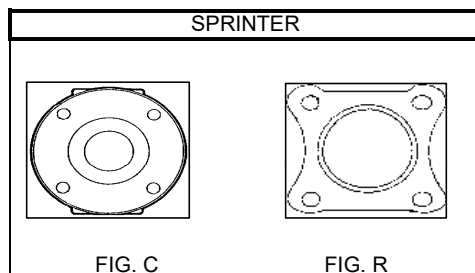
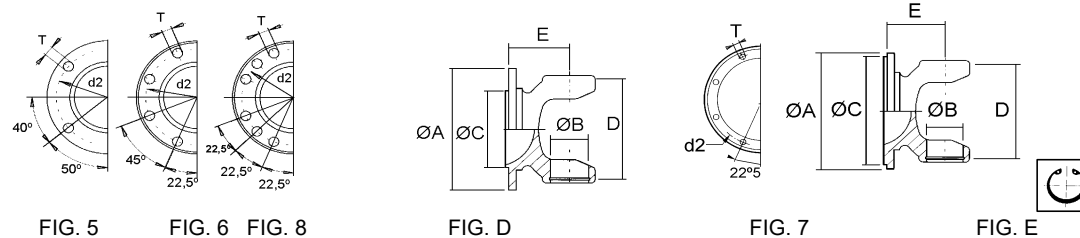
PLATO MERCEDES FLANGE YOKE MERCEDES



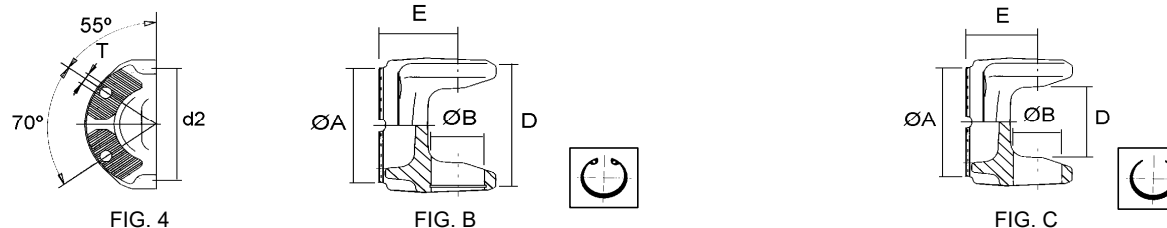
DIN



SAE



KV

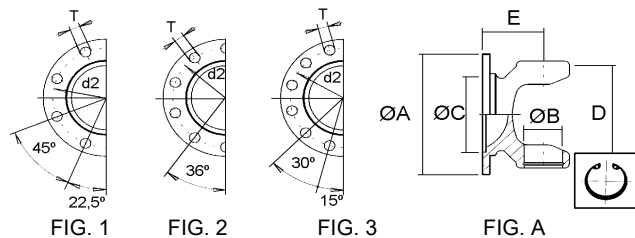


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.			
	Ø B	D															
MBSP3001	27	74		C	MB	120	4	10	57	42		25°	SPRINTER (CIRCULAR) 57 Hembra / Female				
MBSP3002	27	88		R	MB	135	4	10	67	42		25°	SPRINTER (RECTANGULAR) C/C= 72/86 - 67 hembra / Female				
28223001	42	106	2822	D6	SAE	130	8	10	82,5	70	112	25°		286.22			
28223002	42	106	2822	B4	KV	120	4	11	KV 70°	70	100	25°		286.22			
28333001	48	126	2833	A1	DIN	150	8	12	90	75	130	20°	MB: 385 411 1711	286.33			
03853005	48	126	0385	A1	DIN	150	8	12	90	82,5	130	32°		286.33			
28333006	48	126	0385	A1	DIN	150	8	12	90	90	130	35°	A650 411 0011	286.33			
28333003	48	126	2833	A1	DIN	180	8	14	110	90	155,5	32°		286.33			
03853002-TR	48	126	0385	B4	KV	154	4	13	KV 70°	75	130	25°	MB: 650 411 0111	286.33			
28333004	48	126	2833	E7	SAE	175	8	9,8	168,2	80,5	155,6	32°		286,33			
28373001	53	135	2837	A1	DIN	150	8	12	90	86	130	30°		286.37			
28373002	53	135	2837	A3	DIN	150	12	12	90	86	130	30°		286.37			
28373003-310	53	135	2837	A1	DIN	165	8	16	95	85	140	25°	A389 411 0011	286.37			

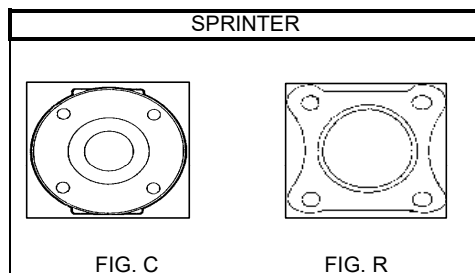
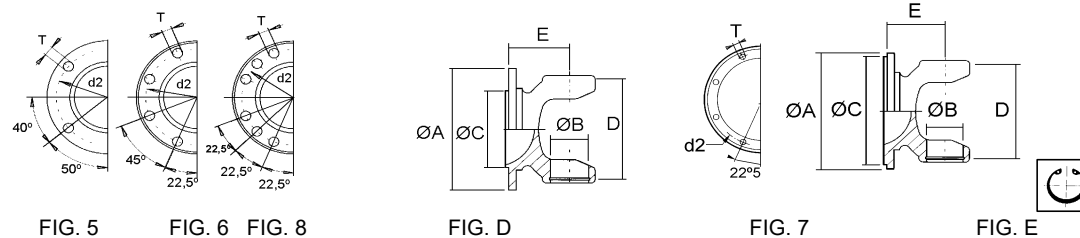
PLATO MERCEDES FLANGE YOKE MERCEDES



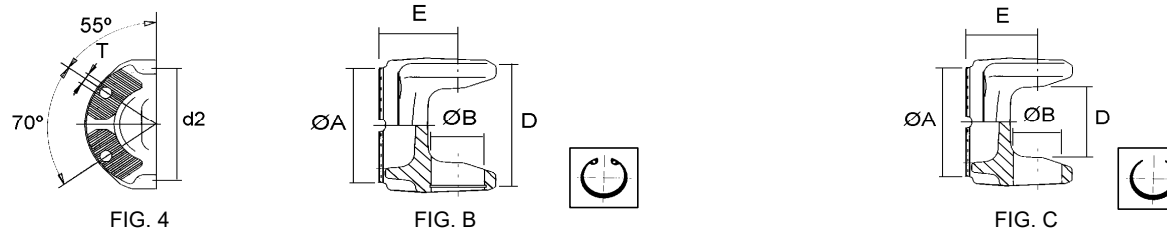
DIN



SAE



KV

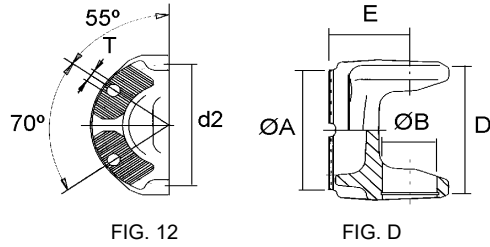


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D														
28373011-310	53	135	2837	A1	DIN	165	8	14	95	85	140	25°		286.37		
28373004	53	135	2837	A1	DIN	180	8	12	110	97	155,5	36°		286.37		
28373005	53	135	2837	A1	DIN	180	8	14	110	97	155,5	36°		286.37		
03893005-TR	53	135	0389	A1	DIN	180	8	14	110	90	155,5	36°		286.37		
28373009	53	135	2837	A2	DIN	180	10	16	110	90	155,5	30°	A395 411 0011	286.37		
28373006	53	135	2837	B4	KV	150	4	13	KV 70°	85	130	30°	MB: 654 411 0011	286.37		
28373008	53	135	2837	B4	KV	150	4	13	KV 70°	100	130			286.37		
28373007	53	135	2837	B4	KV	165	4	13	KV 70°	97	140	36°	A654 411 0511	286.37		
01173010-WU	53	135	0.117	B4	KV	180	4	15	KV 70°	90	150	30°		0.117		
01173008	53	135	0117	D8	SAE	203	12	11		90		30	ACOPL. 1800	0.117		
38603001-310	68	89	3860	C5	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	23°	(Cruz arillo interior) MB Ref: A6564110311	385.60		
00793001	68	117	0079	C4	KV	200	4	15	KV 70°	113	165	22°	Cruz arillo interior	79	1119-79-22/03	

PLATOS SCANIA FLANGE YOKE SCANIA



KV



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.		
	Ø B	D													
P6003001	65	190	P600	D12	KV	206	4	15		96,5	180		SCANIA		

PLATO VOLVO FLANGE YOKE VOLVO

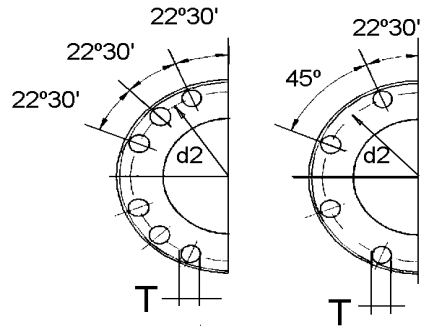


FIG. 1

FIG. 2

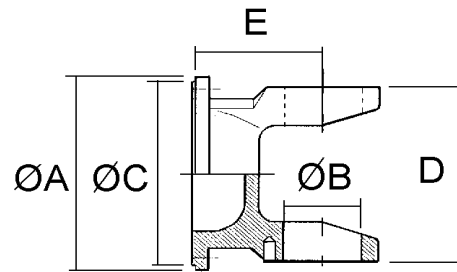


FIG. A

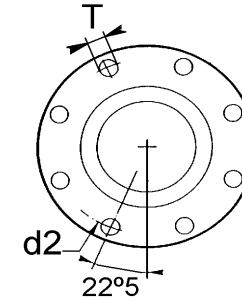


FIG. 3

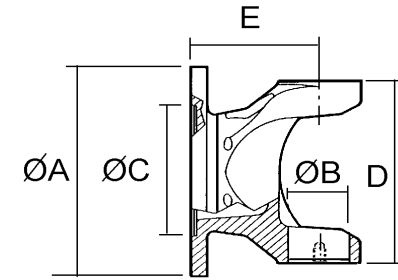
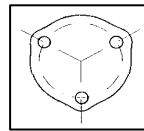


FIG. B

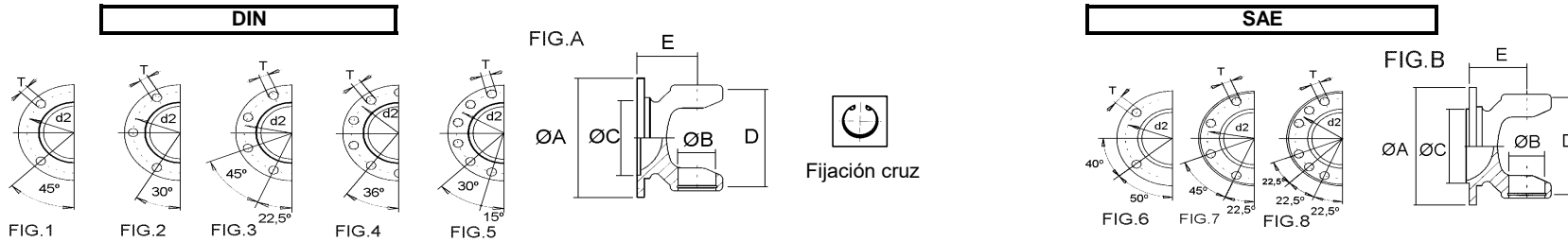


Fijación cruz

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D														
V3003002	44	126	V300	B3	DIN	150	8	12	90	75	130	22°		NK300		
V3003001	44	126	V300	A2	SAE	174	8	9,6	168,62	62	155,5	22°		NK.300		
V4003001	50	152,6	V400	A2	SAE	174	8	9,6	168,6	76	155,5	22°	SAE1610	NK.400		
V4003005	50	152,6	V400	A2	SAE	174	8	11	168,6	74	155,5	22°		NK.400		
V4003004	50	152,6	V400	A2	SAE	203	8	9,6	196,8	74	184,1	22°		NK 400		
V4003002	50	152,6	V400	A1	SAE	203	12	11	196,8	76	184,1	22°	SAE1800	NK.400		
V4003003	50	152,6	V400	A1	SAE	203	12	10	196,8	76	184,1	22°		NK.400		
V5003001	57	152	V500	A1	SAE	203	12	11	196,8	80	184,1	22°		NK.500		
V5003002	57	152	V500	A1	SAE	203	12	9,6	196,8	80	184,1	22°		NK.500		
V5003003	57	152	V500	A1	SAE	203	16	11	196,8	80	184,1	22°		NK.500		

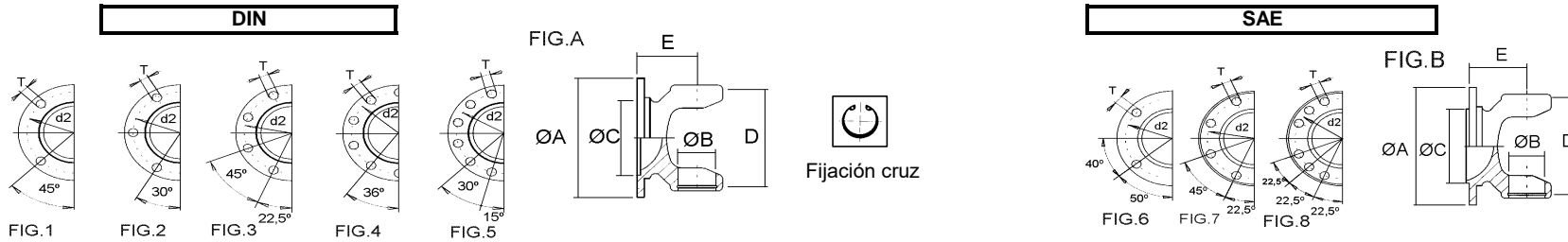
Ver nuevas series en sección COMPACT. / See new series in COMPACT section.

PLATO ELBE FLANGE YOKE ELBE



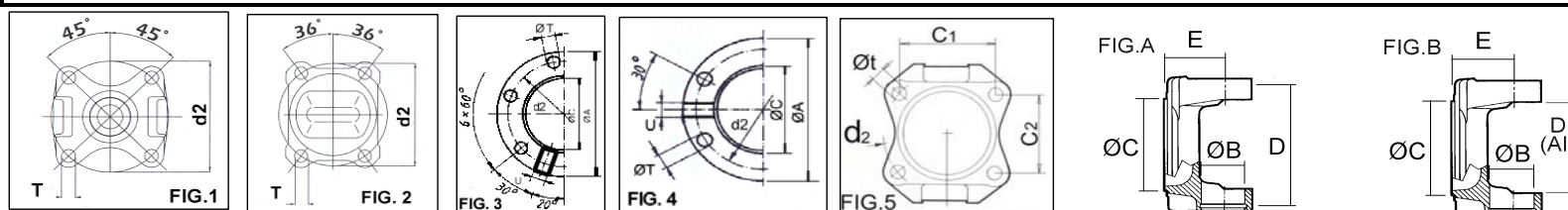
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D														
01053001	17	41	0105	A1	DIN	58	4	5	30	30	47	30			1 105 300 001	
01053002	17	41	0105	A1	DIN	65	4	6	35	30	52	25			1 105 301 001	
01063000	19	48	0106	A	DIN	65			35	32		30			1 106 300 0002	
01063001	19	48	0106	A1	DIN	65	4	6	35	32	52	30			1 106 300 001	
01063004	19	48	0106	A	DIN	75			42	32		20			1 106 301 0002	
01063002	19	48	0106	A2	DIN	75	6	6	42	32	62	20			1 106 301 001	
01663003			0166	B6	SAE	82	4	8	36				C/C=42/42			
01073000	22	58	0107	A	DIN	75			42	36		18°			1.107.300.0002	
01073001	22	58	0107	A2	DIN	75	6	6	42	36	62	18°			1 107 300 001	
01073002	22	58	0107	A1	DIN	90	4	8	47	36	74,5	18			1 107 301 001	
01073003	22	58	0107	A1	DIN	75	4	8	42	36	62	18°			1 107 300 0013	
	22	58	0107	B1	SAE	87,3	4	8	44	36	69,85	18°			1 107 308 0001	
01093001	28,5	70,9	0109	A1	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20			1.109.300.201	
01093003	28,5	70,9	0109	A1	DIN	90	4	8	47	52	74,5	35			1.109.305.201	
01093002	28,5	70,9	0109	A1	DIN	100	6	8	57	42	84	18			1.109.301.201	
01103001	30	83	0110	A2	DIN	100	6	8	57	46	84	20			1 110 300 001	
01103003	30	83	0110	A2	DIN	100	6	8	57	58	84	35			1 110 305 001	
01103002	30	83	0110	A3	DIN	120	8	8	75	46	101,5	18			1 110 301 001	
01123001	35	97	0112	A3	DIN	120	8	8	75	60	101,5	20			1 112 300 0201	
01123004	35	97	0112	A3	DIN	120	8	10	75	60	101,5	20			1 112 300 0203	
01123003	35	97	0112	A3	DIN	120	8	8	75	70	101,5	35			1 112 305 201	
01123002	35	97	0112	A3	DIN	150	8	10	90	60	130	18			1.112.301.201	
01133001	38	106	0113	A3	DIN	120	8	10	75	60	101,5	20			1 113 300 001	

PLATO ELBE FLANGE YOKE ELBE



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	β	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D														
01133003	38	106	0113	A3	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35			1 113 305 001	
01133005	38	106	0113	A3	DIN	120	8	8	60						1 113 300 0011	
01133004	38	106	0113	A3	DIN	120	8	8	75	72	101,5	35			1 113 305 0007	
01133002	38	106	0113	A3	DIN	150	8	12	90	60	130	18			1.113.301.003	
01483001	42	117,5	0148	A3	DIN	150	8	12	90	65	130	20			1 148 300 001	
01483003	42	117,5	0148	A3	DIN	150	8	12	90	80	130	35			1 148 305 001	
01483002	42	117,5	0148	A3	DIN	180	8	12	110	65	155,5	20			1.148.301.0001	
01583001	48	126	0158	A3	DIN	150	8	12	90	75	130	20°			1.158.300.0001	
01583003	48	126	0158	A3	DIN	180	8	14	110	75	155,5	20			1.158.301.0001	
28333003	48	126	0158	A3	DIN	180	8	14	110	90	155,5	20				
01173002	53	135	0117	A5	DIN	150	12	12	60	86	130	30°			1.117.300.0201	
01173003	53	135	0117	A3	DIN	165	8	16	95	86	140	30°			1.117.301.0201	
01173008	53	135	0117	B8	SAE	203,2	12	11	196,8	90	184	30°			1.117.308.0201	
01173012	53	135	0117	A3	DIN	180	8	12	110	86	155,5	30°			1.117.301.0212	
01203004	57	152	0120	A4	DIN	180	10	16	110	96	155,5				1.120.300.0001	
01203025	57	152	0120	A3	DIN	225	8	16	140	96	196				1.120.301.0001	
01223001	65	172	0122	A4	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30°			1.122.300.0001	
01223025	65	172	0122	A3	DIN	225	8	16	140	110	196	30°			1.122.301.0001	

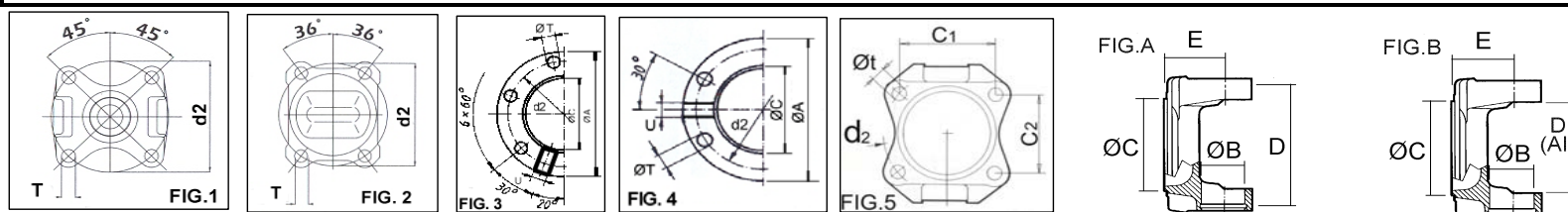
PLATOS VARIOS FLANGE YOKES MISCELANEOUS



H=CENTRAJE (C) HEMBRA / (C) FEMALE SPIGOT.
M=CENTRAJE (C) MACHO / (C) MALE SPIGOT.

REF. Cardyfen	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	C1	C2	β	OBSERV.	EQUIV.
	Ø B	D														
TO29 3001-443	29	48,1/52 Al		B1			4	10,2	46 M	45	85	60	60		TOYOTA	
114030SU01	23,8	61,2	1100	A1			4	8	45 M	40	79	57	57		SUZUKI	
HCRV3001	23,8	61,2	1100	A5		69,85	4	8,2	57,15 M			44,9	53,5		HONDA CRV	
	23,8	61,2	1100	A											LR FREELANDER	
110030BM01	23,8	61,2	1100	A1		102	4	10,4	46,9M	41	84	60	60		BMW X3	
1125 3003	25	64	1125	A1		78,2	4	10	50M	43	81,25	57	57		PIAGGIO	
1125 3002	25	64	1125	A1		83	4	10,1	45M	40	84,86	60	60		SUZUKI	
1125 3004	25	64	1125	A1		68	4	8,2	45M	40	79,2	56	56			
MT27 3001	27,4	54 Al		A1		107	4	10,4	45M	42	86,4	61	61		MITSUBISHI	
121030PG01	27	61,9	1210			101	4	10,4	50 M	43	80,6				PIAGGIO	
FDTR3001	27	74,6	1300			120	4	12	40M	40,6		48	83,2		FORD TRANSIT	
FDTR3002	27	74,6	1300			109	4	10,5	56M	40,6		60	67		FORD TRANSIT	
FDTR3003	27	74,6	1300			120	4	12,2	56M	42,9		48	83,2	20°	FORD TRANSIT	
130030MI01	27	74,6	1300			85,1	4	10,2	45 M	44,5	90				MITSUBISHI	
130030KI01	27	74,6	1300	A1			4	8	45 M			63	63		KIA/ MAZDA	
130030DA01	27	74,6	1300	A1		120	4	10,2	50M	40,5	91,92	65	65		DAHIATSU	
201530NI01	27	74,6	2015	A1		93,2	4	12	65 M	43,5	95	67	67		NISSAN TERRANO	
131030SU01	27	81,7	1310	A1					45 M			56	56		SUZUKI	
131030MI03	27	81,7	1310	A5			4	10	45 M	35	79,5	51	61		MITSUBISHI	
131030MI04	27	81,7	1310	A1			4	8	45 M		89	63	63		MITSUBISHI	
131030HY01	27	81,7	1310	A1		109	4	10	45 M	50	90	64	64		HYUNDAI	
131030KI01	27	81,7	1310	A1					60 M			64	64		KIA SORENTO	
131030IS01	27	81,7	1310	A5		105	4	8,2	65 M	41,4		69	50		ISUZU - OPEL	
131030OP01	27	81,7	1310	A5		99	4	8,1	65 M	41,00	85	68,77	49,96		OPEL	
131030OP02	27	81,7	1310	A5		99	4	10,2	65 M	41,40	85	68,77	49,96		OPEL	
131030NI05	27	81,7	1310	1		125	4	12,2	65 H	53,00	95	67	67		NISSAN	
131030NI06	27	81,7	1310	A1		125	4	12,2	65 M	53,00	95	67	67		NISSAN	
131030NI01	27	81,7	1310	1			4	13	65 H		108,6	76,8	76,8		NISSAN PATROL GR	
131030NI02	27	81,7	1310	A1		100	4	10	50 M	53	81,25	57	57		NISSAN	
131030NI03	27	81,7	1310	A1			4		65M			67	67		NISSAN	
131030MI01	27	81,7	1310	A5			4	10	60M			58	69		MITSUBISHI	
131030TO03	27	81,7	1310	A1			4	10	46M	42	85	60	60		TOYOTA /DANA	
131030MI02	27	81,7	1310	A1		105	4	10	45M	43	85	60	60		MITSUBISHI / TOYOTA	

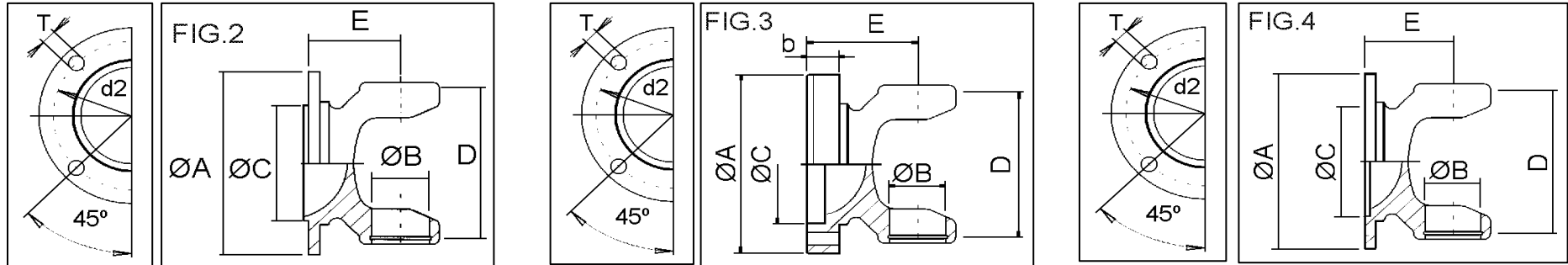
PLATOS VARIOS FLANGE YOKES MISCELANEOUS



H=CENTRAJE (C) HEMBRA / (C) FEMALE SPIGOT.
M=CENTRAJE (C) MACHO / (C) MALE SPIGOT.

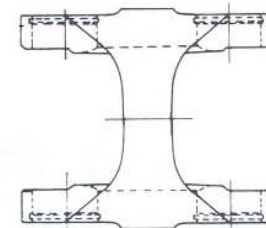
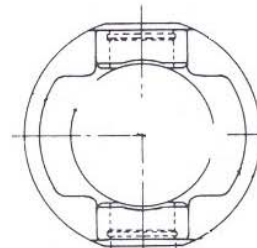
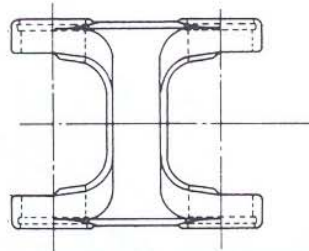
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros Bolt holes Nr.	ØT	ØC	E	Ø d2	C1	C2	β	OBSERV.	EQUIV.			
	Ø B	D																	
1310 30TO01	27	81,7	1310	A5		4	4	10	65M			68,5	60		TOYOTA				
131030TO02	27	81,7	1310	A1		108	4	10	46M	56,5	86	60,5	60,5		TOYOTA/ MITSUBISHI				
131030TO04	27	81,7	1310	A5		114	4	8,1	46M			60	68		TOYOTA				
131030FK01	27	81,7	1310	A5		125	4	8,1	54M	56	84,3	56	63		FURUKAWA				
131030JP02	27	81,7	1310			99,73	6	8,2	57	67	86	-	-		JEEP CHEROKEE SUSTUTUYE A HOMOCINETICA				
131030HY02	27	81,7	1310	A1			4	10,3	45M	45	104,65	74	74		HYUNDAI / MAZDA / FORD RANGER				
133030TO01	27	92	1330	A1			4	11,2	46M		93	66	66						
133030NI01	27	92	1330	1			4	13	65H		108	76	76		NISSAN				
201530NI01	27	74,5	2015	A1			4		65M			67	67		NISSAN				
682030FT01	30,2	81,8	2020				4	10,2	65 M	46	85				ISUZU				
682030FT02	30,2	81,8	2020	A1			4	12,75	17 Tal.	44,9	107,95	76	76		FORD TRANSIT				
135030FT01	30,1	92	1350	1			4	12,75	50,8 H	41,9	107,95	76	76		FORD TRANSIT				
141030MT01	30,1	106,3	1410	1		104	4	12,2	70 M.	45	100				NISSAN				
TO32 3001	32	60,8/64,7 Al		B1			4	11,5	46 M	41	93	66	66		TOYOTA				
TO32 3002	32	60,8/64,7 Al		B5			4	11,5	46 M	41	90,8	68	60		TOYOTA				
148030HY01	34,9	106,3	1480	A5		120	4	12,2	70 M.	65	100	64	76	24°	HYUNDAI				
14803008	34,9	106,3	1480	A5		135	4	12,3	80 M.	62		95,26	55	27°	ISUZU				
01243001	34	89	124	4	CHV	100	4	10,5	50	48	80			15°	UNIMOG				
01953002	38	110	195	3		120	6	10,4	72	56	102			35°	UNIMOG				
02003001	38	89	200	4	CHV	100	4	10,5	50	48	80			15°	UNIMOG				
1833 3001	48	126	186.33		DIN	180	6	M12	110	47	155				HANNOMAG (6T M12 agrupados 3 - 3)				

PLATO JOHN DEERE FLANGE YOKE JOHN DEERE



H=CENTRAJE (C) HEMBRA / (C) FEMALE SPIGOT.
M=CENTRAJE (C) MACHO / (C) MALE SPIGOT.

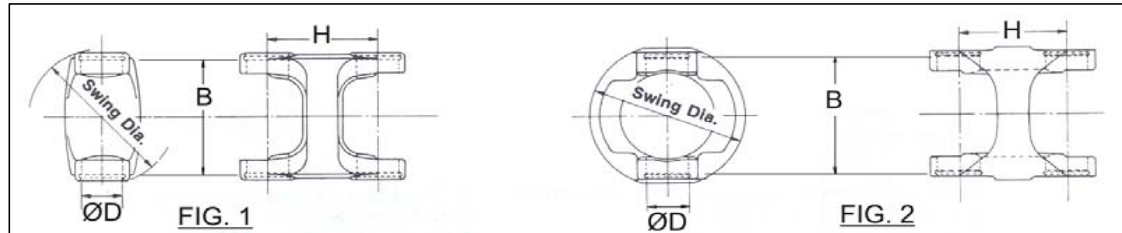
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	A	C	d2	Ø T	E	b	β	OBSERV.
	Ø B	D										
00433S194	30	81,8	43	2	120	72M	98	12	48	8	20°	S-194
00433S193	30	81,8	43	3	116	72H	95	12	54	17	20°	S-193
0053031119-11-23	35	96,85	53	4	150	90H	124	12	56	10	20°	1119-53-11/23



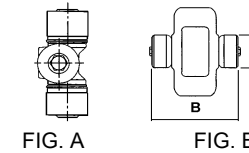
HORQUILLA DOBLE

DOUBLE YOKE

HORQUILLA DOBLE DOUBLE YOKE

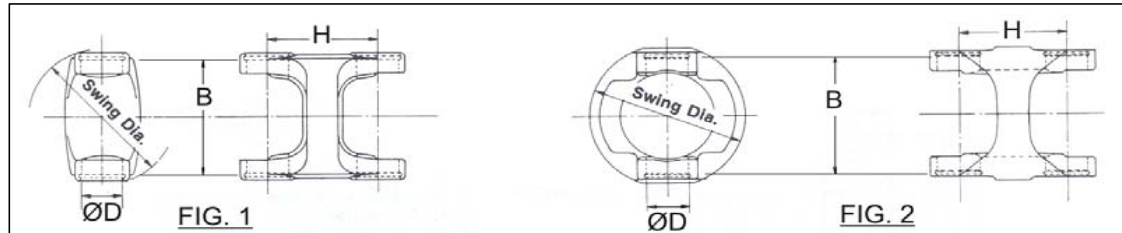


TIPO DE CRUZ

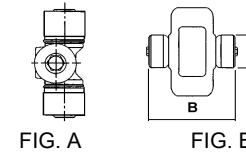


REF. Cardyfren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	H		OBSERVACIONES			
	Ø D	B								
174127H50	17	41	0.105		50	H	ELBE			
194827H56	19	48	0.106		56	H	ELBE			
225827H68	22	58	0.107		68	H	ELBE			
246227H57	23,8	62,5	BTB300		57	O 44°	BTB			
246127H58	23,82	61,29	BTB200 / Serie 1140		58	H 42°				
246127H58	23,82	61,29	BTB200 / Serie 1140		58	H 42°				
003027H54	26	72,1	0030		54	H	GEWES			
268127H64	26,97	81,7	BTB215 / 1310		64	H 40°	BTB			
276127H68	27	61,9	1210		68,3	H 21°	DANA			
277027H63	27	70	408.500		63	O 52°	PARA 7029 910 210			
277027H63	27	70,2	408		63	O				
277127H62	27	71	BTB310		62	O 42°	BTB			
277127H64	27	71	BTB310		64	O 45°	BTB			
277427H65	27	74,6	BTB210 / 454		65	H 47	BTB			
277427H70	27	74,6	BTB210		70	H 40°	BTB			
131027H68	27	81,7	1310		68	O 26°	CASE 1845C			
131027H85	27	81,7	1310		85	O 26°	CASE 1845C			
278727H53	27	87	369.04		53	O 42°	BTB			
287127H68	28	71,5	0.109		68	H	ELBE			
287027H63	28,5	70	408.500		63	O 47°	ELBE			
307927H58	30	79	509.300		58	O 47°	ELBE			
004327H96	30	81,8	43		96	H	JOHN DEERE			
004327H81	30	81,8	43		81	H	JOHN DEERE			
308227H70	30,2	82	BTB320		70	O 42°	BTB			
308227H72	30,2	82			72	O 42°	BTB			
308327H68	30	83	0.110		68	H	ELBE			
049027H70	30	83	409.500		70	O 50°	PARA 7029 910 410			
308327H70	30	83	409.500		70	O 50°	ELBE			
308327H71	30	83	409.500		71,2	O 50°	ELBE			
309127H50	30	91	018		50	O	KRAMER			
309627H57	30	96			57	O 22°	369.10/ PARA CRUZ TROCOLA			
309227H73	30,1	92	1.350		73	O	DANA			

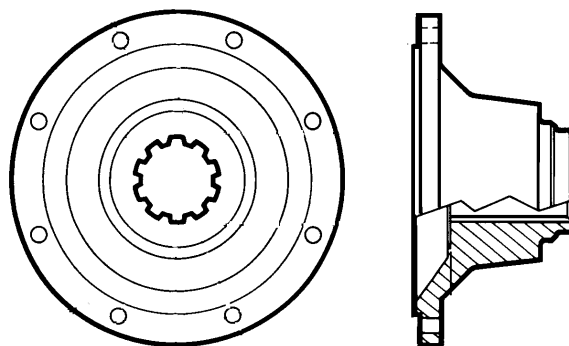
HORQUILLA DOBLE DOUBLE YOKE



TIPO DE CRUZ

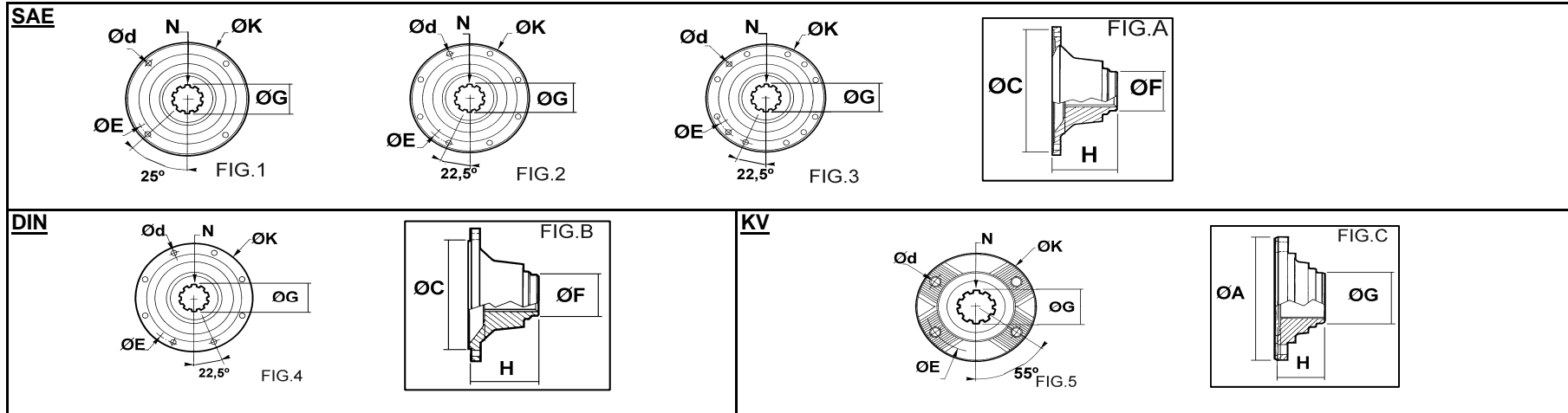


REF. Cardyfren	PARA CRUZ		SERIE	FIG.	H			OBSERVACIONES			
	Ø D	B									
309227H68	30,18	92,05	BTB220		68	O	45°	BTB			
309227H74	30,18	92,05	BTB220		74,5	O	20°	BTB			
349527H66	34	95	0.112		66	H		ELBE			
3410627H86	34,9	106,3	1480		86	O					
3410627H102	34,9	106	2030		102	O		DANA			
358727H63	35	87	510.300		63	O	42°	ELBE			
359327H81	35	93	B330		81	O	47°	BTB			
359627H71	35	96	511.300		71	O	42°	ELBE			
359727H80	35	97	411.500		80	H	20°	ELBE			
349727H80	34	97	411.500		80	O	50°	CON 2 ENGRASE			
359727H81	35	97	0.112		81	O	50°	ELBE			
3810427H66	38	104,5	469.30		66	O	40°	BTB			
3810427H72	38	104,5	469.30		72	O	47°	BTB			
4515227H105	45	152	418.300		105	O	42°	ELBE			
3810627H80	38	106	0.113		80	H		ELBE			
3810727H66	38	107	512.300		66	O	42°	ELBE			
3810727H71	38	107	512.300		71	O	47°	ELBE			
3811927H68	38	119	369.30		68	O	42°	BTB			
4010427H68	40	104,3	51		68	O	40°	GEWES			
4211027H75	42	110			75	O		(7168 29 1 594)			
4211727H95	42	117,5	0.148		95	H		ELBE			
4211727H105	42	117,5	0.148		105	H		ELBE			
4512527H78	45	125	515.300		78	H	42°	ELBE			
4812627H115	48	126	0.358		115	O	42°	ELBE			
171027H155	49,2	154,7	1710		154,94	H	21°	CATERPILLAR			
5313527H120	53	135	1.117		120	H		ELBE			
5715227H116	57	152			116	H					
5715227H140	57	152	0.300		140	O	42°	ELBE			



BRIDAS DE PUENTE CENTRAL
MIDSHIP COMPANION FLANGE

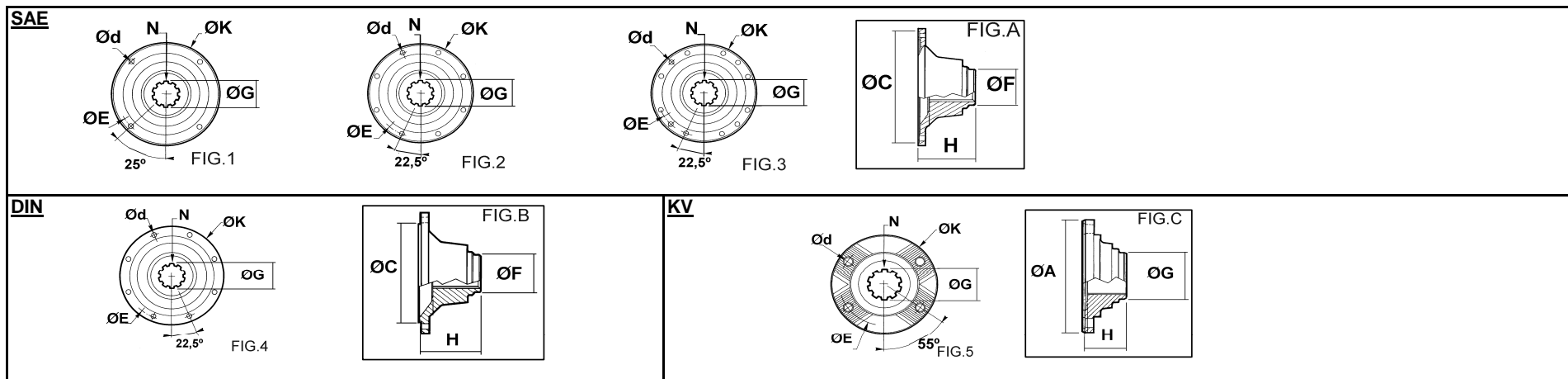
BRIDA DE PUENTE CENTRAL DIN COMPANION FLANGE DIN



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ød	ØC	H	ØE	N	ØG	ØF	OBSERV.	PARA BARRON FOR MID STUB SHAFT
-------------------	-------	------	------	----	--------------------------------------	----	----	---	----	---	----	----	---------	---

5815 0201	5815	4B	DIN	120	8	10	75		101,5		45			Para barron 58158001
5830 0204	5830	4B	DIN	180	8	14	110	77	155,5		55			Para barron 58308002
5830 0212	5830	4B	DIN	180	8	16	110	77	155,5		55			Para barron 58308002
5830 0217	5830	4B	DIN	180	10	16	110	77	155,5		55			Para barron 58308002
5835 0201	5830/5835	4B	DIN	180	8	14,25	110		155,5	22	60			
5835 0204	5830/5836	B	DIN	180	10	16	110		155,5	22	60			
5835 0204-310	5830/5836	B	DIN	180	10	16	110		155,5	22	60			
5835 0207	5830/5835	3A	SAE	203	12	11,25	197		184,2	22	60			
5835 0206	5830/5835	5C	KV	180	4	15			150	22	60			

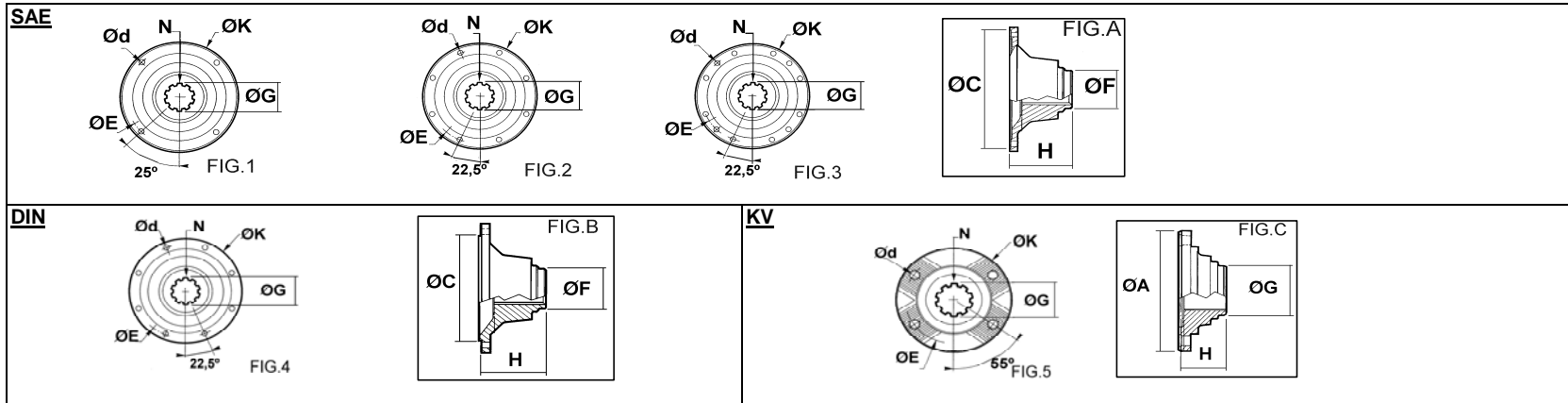
BRIDAS DE PUENTE CENTRAL COMPACT COMPANION FLANGE COMPACT



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ød	ØC	H	Ø E	N	ØG	ØF	OBSERV.		
DAF00201													DAF	224-000-16895	1287423
68150201	2015/1310			97	4	10	60	69		30				4131015	
68200201-WU	2020	4	DIN	120	8	10	75		101,5				Para barron 68208001-WU		
68400204	2040	3	SAE	203	12	10	197	92,7	184,12	38	48,26	62	Para barron 68408001	6.5-1-2681	
68400202	2040	5	KV	150	4	13		65	130	38	49,4	62		140-1-25	
01400201	2040	5	KV	180	4	15		65	150	38	49,4	62	Para barron 68408002	140-1-15	
04900202	0490	5	KV	150	4	13		89,5	130				Estriado Ø 55x2,5 DIN 5480 Arand.Metal	224 490 16265	
04900201	0375 0490 0590	5	KV	150	4	13		103	130				Estriado Ø 55x2,5 DIN 5480 Para barron: 03758001 y 04908001. Para soporte: 0590010002DA (Antiguo 0590010001DA). Arand. Metal	224 490 16343	
04900203	490	5	KV	150	4	13		89,5	130				Estriado Ø 55x2,5 DIN 5480 Arand.Plástico	224-490-16760	
0250 0201	2045/2055	3	SAE	203	12	11								250-1-11	
0170 0202	2045/SPL170	5	KV	180	4	13		62	150	46	59,7			250-1-25	

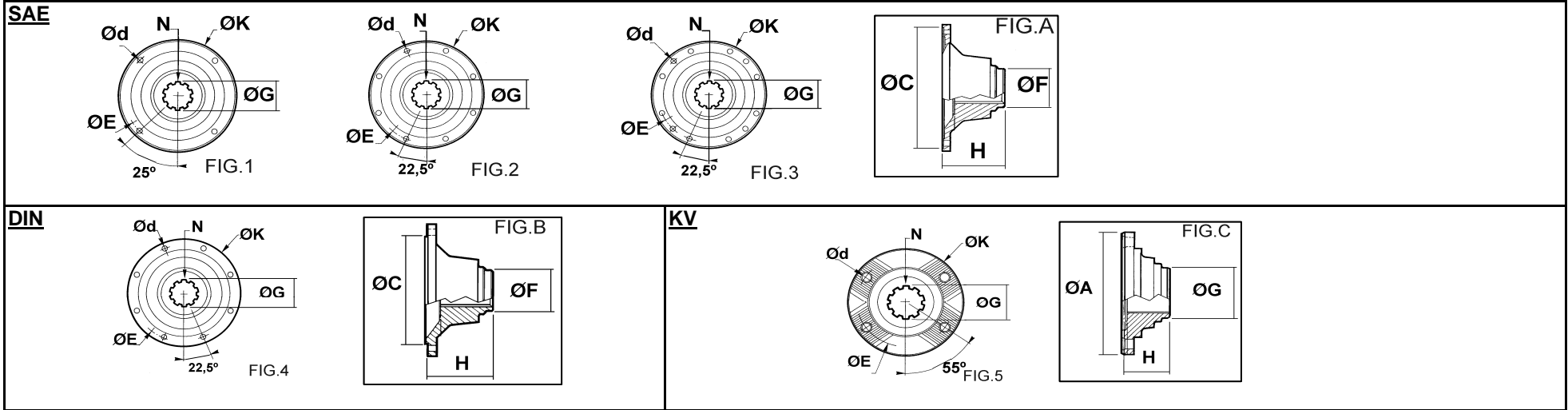
REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ød	ØC	H	Ø E	N	ØG	ØF	OBSERV.		
6845 0203-TR	2045	5	KV	180	4	15		75	150	31	65	85	Estriado Ø 65x2x30°x31		
05900222	0590	5	KV	180	4	15		88	150					224-590-16152	
05900202	0590	5	KV	180	4	15		108	150		55		HUECA -- Estria 55x2,5 5480 (DAF)	224-590-16348	1288228
02500202	2055	5	KV	180	4	15		89	150	46	58,4			250-1-15	
06200201	0620	5	KV	180	4	15		116	150		60		Estria 60x2,5 5480	224-620-16186	93192571
06800201	0680	5	KV	180	4	15		89	150		60		Estria 60x2,5 5480	224-680-15943	
06800202	0680		DIN	180	10	16	110	89	155,5		60		Estria 60x2,5 5480	224-680-15810	
07000201	0700		DIN	180	10	16	110	85,5	155,5		70		Estria 70x2,5 5480	224-700-15556	
07000202	0700	5	KV	180	4	15		85,5	150		70		Estria 70x2,5 5480	224-700-15821	

BRIDAS DE PUENTE CENTRAL SPICER COMPANION FLANGE SPICER



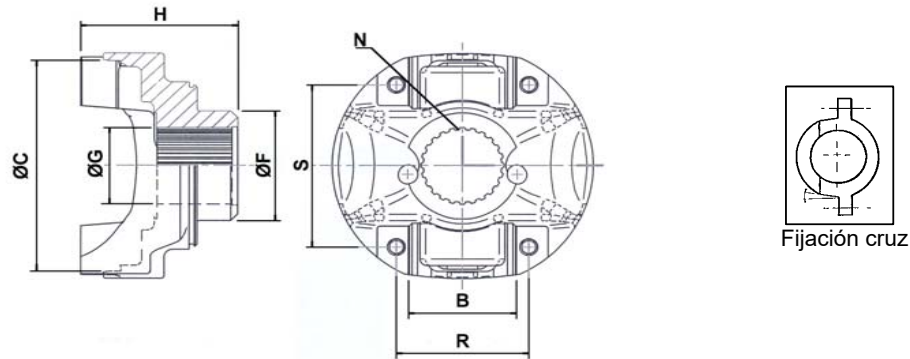
REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ød	ØC	H	Ø E	N	ØG	ØF	PARA BARRON FOR MID STUB SHAFT		
1310 0201	1310	1A	SAE	100	4	10	60,3	63,9	79,4	10	34,9	49,2		2-1-2601	
13100211	1310	1A	SAE	97	4	9,8	60,3	60,7	79,3	10	34,9	42,9	PARA BARRON 13108003		
13100244-626	1310	4B	DIN	100	6	8	57	60,7	84	10	34,9	42,9	PARA BARRON 13108004, 13108002 13108003, 13108004 13108044, 13108005		
1410 0201	1410	1A	SAE	120	4	11,1	69,9	69,1	95,3	10	38,1	49,2		3-1-4621	
1410 0202	1410	1A	SAE	120	4	12,1	69,9	69,1	95,2	10	38,1	49,2		3-1-4631	
1410 0203	1410	5C	KV	120	4	11	KV70º	59	100	10	38,1	46		3-1-4921	
1480 0201	1480/1550	B4	DIN	120	8	10	75	73	101,5	10	44,5	55,6		4-1-5491	
1500 0201	1500	1A	SAE	146	4	12,85	95,3	76,1	120,7	10	44,45	55,6	Para barron 15008001		
1550 0201	1550	1A	SAE	146	4	14,1	95,3	62,3	120,6	10	44,5	55,6		4-1-5141	
1550 0202	1550	B4	DIN	150	8	12,3	90	78,6	130	10	44,5	55,6		4-1-5151	
0090 0203	1550/SPL 90	C5	KV	150	4	13	KV70º	59	130	34	43,2	55,6	Para barrón 1550 8003	90-1-15	
0090 0202	SPL 90	C5	KV	120	4	11	KV70º	59	100	34	43,2	55,6		4-1-35	
1610 0201	1610 / SPL90	A2	SAE	174,6	8	10,1	168,2	73,1	155,5	10	44,5	55,6		5-1-6001A	
1710 0201	1710	A3	SAE	203,2	12	10,1	196,9	92,7	184,1	38	48,26	62		6.5-1-2681	
0140 0201	SPL 140	C5	KV	180	4	15	KV70º	65	150	38	49,4	62		140-1-15	
1760 0201	1760 / 1810/SPL 170	A3	SAE	203,2	12	11,1	196,9	87,3	184,1	16	59,7	73		6.5-1-1811	
0170 0202	SPL 170/2045	C5	KV	180	4	15	KV70º	62	150	46	59,7	73,1		250-1-25	
0250 0201	SPL 250	A3	SAE	203,2	12	11,1	196,9	87,3	184,1	46	59,7	73		250-1-11	
0250 0202	SPL 250	C5	KV	180	4	15	KV70º	89	150	46	58,4	73,1		250-1-15	

BRIDA DE PUENTE CENTRAL MERCEDES COMPANION FLANGE MERCEDES



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Taladros · Bolt holes Nr.	Ød	ØC	H	Ø E	N	ØG	ØF	OBSERV.		
MB 2837 0201	286.37	5C	KV	155	4	13		97,5					PARA ROD. 60		
MB 3860 0201	385.60	5C	KV	180	4	15		98,5					PARA ROD. 70		

BRIDAS DE PUENTE CENTRAL SCANIA COMPANION FLANGE SCANIA

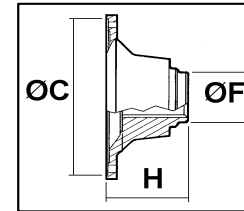
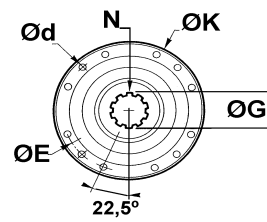
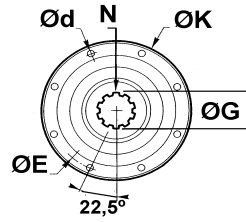
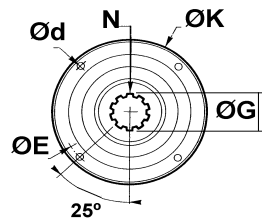


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	TIPO	ØC	B	R	S	H	N	ØG	ØF	OBSERV.	PARA BARRON FOR MID STUB SHAFT
	Ø B	D													
P300 0201	38	148	P300	1	SCANIA										P300 8001
P400 0201	48	161	P400	1	SCANIA	161	67,2	85	132	113	24	59,8		TORNILLO M12	P400 8001
P500 0201	57	164	P500	1	SCANIA	164	76,2	95	126	113	24	59,8		TORNILLO M12	P500 8001
P600 0201	65	190	P600	-	SCANIA	190	65	111	162	140	24	59,8		TORNILLO M14	P600 8001

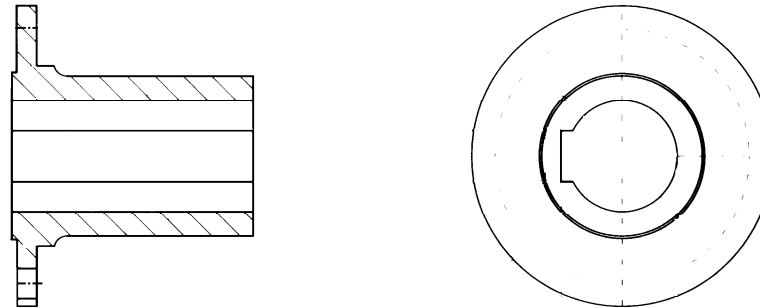
BRIDAS DE PUENTE CENTRAL VOLVO COMPANION FLANGE VOLVO



SAE

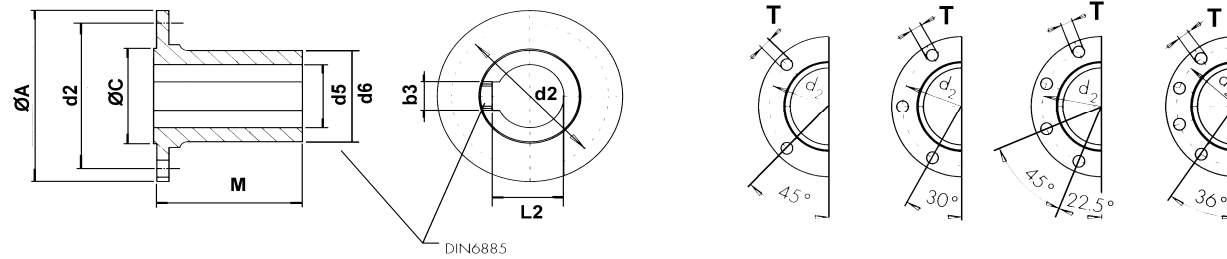


REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ød	ØC	H	ØE	N	ØG	ØF	OBSERV.	PARA BARRON FOR MID STUB SHAFT
V4000101	NK400		SAE	203,2	12	11	197	62	184,2	18	60			V4008001
V6000101	NK500/600		SAE	203,2	12	11	197	52,6	184,2	21	70			V5008001 V6008001

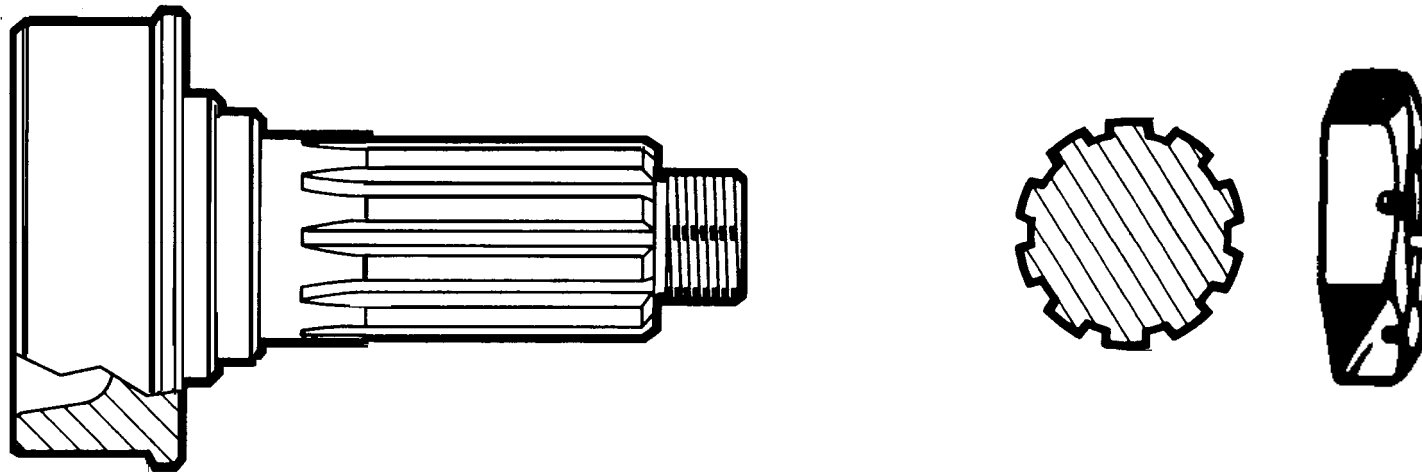


CONTRABRIDAS DE ACOPLAMIENTO
COMPANION FLANGE

CONTRABRIDAS COMPANION FLANGE



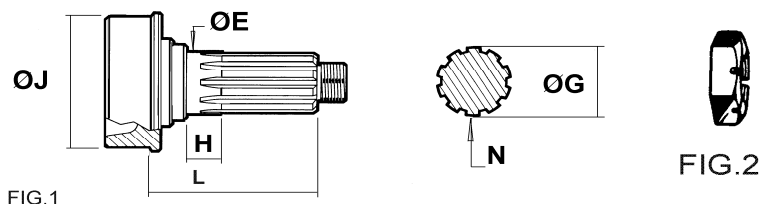
REF. Cardyfren	SERIE	Ø A	d2	Ø C (h7)	Ø T	d5 (h7)	d6	b3 (P9)	Nº Talad.	M	L2	OBSERV.	
0015 5201	0015	65	52	35	6	28	41	8	4	40	31,3		
0030 5202	0030	90	74,5	47	8	35	52	10	4	55	38,3		
0043 5201	0043	100	84	57	8	38	60	10	6	62	41,3		
0053 5201	0053	120	101,5	75	10	45	80	14	8	70	48,8		
0058 5206	0058	150	130	90	12	60	100	18	8	100	64,4		
0063 5210	0063	150	130	90	12	55	95	16	8	85	59,3		
0068 5211	0068	180	155,5	110	14	75	120	20	8	120	79,9		
0072 5205	0072	180	155,5	110	16	75	120	20	10	120	79,9		
0072 5226	0072	225	196	140	16	90	155	25	10	150	95,4		
0073 5250	0073	250	218	140	18	100	170	28	8	160	106,4		
0080 5201	0080	225	196	140	16	90	155	25	8	150	95,4		
0083 5202	0083	250	218	140	18	100	170	28	8	160	106,4		
0086 5203	0086	285	245	175	20	110	190	28	8	180	116,4		
0090 5204	0090	315	280	175	22	120	210	32	8	180	127,4		
0095 5205	0095	350	310	220	22	130	210	32	10	200	137,4		



**BARRONES DE PUENTE CENTRAL
Y TUERCAS DE PUENTE**

MIDSHIP STUB SHAFT AND NUT

BARRONES Y TUERCAS DE PUENTE CENTRAL DIN MID STUB SHAFTS AND NUTS DIN



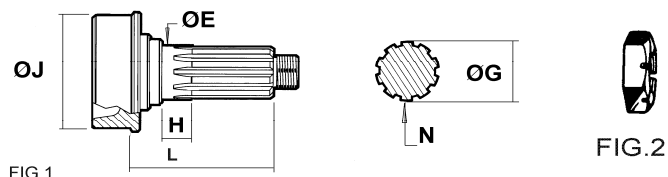
BARRON DE PUENTE CENTRAL / MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L	ROSCA THREAD	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO FOR TUBE	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.		
58158001	5815					45	73	45		80x3,5	58150201			
03758001	0375		153	M40x1,5		55	75,4	55		85x5	04900201	Estria 55x2,5/5480 DAF Para soporte: 0590010001DA	225-375-16351	
58308002	5830		133,9		36	55	81			90x5				
58308001	5830					60	79	60	22	90x5,5	5835 0206 5835 0201 5835 0207			
58358001	5835					60	90,3	60	22	100x5	5835 0206 5835 0201 5835 0207			
58358002	5835					60	88,3	60	22	100x6	5835 0206 5835 0201 5835 0207			CON ARANDELAS
06008001	0600		153	M40x1,5		60	88,4	60		100x6		Estria 60x2,5/ 5480	225-600-16787	

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / NUTS FOR MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.		ROSCA THREAD		PARA BARRON FOR MID STUB SHAFT	PARA BARRON SERIE FOR MID STUB SHAFT SERIES		
58159001	5815			M27x1,5		Para barrones 58158001	587.15		
58359001	5830/5835			M40x1,5		Para barrones 58358001 y 58358002	587.30 / 587.35		

BARRONES Y TUERCAS DE PUENTE CENTRAL COMPACT MID STUB SHAFTS AND NUTS COMPACT



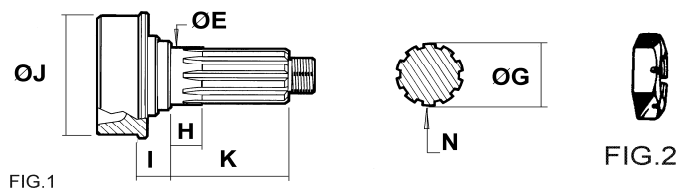
BARRON DE PUENTE CENTRAL / MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L	ROSCA THREAD	H	ØE	Ø J	Ø G	N	F	PARA TUBO FOR TUBE	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.		
68208001-WU	6820	1	120			35	71,7				76,2x2,4	68200201-WU	Para brida DIN		
68408001	6840	1	153		27	50	114,4	49,53	38	28	120x3	68400204	Para brida SAE	140-53-51	
68408002	6840	1	142		31	50	114,4	49,4	38	28	120x3	68400202	Para brida KV	140-53-61	
04908001	0490	1	153	M40x1,5		55	114,4	55			120x3	01400201	Estria 55x2,5/ 5480	225-490-16171	
02508002	6845	1			34,1	60	112,4	59,7	46	28	120x4	0170 0202	Para brida KV	250-53-51 (EESKU-001445)	
05908001	0590	1	153	M40x1,5		55	112,4	55			120x4	0590 0201	Estria 55x2,5/ 5480	225-590-16151	
05908002	0590	1	153	M40x1,5		65	110,4	65			120x5		Estria 55x2,5/ 5480	225-590-A9749	
68558001	6855	1	122		34,1	60	108,4	59,7	46	28	120x6	0250 0201 0250 0202	ESTRIADO L=66 VERSION LARGA	250-53-71	
68608001-WU	6860	1									130x6				
06208001	0620	1	203	M40x1,5		60	108,4	60			120x6	0620 0201	Estria 60x2,5/ 5480	225-620-16185	
06808001	0680	1	174,6	M40x1,5		60	130,4	60			140x5		Estria 60x2,5/ 5480	225-680-02288	
07008001	0700	1	197	M55x1,5		70	130,5	70			140x5		Estria 70x2,5/ 5480	225-700-15479	

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / NUTS FOR MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO ARTICLE	ROSCA THREAD	PARA BARRON FOR MID STUB SHAFT	PARA BARRON SERIE FOR MID STUB SHAFT		
68209001T-WU	6820/2020	2	TUERCA	27x1,5	Para barrones 68208001-WU	6820/2020		
04909001T	490 / 620	2	TUERCA	M40X1,5	Para barrones 225-490-16171	376, 490, 590, 600, 620, 680	243-000-03642	93157118
04909001A	490 / 620		ARANDELA		Para barrones 225-490-16171 225-620-16185	376, 490, 590, 600, 620, 680	261-000-03678	93157119
07009001T	0700	2	TUERCA	M55x1,5	Para barrones 225-700-15479	700	243-000-03641	
01409001T	2040 /2055	2	TUERCA		Para barron 6855 8001	SPL140/SPL170	250-74-11	
17609001A	2040 /2055		ARANDELA		Para barron 6855 8001 68408001	1760 / 1810 / SPL170 / SPL140 / 2040 / 2045 /	230123-6	

BARRON Y TUERCA DE PUENTE CENTRAL SPICER MID STUB SHAFTS AND NUTS SPICER



BARRON DE PUENTE CENTRAL / MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	K	I	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO FOR TUBE	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.	
13108001	1310	1	67,7	16,9	24,6	35	72,2	35	10	76,2x2,1	1310 0201		3-53-2041
13108002	1310	1	59,5	32	24,6	35	46,2	34,9	10	50,8x2,4	13100211-443		
13108003-310	1310	1	59,5	32	24,6	35	60,6	34,9	10	63,5x1,62	13100211-310	TUERCA INCL.	
13108004-626	1310	1	59,5	32	24,6	35	73,3	34,9	10	76,2x1,62	13100244-626 13100202 13100211-AK 13100244-AK	TUERCA INCL.	
13108005	1310	1	59,5	32	24,6	35	66,2	34,9	10	70x2	13100202 13100211-AK 13100244-AK		
14108001	1410	1	75,7	26,9	24,6	40	72,2	38,1	10	76,2x2,1	1410 0201 / 1410 0202 1410 0203		3-53-1881
14108002	1410	1	49,3	28,4	23,9	40	71,5	38,1	10	76,2x2,4	1410 0201 / 1410 0202 1410 0203		3-53-1891
14108003-SPF	1410	1		26,9	24,6	40	58,7	38,1	10	63,5x2,1			3-53-1863
14108004	1410	1	75,7	26,9	24,6	40	82,3	38,1		88,9x3,4			54-460
15508001	1550	1	77	27,8	24	45	84,3	44,4	10	88,9x2,4	1550 0201 / 1550 0202		4-53-341
15508002	1550	1	98,31	26	21,7	61	82,4	60,36	31	88,9x3,4	4-4-7101-1M (ENDYOKE)		4-53-501
15508003	1550	1			24,6	45	94	44,3	34	100x3	0090 2003		5003582
00908001	SPL 90	1	79,5	27,8	24,6	45	95	44,3	34	101,6x3,4	0090 0202 / 0090 0203		90-53-11
16108001	1610	1	77	27,8	24,6	45	82,6	44,5	10	88,9x3,4	1610 0201 / 1610 0203		5-53-141
16108002	1610	1									ENDYOKE 161016005		5010643
17108001	1710	1	103,1	27,8	31,8	50	95,2	49,4	38	101,6x3,4			6-53-411+231502
17108002	1710										CATERPILLAR Para End Yoke 6-4-6991-1		5009368
01408001	SPL 140	1	85	31,6	31	50	107,7	49,4	38	115,9x4,2	0140 0201		140-53-41
17608002	1760	1	101,6	33,3	31,8	60	95	59,69	46	101,6x3,4			6.3-53-21
17608001	1760 / 1810 SPL 170	1	101,6	33,3	31,8	60	95,2	59,5	16	103,9x4,6	1760 0201		6-53-311
18808001	1810HD/ 1880	1	101,6	33,3	31,8	60	101,4	59,69	46	114,7x6,6	0170 0202		6.5-53-181

BARRON DE PUENTE CENTRAL / MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	K	I	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO FOR TUBE	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.		
01708001	SPL 170	1	101,6	33,3	31,3	60	120,5	59,7	16	128,5x4,25	1760 0201		170-53-21	
01708002	SPL 170HD	1	101,6	33,3	31,3	60	120,5	59,7	46	128,5x4,25	0170 0202		250-53-41	
02508001	SPL 250	1	101,1	33,3	34,6	60	120,5	59,7	46	130x5	0250 0201 / 0250 0202		250-53-11 (EESKU-001032)	

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / NUTS FOR MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	FIG.					OBSERV.	PARA BARRON SERIE FOR MID STUB SHAFT SERIES	REF.	
13109001	2						1310 / 1410 / 1480	16-74-101	
13109002-443	2					TUERCA W 3/4"x 20 ARANDELA (Para 13109002-443)	13108002-443		
13109002A-443							13108002-443		
13109002P-443						PASADOR PARA TUERCA	13108002-443		
15509001	2					TUERCA	1550/SPL90/1610/1710/1760/2030/2035/1 810/SPL170 (N=16)	231502	
17609001A	2					ARANDELA	1760 / 1810 / SPL170 / SPL140 / 2040 / 2045 / 2047 / SPL250 / 2055	230123-6	
01409001T	2					TUERCA	SPL140/SPL170(N=46)/SPL250/2055/204 7/2045/2040	250-74-11	

BARRONES Y TUERCAS DE PUENTE CENTRAL MERCEDES

MID STUB SHAFT AND NUT MERCEDES

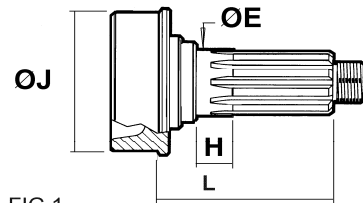


FIG.1

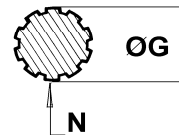


FIG.2

BARRON DE PUENTE CENTRAL / MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L	ROSCA THREAD	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO FOR TUBE	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE			
MB 3860 8001	385.60		155				130,2			140x5	180 KV			

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / NUTS FOR MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO	ROSCA THREAD		OBSERV.	PARA BARRON SERIE FOR MID STUB SHAFT		
MB3860 9001T			TUERCA						

BARRONES Y TUERCAE DE PUENTE CENTRAL SCANIA MID STUB SHAFTS AND NUTS SCANIA

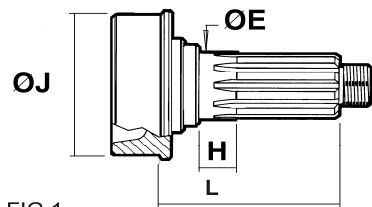


FIG.1

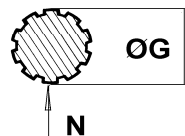


FIG.2

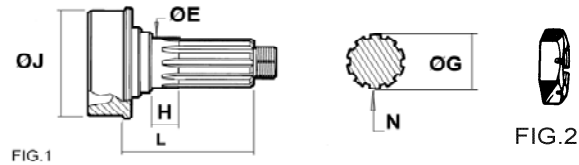
BARRON DE PUENTE CENTRAL / MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L	ROSCA THREAD	H	ØE	Ø J	Ø G	N	PARA TUBO FOR TUBE	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.		
P3008001	P300		183	M44x1,5	20	60		59,7	24	90x5	P300 0201			
P4008001	P400		183	M44x1,5	20	60		59,7	24	100x5	P400 0201			
P5008001	P500		177	M44x1,5	20	60		59,7	24	108x5,5	P500 0201			
P6008001	P600		177	M44x1,5	20	60		59,7	24	114x5,5	P600 0201			

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / NUTS FOR MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO ARTICLE	ROSCA THREAD		OBSERV	PARA BARRON SERIE FOR MID STUB SHAFT		
P3009001			TUERCA	44x1,5			P300, P400, P500, P600		

BARRONES Y TUERCAS DE PUENTE CENTRAL VOLVO MID STUB SHAFTS AND NUTS VOLVO



BARRON DE PUENTE CENTRAL / MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	L	ROSCA THREAD	H	ØE	ØJ	ØG	N	PARA TUBO FOR TUBE	PARA BRIDA FOR COMPANION FLANGE	OBSERV.
V300 8001	NK300		150	M40x1,5				60	18	85x4		DIN5482
V400 8001	NK400		150	M40x1,5				60	18	91x4,5		DIN5482
V400 8002	NK400		172	NEF1 1/4"				50,8	10	90x4		SAE
V500 8001	NK500		130	M60x2	20	70	88	70	21	100x6		DIN5482
V600 8001	NK600		130	M60x2	20	70	88	70	21	114,3x5,5		DIN5482

TUERCA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / NUTS FOR MID STUB SHAFT

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO ARTICLE	ROSCA THREAD	OBSERV.	PARA BARRON SERIE FOR MID STUB SHAFT
V4009001T		2	TUERCA	40x1,5 SW67	NUT/ BUMU	V4008001
V5009001T		2	TUERCA		NUT/ BUMU	V5008001

ARANDELAS PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / NUT WASHERS

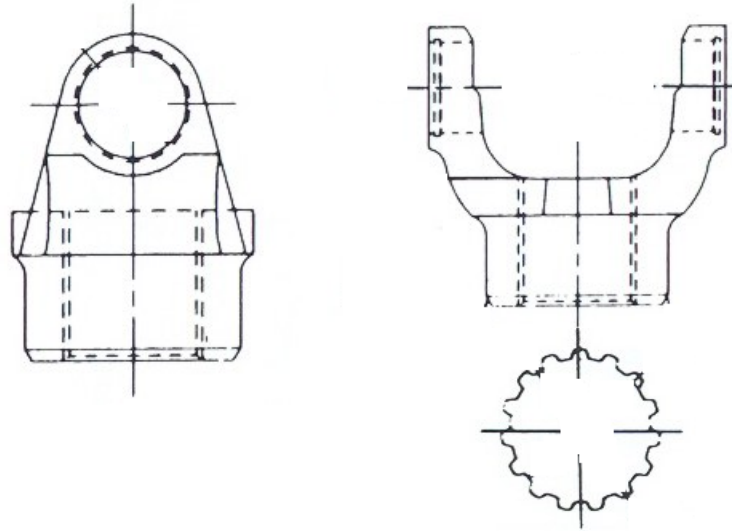
REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO ARTICLE	OBSERV.	PARA BARRON SERIE FOR MID STUB SHAFT
V4009001A		2	ARANDELA	WASHER/ SCHEIBE	V4008001
V5009001A		2	ARANDELA	WASHER/ SCHEIBE	V5008001

ARILLOS BLOQUEO PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / LOCKWASHERS

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO ARTICLE	OBSERV.	PARA BARRON SERIE FOR MID STUB SHAFT
V4009001W		2	ARILLO	LOCKWASHER/ SCHEIBE	V4008001
V5009001W		2	ARILLO	LOCKWASHER/ SCHEIBE	V5008001

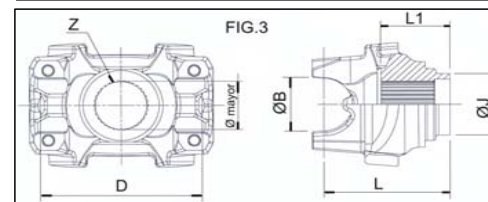
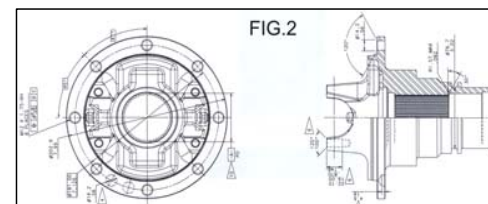
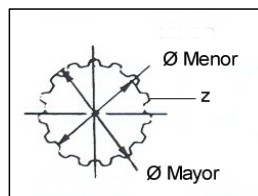
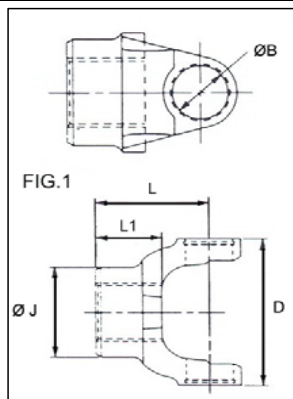
CHAPA PRETECTORA PARA BARRON DE PUENTE CENTRAL / FLINGERS

REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	ARTICULO ARTICLE	OBSERV.	PARA BARRON SERIE FOR MID STUB SHAFT
V4009001F		2	ARILLO CHAPA PROTECTORA	FLINGER/ ABSCHIRMBLECH	V4008001
V5009001F		2	ARILLO CHAPA PROTECTORA	FLINGER/ ABSCHIRMBLECH	V5008001



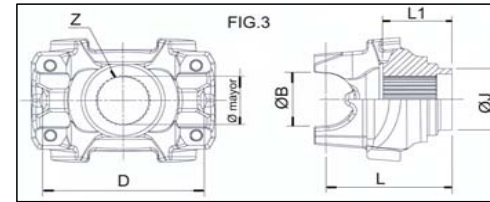
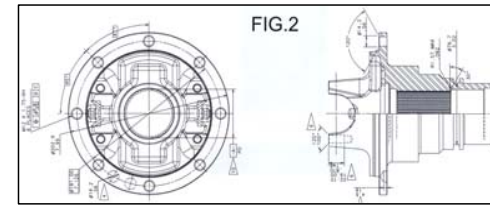
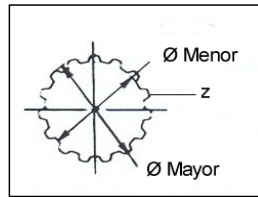
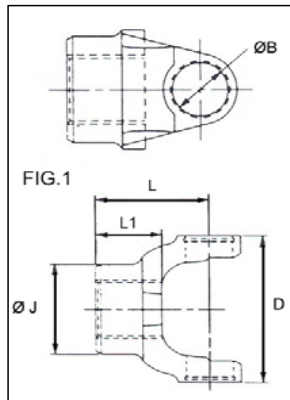
END YOKES

END YOKE SPICER



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	L1	Ø J	Ø Mayor	Ø Menor	Z	PARA BARRON FOR STUB SHAFT	OBSERV.			
	Ø B	D													
FLMT1610	22	36/39	FL	1				18		10					
110016001-ART	23,8	61,2	1100	1						10					
110016002-ART	23,8	61,2	1100	1	62			27		16					
1125 16001	25	64	1125	1	62,2			24		18			ATV BOMBARDIER		
1210 16001	27	61,9	1210	1		24,5		21						04-804-1M	
1310 16001	27	81,7	1310	1				28,06				Para eje cil. Ø 28,06 con chavetero	JCB 123/00269	2-4-2853	
1310 16003	27	81,7	1310	1				25,4				Para eje cil. Ø 25,4 con chavetero		2-4-2993	
1310 16004	27	81,7	1310	1				31,7				Para eje cil. Ø 31,7 con chavetero	JCB 914/30001	2-4-2863	
1310 16002	27	81,7	1310	1	58	31	53,7	25,5	22,5	15		Para eje dentado.	MASSEY FERGUSON	2-4-4921	
1310 16UNI	27	81,7	1310	1									UNIVERSAL	2-4-4341	
1310 16005	27	81,7	1310	1	63,5		51	32		19			CASE 1845C Horq. Cerrada	246341	
1310 16006	27	81,7	1310	3			38	24,4		29			CASE 580 G Horq. Straps	2-4-8031-1	
1310 16007	27	81,7	1310	3	66		54	35		10			CASE 580 K Horq. Straps	2-4-6001-1	
1310 16009	27	81,7	1310											211544X	
1310 16008-047	27	81,7	1310	1	64		73	35,2		16					
1330 16001	27,00	92,00	1330							46			TOYOTA C2-4-2449 para Trans. 37100-OK260A		
1410 16001	30,1	106,3	1410		99		48,5	37		10	3-53-1881			3-4-11831-1	
141016002	30,1	106,3	1410					44,5		10				3-4-2511-1	

END YOKE SPICER



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	L1	Ø J	Ø Mayor	Ø Menor	Z	PARA BARRON FOR STUB SHAFT	OBSERV.			
	Ø B	D													
141016003	30,1	106,3	1410					41,27		6					
148016001	34,9	106,3	1480		102	50,8		38,1		10		DAF	3-4-3091-1		
1550 16001	34,9	126,1	1550									CATERPILLAR	4-4-5091-1		
1550 16002	34,9	126,1	1550									CATERPILLAR	4-4-7251-1X		
1550 16003	34,9	126,1	1550	3		51,2		44,4		10		DAF Horq. Straps	4-4-6031-1		
1610 16001	47,6	134,9	1610		149,6	88,9		60,24		46		CAT REF: 112-0782	5-4-9191-1M		
1610 16002	47,6	134,9	1610	3				45,46		34		CASE REF: L125184 Abierta Straps	5-4-7171-1		
1610 16003	47,6	134,9	1610	2								CAT REF: 191-1830	5-4-9721-1M		
1610 16004	47,6	134,9	1610	2								CAT REF: 115-0531	5-4-9151-1M		
1610 16005	47,6	134,9	1610	3	152	81,2		60,24		46		CAT REF: 115-1653 Abierta Straps	5-4-9161-1M		
1610 16006	47,6	134,9	1610		149,6	60,7		60,24		46			5-4-8761-1X		
1610 16007	47,6	134,9	1610		146	86		60,24		46			5-4-9181-1XM		
1610 16008	47,6	134,9	1610		149,6	101,9		60,24		46			5-4-9611XM		
1710 16001	49,2	155	1710									CATERPILLAR	6-4-6991-1		
1710 16002	49,2	155	1710									CATERPILLAR	6-4-6231-1		
1710 16003	49,2	155	1710									CATERPILLAR	6-4-8881-1X		

END YOKE SPL



(CON BARRON/ MANGUITO CORREDERO)

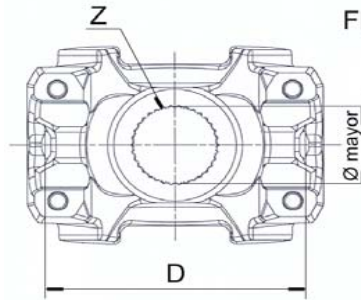
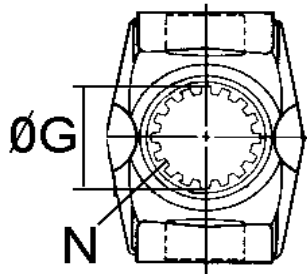
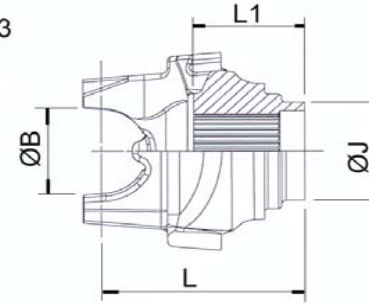


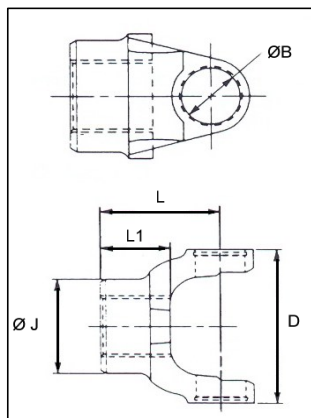
FIG.3



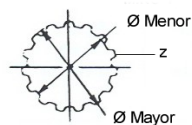
Fijación cruz

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	OBSERV	EQUIV.	PARA BARRON	
	Ø B	D									FOR STUB SHAFT	
009016001	41,3	126,1	SPL90						DAF		90-4-11-1	

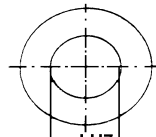
END YOKE ELBE



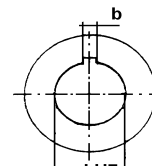
Fijación cruz



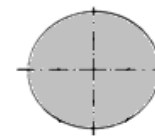
Tipo Z



Tipo N

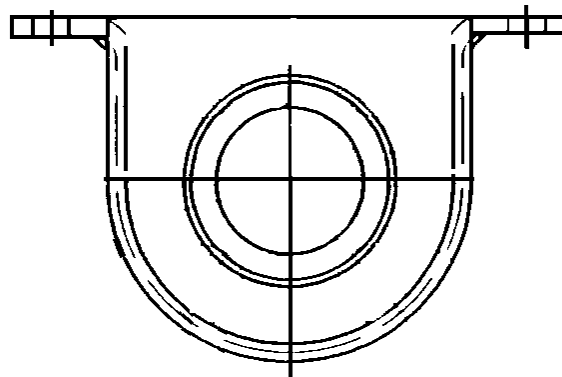


Tipo K



Tipo M

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	L1	Ø J	Ø Mayor	Ø Menor	Z	d H7	b	β	PARA EJE FOR AXLE SHAFT	OBSERV.		
	Ø B	D															
0105 16K20	17	41	0.105	K	50	25	36	-	-		20	6	30°	Eje Ø 20mm			
0105 16K25	17	41	0.105	K	74	30	45	-	-		25	6	30°	Eje Ø 25mm			
010516000	17	41	0.105	M	50	25	36	-	-	-	-	-	30°	MACIZO			
0106 16K25	19	48	0.106	K	60	34	42	-	-		25	8	30°	Eje Ø 25mm			
0106 16K30	19	48	0.106	K	60	34	42	-	-		30	8	30°	Eje Ø 30mm			
010616000	19	48	0.106	M	60	34	42	-	-	-	-	-	30°	MACIZO			
0107 16K20	22	58	0.107	K	80	46	50	-	-		20	8	30°	Eje Ø 20mm			
0107 16K25	22	58	0.107	K	80	46	50	-	-		25	8	30°	Eje Ø 25mm			
0107 16K30	22	58	0.107	K	80	46	50	-	-		30	8	30°	Eje Ø 30mm			
010716000	22	58	0.107	M	80	46	50	-	-	-	-	-	30°	MACIZO			
0109 16K35	28,5	70,9	0.109	K	80	50	57	-	-		35	10		Eje Ø 35mm			
010916000	28,5	70,9	0.109	M	80	50	57	-	-	-	-	-	30°	MACIZO			
0110 16K25	30	83	0.110	K	90	58	62				25	12	20°	Eje Ø 25mm			
0110 16K30	30	83	0.110	K	90	58	62				30	12	20°	Eje Ø 30mm			
0110 16K35	30	83	0.110	K	90	58	62				35	12	20°	Eje Ø 35mm			
011016001	30	83	0.110	K	90	58	62				40	12	20°	Eje Ø 40mm			
011016000	30	83	0.110	M	90	58	62	-	-	-	-	-	20°	MACIZO			
011016CI40CHA	30	83	0.110	K	90						40				CILINDRICO CON CHAVETERO Ø40		



SOPORTES CON RODAMIENTO

CENTER BEARINGS

SOPORTES CON RODAMIENTO CENTER BEARINGS

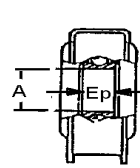


FIG. 1

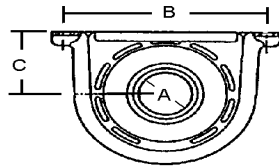


FIG. 2

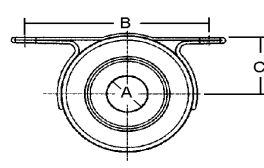


FIG. 3

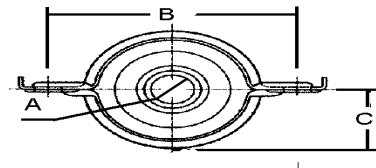


FIG. 4

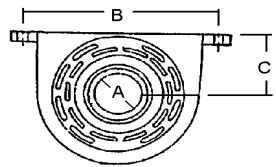
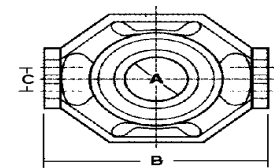


FIG. 5

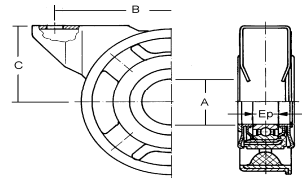


FIG. 6

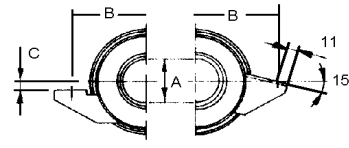


FIG. 7

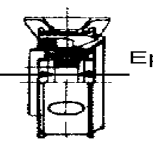


FIG. 8

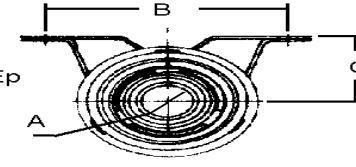


FIG. 9

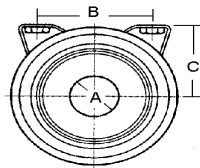


FIG. 10

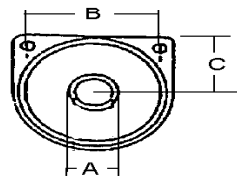


FIG. 11

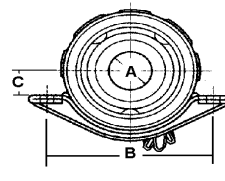


FIG. 12

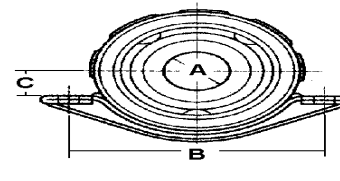


FIG. 13

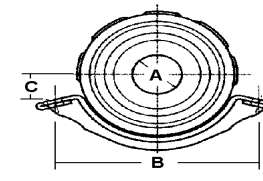


FIG. 14

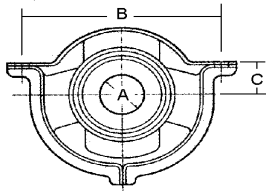


FIG. 15

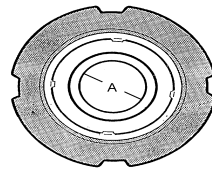


FIG. 16

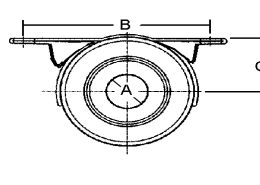


FIG. 17

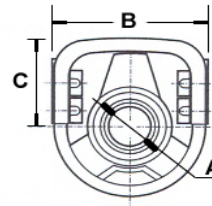


FIG. 18

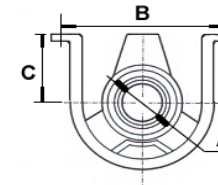


FIG. 19

SOPORTES CON RODAMIENTO CENTER BEARINGS



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Ø A	B	C	Ep	OBSERV.		
VO25 010001-EU	VOLVO		25	76		13	VOLVO V70, XC70 AÑO 1997-2000		
SE25 010001-406	SEAT		25	76		18			
FMER013897M2	MB	14	25	118	15°	12	MERCEDES (124 410 01 81)		
FMER018727M1	MB	13	25	111	14	12	MERCEDES (201 410 05 81)		
FMER018117M9	MB	13	25	124	13,5	12	MERCEDES (202 410 03 81)		
FI25010001	FIAT		25	133		19	FIAT PANDA 4wd		
HO25 010001	HONDA	13	25	172			HONDA CRV		
SF25010001	SUBARU		25	175		13	SUBARU FORESTER (27037AA010)		
KI28010001	KIA		28	169		15	KIA SORENTO		
KI28010002	KIA		28	180		16	KIA SPORTAGE		
SY30010003	SSANGYONG		30	45		16	REXTON H=73; M8		
SY30 010001	SSANGYONG		30	47		16	REXTON (NUEVO) H=80; M12x1,25		
VO30 010001-EU	VOLVO		30	58			VOLVO S60, V70,S70, XC70; AÑO 2000		
VW30 010001	VW		30	68	70	20	VW TOUAREG		
VW30 010002	VW		30	148	61	15,5	VW T5		
VW30 010003	VW		30	160	97	15,5	VW T5		
FI30 010001	FIAT		30	76		18	FIAT		
FI30 010002	FIAT		30	138		15	FIAT PANDA II 4x4		
1210 010001	1210		30	93	52-55	13	1210		
AU30 010002	AUDI		30	93		12	AUDI KIT REPARACION		
VO30 010002-EU	VOLVO		30	93			VOLVO XC70 TURBO; XC90		
VO30 010003-406	VOLVO		30	118		13	VOLVO XC60 4x4		
FBMW015196B1	BMW	2	30	135	45	13	BMW (26 11 1 206 502)		
FBMW017108B2	BMW	17	30	140	63	13	BMW (26 12 1 225 152)		
FBMW012823B3	BMW	17	30	130	53	13	BMW (26 12 1 226 723)		
FBMW0127474	BMW	3	30			13	BMW E90 (26 127 526 631) DE ALUMINIO		
FBMW0126366	BMW	2	30			13	BMW X3 (26 12 3 413 997) DE ALUMINIO		
FBMW0126320	BMW	2	30				BMW X3 (26 10 3 413 996) DE ALUMINIO		
FBMW0126265	BMW	2	30			13	BMW 5 & 6 & X3 (26 12 7 521 855) DE ALUMINIO		
FBMW011846	BMW		30	160		13	BMW (26 12 1 226 731 / 26 121 229 683)		
FBMW014919	BMW						BMW (26 12 7 501 257)		
FBMW0123533	BMW						BMW X5		
FMER012522M8	MB	13	30	120	19	13	MERCEDES (126 410 01 81)		
FMER017151M6	MB	13	30	131	15	13	MERCEDES (123 410 10 81 S)		
FMER013899M3	MB	14	30	116	15°	13	MERCEDES (124 410 07 81 S)		
FMER017148M7	MB	13	30	125	27	13	MERCEDES (115 410 42 81)		
FMER017149M4	MB	13	30	124	27	13	MERCEDES (115 410 43 81)		
FMER017150M5	MB	12	30	125	25	13	MERCEDES (115 410 44 81)		
FMER017692	MB	12	30				MERCEDES (202 410 04 81 S1/ 202 410 04 81)		
FMER018539	MB						MERCEDES (124 410 02 81)		

SOPORTES CON RODAMIENTO CENTER BEARINGS



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Ø A	B	C	Ep	OBSERV.		
FMER017151MB	MB		30	148	70	13	MERCEDES VITO 3014813 LL H70 (5154106481) 639 410 0681 / 639 410 0281		AGUJEROS OVALADOS
MB3014813H55	MB		30	148	55	13	MERCEDES VITO 3014813 LL H55 (639 410 0081 y 639 410 04 81)		AGUJEROS OVALADOS
S130010001	FORD	7	30	150		13	FORD Transit (Fijación lateral, aleta recta)		
S130010002	FORD	8	30	140	15°	13	FORD Transit (Fijación lateral, aleta inclinada 15°)		
S130010003	FORD	9	30	144	63,3	13	FORD Transit (Fijación superior) (OCB.03013.122)		
S130010003-EU	FORD	9	30	144	63,3	13	FORD Transit (Fijación superior) (OCB.03013.122)		
TO30 010002-EU	TOYOTA		30	144			TOYOTA SUPRA		
EIVE010001	IVECO / VW	3	30	135	15°	13	IVECO EKUS / VOLKSWAGEN LT (293 521 351)		
LR30 010003	L-ROVER	17	30	130		13	LR RANGE ROVER SPORT 2004 - 2011		
LR30 010001	L-ROVER	-	30	138	63	13	LR FREELANDER		
LR30 010002-406	L-ROVER	10	30	82		15	LR FREELANDER- 2		
ITH8010001VA	GM	3	30	144	58	13	GM / OPEL		
IBRG010001J5	JAGUAR	10	30	76	64	13	JAGUAR/ SHERPA		
OP 30 010001	OPEL	10	30	96	50	15	OPEL (0458.009)		
OP 30 010002	OPEL	-	30	96	50	15	OPEL (0458.014)		
IS30 010002	ISUZU		30	95	64	16	ISUZU/ OPEL ---- ROSCADO M12		
IS30 010001	ISUZU		30	95	80	15	ISUZU/ OPEL ---- ROSCADO M12		
IBRG010001V9	GM	11	30	110	50	13	BEDFORD / OPEL / G.M.		
SF30010001	SUBARU		30	171		15	SUBARU FORESTER (27037AK010)		
NS30010002	NISSAN	16	30			16	NISSAN X-TRAIL, PICK-UP, NAVARA, QASHQAI, 200SX		
NS30010001	NISSAN		30	120		16	NISSAN PICK-UP, NAVARA		
KGRE010001	RENAULT		30	130			RENAULT KANGOO		
SERE010001	RENAULT		30	132		13	RENAULT SCENIC		
MT30 010001	MITSU/HYUN	3	30	160	16	25	MITSUBISHI L-2000 y MONTERO / HYUNDAI / DODGE		
MT30010002	MITSUBISHI	3	30	163,2		15,7	MITSUBISHI MB154199		
HY30010001	Hyundai	3	30	162			HYUNDAI -- con taladros grandes cubiertos de goma		
HY30010002	Hyundai	3	30	180		16	HYUNDAI TUCSON / SANTA FE		
HY30010003	Hyundai	3	30	182		13	HYUNDAI TUCSON / IX35		
MT30010004	MITSUBISHI		30	190		15	MITSUBISHI (MB505495/837388)		
TO30 010001	TOYOTA	-	30	205		13	TOYOTA RAV-4		
TO30 010004	TOYOTA	-	30	150		13	TOYOTA HILUX		
TO30 010003	TOYOTA	-	30	152		13	TOYOTA		
AU30 010001	AUDI	-	30	152,4		15	AUDI A4 (8D0521 113) (00096701)		
AU30 010003-EU	AUDI	-	30	172		15	AUDI A6		
AU30 010004-EU	AUDI	-	30	172		15	AUDI A8		
AU30 010008-406	AUDI	-	30	178		16	AUDI A6		
AU30 01000A3	AUDI	-	30	188	40	13	AUDI A3/ S3		
S30 010001	FORD	-	30	175		15,5	FORD RANGER		
SY30 010002	SSANGYONG		30	187	61	16	RODIUS H=61		
MBML 010001	MB		30	100,3	65,5	13	MERCEDES ML 2 TRAMOS (A163 410 0010)		
MB3020913	MB		30	209		13	MERCEDES W210; 30x209x13 CLASE-E		
AU30 01000A6	AUDI		30	227	71	13	AUDI A6		

SOPORTES CON RODAMIENTO CENTER BEARINGS



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Ø A	B	C	Ep	OBSERV.		
AU30 010005-EU	AUDI	-	30	230	85	15	AUDI A4/ A6 (taladro redondo con teton al lado)		
AU30 010006-EU	AUDI	-	30	240	100	15	AUDI A6 (taladros ovalados)		
AU30 010007-406	AUDI	-	30	241	82	13	AUDI A6		
OP30 010004	OPEL/CHEVR	-	30	194		13	CHEVROLET CAPTIVA / OPEL ANTARA		
S35 010001	FORD	-	35	144	64	14	FORD TRANSIT (OE 1510905)		
EBRG010001MB	MB	4	35	160	26	20	MERCEDES (460 410 0222) (Fijación lateral) (Redondo)		
D1310 10002	IVECO	1	35	168	57,2	25	DANA. (IVECO DAILY (93160324)(4390495))		
D1310 10001	1310	1	35	168	58	25	DANA 1310		
D1410 10002	IVECO	1	35	168	58	17	DANA 1410. (IVECO 9984261, 9932698)		
FMER017062M11	MB	15	35	155	26	20	MERCEDES (310 410 0822)		
FBMW0122298	BMW		35	160			BMW SERIE 7 (26121227997)		
FBMW0121763	BMW		35				BMW SERIE 3 - E46;330 (26122282496)		
FBMW0122480	BMW		35	160			BMW SERIE 5 (26121229243)		
FD35 010001	FORD	-	35	181		14	FORD RANGER		
6825 010001	2025	1	40	168	63	18	COMPACT 2025 IVECO-EUROCARGO		
D141010003	IVECO	1	40	168	57,2	22	DANA. (IVECO DAILY 93158202)		
D141010005	IVECO	1	40	168	57,1	22	DANA. (IVECO DAILY 500391644)		
1310 0103	IVECO	1	40	168	57,2	22	DANA Cardan monotron casquillo (IVECO DAILY 4253 5254 / 42561251 / 93158202)		
D141010001	1410	1	40	168	62,7	27	DANA 1410		
D141010004-406	1410	1	40	168	65	27	SERIE 1410 (CHRYSLER)		
MB45 010001	MB	18	45	160	96	19	MERCEDES ATEGO (670 411 0112, 970 411 0112, 970 411 0012)		
MBTR 0101	MB	6	45	194	72	19	MERCEDES 480, 409, 410 TRANSPORTER (601 410 1710)		
MBSP 0101	MB	19	45	195	71,5	19	MERCEDES 208D,210,308D		
FMER013538M12	MB	4	45	190	27	23	MERCEDES SPRINTER (901 410 0312)		
S130010004	FORD	9	45	144	61,2	16	MERCEDES (381 410 1522 / 381 410 0222) (Fijación lateral)		
EIVD010001	IVECO	5	45	168	58	18	FORD Transit (Fijación superior) (92VB4826BB)		
6820 010001	2015/2020	1	45	168	58	18	IVECO DAILY (9315 6460)		
MSRE 010001	RENAULT	1	45	168	58	18	COMPACT 2015 / 2020 IVECO-EUROCARGO		
D155010001	1550	1	45	168	69	27	RENAULT MASCOTT (50018579589)		
D160010001	1600	1	45	194	69	19	DANA 1550. (MAN)		
D1610 10001	1610	1	45	194	69	27	DANA 1600 / GC 606. (SF210003-2X). (IVECO 4682902)		
IBRG010001S10	DAF	10	45	80	59,5	16	DANA 1550 / 1610 / SPL90 / 2030 / 2035.		
MA45 010001	MAN	1	45	200	18	69	DAF / VOLVO / FREIGHT ROVER / OPEL FRONTERA		
MBSP 0102	MAN	1	45	200	18	69	MAN (81 39400 6089)		
MBSP 0102	MB	19	47	196	73	21	MERCEDES NUEVA SPRINTER (906 410 1581) CON CHAPA		
MBSP 0103-444	MB	19	47	196	73	21	MERCEDES NUEVA SPRINTER (906 410 1581) SIN CHAPA		
D171010001	1710	1	50	194	69	30	DANA 1710 / SPL 140 / 2040 RENAULT		
6825 010002	2025	1	55	168	63	18	COMPACT 2025 IVECO MONOTRONC		
6825 010003	2025	1	55	168	70,5	22	COMPACT 2025 DAF MONOTROC		
6830 010001	2025/30/35	1	55	193,5	70,5	18	COMPACT 2025 / 2030 / 2035.		
T240010001	2040	1	55	194	71,4	17	DANA COMPACT 2040 / 706/ 806. (IVECO 4674953)		

SOPORTES CON RODAMIENTO CENTER BEARINGS

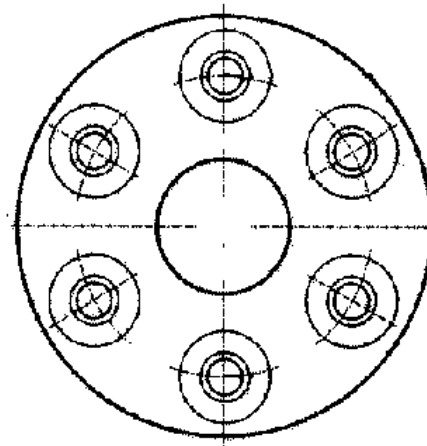


REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Ø A	B	C	Ep	OBSERV.		
6830 010002-364	2025/30/35	1	55	168	68	18	DANA DAF / PTZ		
6840 010001	2040	1	55	200	69,1	18	2040 (DAF 1298157)		
E530010001	587.30	1	55	194	71,4	36	Tipo 587.30 (Rodamiento vulcanizado). IVECO 0248 3546		
FMER013393M13	MB	4	55	190	27	25	MERCEDES 385 410 1722 (Redondo)		
MB55 010005	MB	4	55	230		20	MERCEDES (Redondo) FIJACIO LATERAL		
MB55 010002	MB	4	55	190	27	22	MERCEDES 973 410 0022 (Redondo)		
MB55 010001	MB	18	55	160	96	23	MERCEDES ATEGO (973 411 0012)		
MB55 010004	MB		55	190		25	MERCEDES (3857100922) (HEXAGONAL)		
DA55 010001	DAF	1	55	200	71	36	587.20 (DAF)		
6835 010001	2030/35	1	60	193,5	70,5	18	COMPACT 2030 / 2035		
D176010001	1760	1	60	200	80	36	DANA 1760 / SPL170 / 2045 / 2047 / 2055 (RENAULT 7420876294).		
T535010001	587.35	1	60	200	81	36	Tipo 587.35 (Rodamiento vulcanizado) (IVECO 0480 3933)		
0600010001IV			60	200	81	36	O.E. IVECO		
V400010001H	VOLVO 400	1	60	198	79	30	VOLVO S.300 / 400 (621235) (6212888) (1696389) --herradura incl.		
EVBM010001VO	BM 4.400	17	60	168	70	20	VOLVO BM 4.400 (hierro fundido) (6648769)		
VBRG010001SC	SCANIA	16	60	-	85	22	SCANIA 294 270 (P-300, P-400, P-500, P600)		CON ENGRASE / Redondo
VBRG010002SC	SCANIA	16	60	-	85	26	SCANIA 1387764+1403663 (P-300, P-400, P-500, P600)		SIN ENGRASE / Redondo
6855 010001	2055	1	60	220	84,6	36	RENAULT 7421026452 (Rodamiento oscilante) (sustituye a 210661-1X)		
IV60 010001	IVECO	1	60	220	88	20	IVECO EUROSTAR (9315 7125)		
0680 01000IV	IVECO	1	60	220	88	36	Original IVECO (93157626) Herradura Fundición		
IV60 010002	IVECO	1	60	220	88	35	IVECO 9315 7626		
0680 01000DA	DAF	1	60	220	88	36	Original DAF (1288235)		
GSU4010001M16	MB	4	60	247	50	22	MERCEDES 654 410 0022 (Redondo)		
MB60 010001	MB	4	60	247	50	25	MERCEDES 389 410 0222 (Redondo)		
MB60 010002	MB	18	60	190		22	MERCEDES Atego (Tipo Herradura)		
OS60 010001		1	60	200		30	Hierro Fundido. Rodamiento Oscilante		
JA65010001	JAGUAR	3	65	170		18	JAGUAR X-TYPE		
MA65 010002	MAN	1	65	194	74	18	MAN (81369410-6028) (Para Horq. Corredera 0195 7005)		
MA65 010001	MAN	1	65	225	85,8	23	Original MAN (81 39410 6019)		
EBRG010001MA	MAN	1	65	230	85,8	23	MAN (81 39410 6013 / 6017/ 6019)		
0490 010001IV	IVECO	1	65	200	71,5	18	Original IVECO (42536078)		
K590010001DA	DAF	1	65	200	82	18	DAF 1435557, 1323765.		
0590 010003DA	DAF	1	65	200	71,5	15	DAF 1779697 -- con estribo de seguridad (Fangbügel)		
0590 010002DA	DAF		65	200	71,5	18	DAF 1731586 oscilante -- TALADRO ovalado		
0590 010002IV	IVECO		65	200	71,5	18	IVECO oscilante -- TALADRO redondo		
0620 010004IV	IVECO	1	65	220	86	18	Original IVECO (cardan monotronc 590)		
0195 010001MA	MAN		65	220	86	18	Original MAN (cardan monotronc 195)		
E542010001	587.42	1	70	220	87	20	IVECO (4208 7542), DAF (701756) (Rodam. vulcanizado)		
IV70 010001K			70	220	87	20	IVECO		
IV70 010002			70	220	85	20	ORIGINAL IVECO 42539442 (MONOTRONC)		
V500010001H	VOLVO 500	1	70	198	80	20	VOLVO S.500 263567 / 162 29 553 / 8171366 (CON herradura)		
0700 010002DA	DAF	1	70	220	88	30	Original DAF (1288242) --- taladro ovalado Ø15x30		

SOPORTES CON RODAMIENTO CENTER BEARINGS



REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	Ø A	B	C	Ep	OBSERV.		
0700 010001IV	IVECO	1	70	220	88	43	Original IVECO (Herradura Fundición) (Sustituido por 0700 010002DA) --- taladro recondo Ø15		
FMER018776M14	MB	4	70	247	50	20	MERCEDES 655 410 0022 (Redondo)		
MB70 010002	MB	4	70	247	50	25	MERCEDES Actros 1633-4436. 395 410 0622 / 655 410 0022 (Redondo)		
MB70 010001	MB	18	70	190	87	20	MERCEDES ACTROS (656 411 0012)		
MB70 010003	MB	18	70	194		20	MERCEDES ACTROS (656 411 0012)		
MB70 010001-EU	MB	18	70	194		25	MERCEDES ACTROS (656 411 0012) (Herradura)		
0620 010001DA	DAF	1	75	220	85,8	20	Original DAF (Arandela metal) 1740904		
0620010006IV	IVECO		75	220	86	20	IVECO O.E.		
6840 010002	MAN		75	220	85	26	Cardan Monotronic 2040 DANA (MAN 81394006037)		
0620 010003MA	MAN	1	75	225	90	26	MAN (81394106032)		
0620 010002MA	MAN	1	75	230	89	21,5	Original MAN (cardan monotron 490)		
0620 010005MA	MAN	1	75	220	86	20,0	Original MAN (cardan monotron 590 y 600)		
MB80 010001	MB	4	80	247		22	MERCEDES ACTROS (659 411 0112)		
IV80 010001	IVECO	1	80	220	85	22	IVECO (4253 8889)		
MA85 010001-SPF	MAN	1	85	220	85	26	Original MAN (Cardan monotron) MAN (81394106034) (ANTIGUA 81394006110)		
K196 010001MA	L-2000	6	100	194	68	13	Original/ MAN/ IVECO 81 39410 6016 / 9319 2009 (Para Horq. Corredera 0195 7004)		



FLECTORES Y ANTIVIBRADORES, CASQUILLOS CENTRAJE
FLEXIBLE DISC, VIBRATION ABSORBERS, CENTERING BUSHINGS

FLECTORES DE TRANSMISION FLEXIBLE DISC

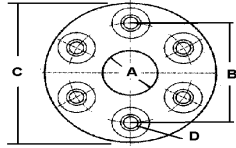
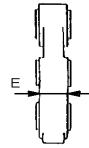


FIG. 1

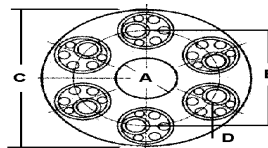


FIG. 2

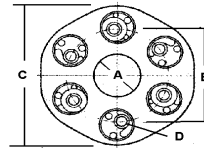


FIG. 3

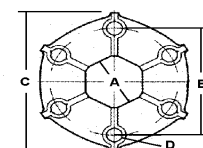


FIG. 4

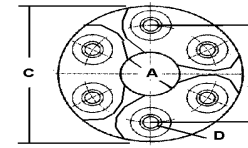


FIG. 5

REF. Cardyfren	FIG.	Ø A	Ø C	B	E	Nº DE AGUJEROS BOLT HOLES NR.	Ø D	OBSERV.
FMER197541R6	1	45	124	90	22,5	6	10	MERCEDES 123 410 00 15 (123 586 00 41) (115 586 01 41) (123 411 00 15) (Incluye 6 T.c/exagonal con tuerca.
FMER1903628	3	33	128	80	24	6	10	MERCEDES 124 410 00 15 (201 410 10 15) (Incluye 3 tornillos c/ exagonal y 3 c/ allen con tuerca)
FMER193908R5	3	31	136	90	24	6	10	MERCEDES 124 410 01 15 (201 410 18 15) (123 411 03 15) (Incluye 3 tornillos c/ exagonal y 3 c/ allen con tuerca) Obsoleto 3908 -- sustituido por 10581
FMER198821R2	2	31	134	90	24	6	10	MERCEDES 126 410 01 15 (123 411 02 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)
FMER197540R3	5	40	128	90	20	6	10	MERCEDES 126 410 02 15 (126 586 02 41) (116 586 00 41) (108 586 01 41) (116 411 02 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)
FMER198822R1	5	50	150	110	22	6	12	MERCEDES 126 410 04 15 (126 411 02 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)
FMER193907R7	3	37	137	90	24	6	10	MERCEDES 124 410 05 15 (123 411 03 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)
FMER193627R9	1	40	115	80	20	6	10	MERCEDES 201 410 07 15 (124 411 00 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)
FMER191501R10	5	40	128	90	21	6	10	MERCEDES 202 410 08 15 (129 410 00 15)(116 411 02 15) (Incluye 3 tornillos c/ exagonal y 3 c/ allen con tuerca)
FMER191743R11	1	40	115	80	20	6	10	MERCEDES 202 410 10 15 (202 411 06 15)(124 411 00 15) (Incluye 6 tornillos c/ allen con tuerca)
FMER191527R12	1	40	115	80	20	6	10	MERCEDES 124 410 12 15 (201 410 21 15)(202 410 06 15) (Incluye 3 tornillos c/ exagonal y 3 c/ allen con tuerca)
FMER193909R4	3	40	129	90	24	6	10	MERCEDES 124 410 13 15 (201 410 17 15) (124 410 02 15)(124 411 06 15)(124 411 01 15) (202 410 13 15) (Incluye 6 tornillos c/ allen con tuerca)
FMER193412R14	1	59	149	110	26	8	12	MERCEDES 129 410 01 15 (129 411 00 15) (Incluye 6 tornillos c/ allen con tuerca)
FMER193486	5	57	148	110	32	6	12	MERCEDES (210 411 02 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)
FMER1921191	5			110		6		MERCEDES (203 411 00 15)
FMER193480R16	5	57	148	110	31	6	12	MERCEDES 140 410 05 15 (140 410 03 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)
FMER193696R17	5	46	140	100	27	6	12	MERCEDES 210 410 08 15 (129 410 00 15) (210 411 05 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)

FLECTORES DE TRANSMISION FLEXIBLE DISC

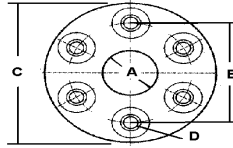
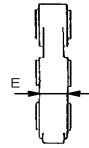


FIG. 1

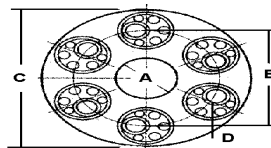


FIG. 2

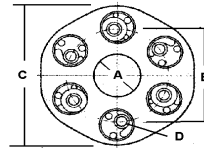


FIG. 3

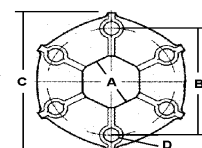


FIG. 4

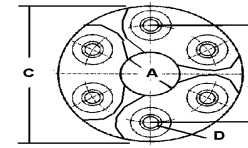
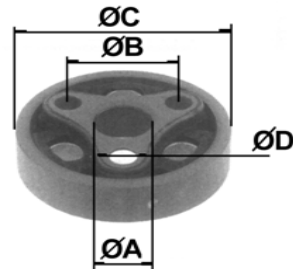


FIG. 5

REF. Cardyfren	FIG.	Ø A	Ø C	B	E	Nº DE AGUJEROS BOLT HOLES NR.	Ø D	OBSERV.
FMER193700R18	3	36	132	90	24	6	10	MERCEDES 210 410 09 15 (202 411 03 15) (Incluye 6 tornillos c/ exagonal con tuerca)
FMER193568R19	3	32,5	128	80	23,8	6	10	MERCEDES 2024100715/ RENAULT SCENIC
FMER1915351								MERCEDES (210 411 04 15)
FBMW195790R1	4	38	107	76	38	8	10	BMW 26 11 1 106 113 Obsoleto
FBMW197562R5	4	43	133	97	45	6	12	BMW 26 11 1 107 832 Obsoleto
FBMW194434R4	5	45	133	96	30	6	12	BMW (26 11 1 109 603) (26 11 1 109 603)
FBMW192562R2	5	41	107	78	28	6	10	BMW 26 11 1 225 624 (26 11 1 204 294)(26 11 1 207 785)
FBMW195084R6	5	38	111	78	32	6	10	BMW 26 11 1 227 410
FBMW194435RJ	5	50	130	96	30	6	12	BMW 26 11 1 209 168 (26 11 1 229 080), (26 11 1 227 420), (26 11 7 511 454) LAND ROVER DISCOVERY
FBMW194095R8	5	38	106	78	32	6	12	BMW 26 11 1 227 869
FBMW194146R3	5	53	143	105	38	6	14	BMW 26 11 1 229 065 (26 11 1 277 690)
FBMW1926294	5	54	140	105	41	6	12	BMW (26 11 7 546 425 / 26 11 7 610 061)
FBMW199203R7	5	50	130	96	27,5	6	12	BMW 26 11 1 229 360
FBMW1926332	5	50	126	96	33	6	10	BMW E-90
FBMW1919795								BMW 26 11 1 229 754
FBMW1923959								BMW (26117542238)
FBMW1926148				96		6	12	BMW Z3 + Z4 + M3 + M5 (26 11 2 226 527)
FVWG1923144								VW TUAREG
FPOR1934744								PORSCHE 911 CARRERA
FFOR1905539	5	98						FORD -- OE 7189406
FFOR1924250	5	56	141					FORD TRANSIT-- OE 4 393 343
FFOR1934961	5	65	160					FORD TRANSIT-- OE 2L1W4684AA/ 4 165 078 EAN 40 27816 34961 7
FAU1919526								AUDI A3
FAU1919528								FLECTOR VW GOLF/ PASSAT/ AUDI/ SEAT / SKODA EAN 40 27816 19528 3-- 1J0 521 127 A
FAU1940923				106		6		VW GOLF/ PASSAT/ AUDI/ SEAT / SKODA FLECTOR FAU1919528 + CHAPA + TORNILLERIA
FIVD19KIT	KIT	56	140	105	31,2	6	12	IVECO DAILY (FLECTOR & TRIPODE CON CENTRAJE & CASCQUILLO & TORNILLOS)

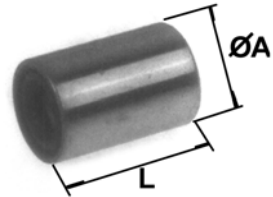
Con los acoplamientos Mercedes se suministra el kit de tornillería correspondiente.

ANTIVIBRADORES DE TRANSMISION VIBRATION ABSORBER

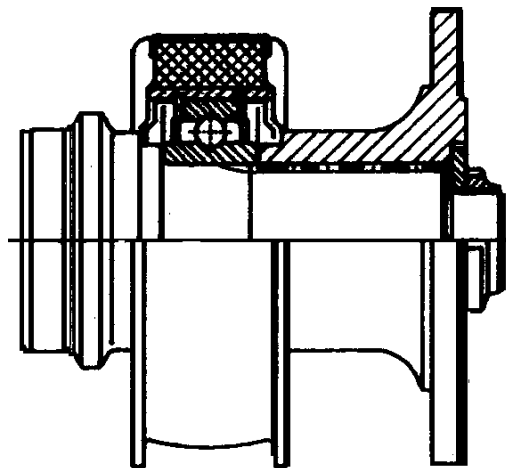


REF. Cardyfren	FIG.	Ø A	Ø C	B		Nº DE AGUJEROS BOLT HOLES NR.	Ø D	OBSERV.		
AVMB5310171		36,8	134	69		3	17	+3 casq. 20	201 411 23 47	
AVMB5310643		62,9	140	77,5		3	10,5	+3 orif. sin casq.	202 411 17 47	
AVMB5310651		36,9	134	69		3	17	+3 casq. 20	202 410 07 47	
AVMB5310644		36,9	134	69		3	17	+3 casq. 20	202 411 14 47	
AVMB5310645		36,9	129	69		3	17	+3 orif. sin casq.	202 411 13 47	
AVMB5310646		62,9	133	78		3	10,5	+3 orif. sin casq.	202 411 11 47	
AVMB5311116		36,9	144	77,5		3	16	+3 casq. 20	202 411 01 47	
AVMB5309803		39,9	156	74,5		6	11,2	+3 orif. sin casq.	611 411 02 47	
AVLR5320002			150			3	12,5		LR FREELANDER	
AVRE5303003			170			3			RENAULT KANGOO 250249 7701209352	
AVAU5340857									AUDI A3 4 000 00 08 10 012	

CASQUILLO DE CENTRAJE TRANSMISION CENTERING BUSHINGS



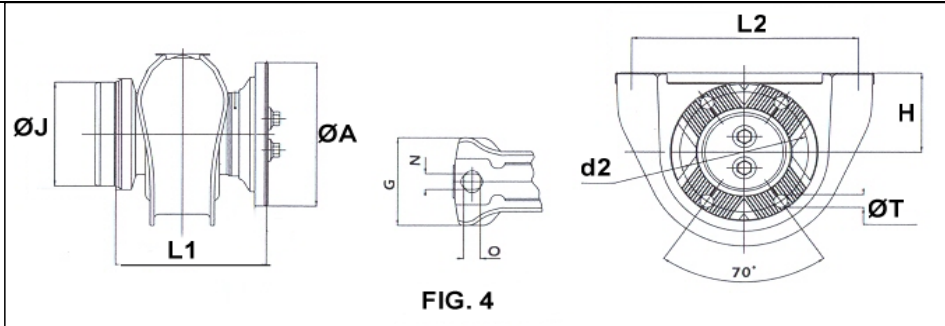
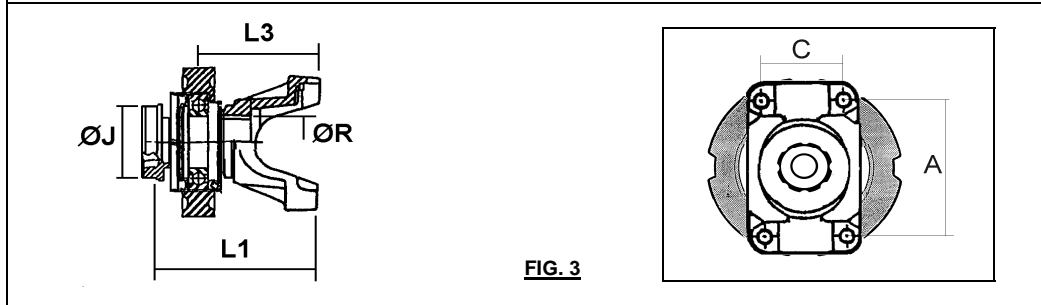
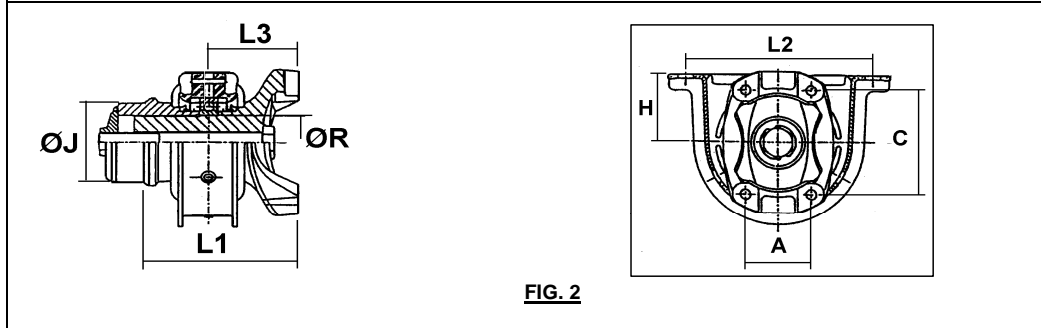
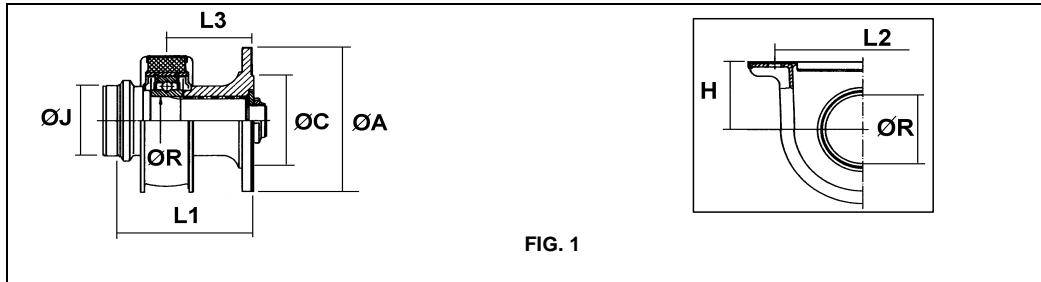
REF. Cardyfren	FIG.	Ø A	L					OBSERV.		
CCMB5407700		31	51,5		MERCEDES				124 410 07 32	
									115 410 00 32	
CCMB5400032		32	47,5		MERCEDES				(EAN 4040074041468)	
									(10217/ 10910/ 301162)	
CCBMW5412124		20,5	28		BMW				(26 11 1 207 096)	
									(26 11 7 526 611)	
FDTRAC01					FORD TRANSIT					



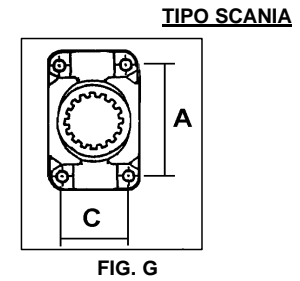
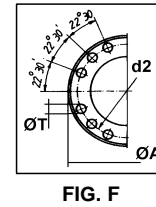
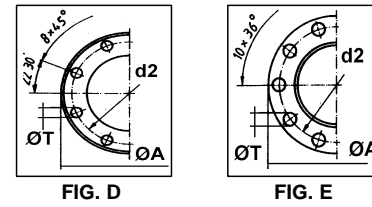
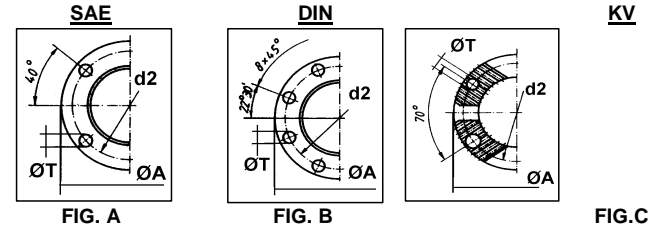
CONJUNTO PUENTE INTERMEDIO COMPLETO

MIDSHIP ASSEMBLY COMPLETE

CONJUNTO PUENTE INTERMEDIO COMPLETO MIDSHIP ASSEMBLY



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



CONJUNTO PUENTE INTERMEDIO COMPLETO MIDSHIP ASSEMBLY



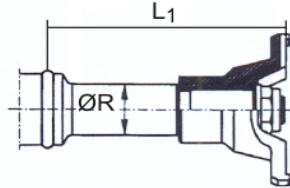
REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. <small>Bolt holes Nr.</small>	ØT	ØC	L1	L3	L2	ØJ	ØR	H	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.	
1410 6301 1	1410	1A	SAE	120	4	11,1	69,9			168		40		63,5x2,1		1410	
0063 6301 1	0063	1 B	DIN	120	8	10,1	75	122	80	194	73,4	45	63	80 x 4	MAN	587.15	
5830 6301 9	5830	1C	KV	180	4	15	KV70°	167	100	200	79	60	82,5	90 x 5,5		587.30	
0072 6301 2	0072	1 B	DIN	180	8	14	110	165	100	200	88,4	60	82,5	100 x 6	IVECO	587.35	
0072 6317 1	0072	1 F	SAE	203,2	12	11	196,8	180	110	200	88,4	60	82,5	100 x 6	RENAULT	587.35	
0072 6306 1	0072	1 C	KV	180	4	15	KV 70°	167	100	200	88,4	60	82,5	100 x 6	IVECO	587.35	
6815 6303 1	6815	1 A	SAE	96,8	4	10,2	60,3	118	78	168,1	58,22	45	58	63,5 x 2,64	IVECO	2015	
6815 6304 1	6815	1 A	SAE	117,6	4	12,2	69,85	118	78	168	71,7	45	58	76,2 x 2,4		2015/2020	
6820 6303 1	6820	1 C	KV	120	4	11	KV 70°	110	70	168,1	71,7	45	58	76,2 x 2,4	IVECO	2020	
6825 6302 1	6825	1 C	KV	120	4	11	KV 70°	116	70	168,1	84,5	40	62,8	89 x 2,4	(Tornilo Central)	2025	
6830 6303 2	6830	1 C	KV	120	4	11	KV 70°	122	73	193,5	84,5	45	69	90 x 3		2025/2030	
6830 6303 1	6830	1 C	KV	120	4	11	KV 70°	116	73	193,5	84,5	45	69	90 x 3	(Tornilo Central)	2030	
6835 6303 2	6835	1 C	KV	150	4	13	KV 70°	122	73	193,5	84,5	55	69	100 x 3		2035	
6835 6303 1	6835	1 C	KV	150	4	13	KV 70°	146	95	200	94,5	55	71,5	100 x 3	(Tornilo Central)	2035	
6840 6304 1	2040	1 F	SAE	203,2	12	10,1	196,9	152	108	194	96,8	50	71	120 x 3	RENAULT	2040	
6840 6302 1	2040	4C	KV	150	4	13	KV 70°	150	85	230	94,5	65	85,8	120 x 3		2040	
6840 6302 3	2040	1 C	KV	150	4	13	KV70°	133	80	194	96,8	50	71	120 x 3	RENAULT	2040	
6840 6303 1	2040	1 C	KV	180	4	15	KV70°	133	80	194	96,8	50	71	120 x 3	RENAULT	2040	
6840 6303 2	2040	4C	KV	180	4	15	KV70°	154	86,5	230	114,3	65x23	85,7	120 x 3		2040	
049063031	0490	1C	KV	150	4	13	KV70°		108		114,4	65x18	71,5	120x3		490	
0490 6302 1	0490	1 C	KV	180	4	15	KV70°	147	80	200	114,4	65x18	71,5	120 x 3	DAF	490	
6845 6304 1	2045	1 F	SAE	203,2	12	11,1	196,9	156	105	200	112,3	60	80	120 x 4	RENAULT	2045	
6845 6302 1	2045	4C	KV	150	4	15	KV70°	150	85	230	112,3	65	85,5	120 x 4		2045	
6845 6303 1	2045	1 C	KV	180	4	15	KV70°	131	80	200	112,3	60	80	120 x 4	RENAULT	2045	
6845 6304 2	2045	1 F	SAE	203,2	12	11,1	196,9	168	100	230	112,3	65	85,8	120 x 4		2045	
6845 6303 2	2045	4C	KV	180	4	15	KV70°	150	85	230	112,3	65	85,5	120 x 4	MAN	2045	
0590 6301 1	0590	1 C	KV	152	4	13	KV70°	147	80	200	112,4	65x18	71,5	120 x 4	DAF	590	
0590 6302 2	0590	1C	KV	180	4	15	KV70°	152		200	112,4	65x18	71,5	120 x 4	DAF	590	
0590 6302 1	590	1 C	KV	180	4	15	KV70°	132		200	112,4	65x18	71,5	120 x 4	IVECO	590	
6847 6301 1	2047	1 C	KV	180	4	15	KV70°	131	80	200	110,3	60	80	120 x 5	RENAULT	2047	
6850 6302 1	2050	1 F	SAE	203,2	12	11,1	196,9	157	105	200	120,5	60	80	120 x 5	RENAULT	2050	
0620 6301 1	0620	1 C	KV	180	4	15	KV70°	182	107	220	108,4	75x20	85,8	120 x 6	IVECO	620	
6855 6304 1	2055	1 C	DIN	180	10	16	110	150	85	230	108,3	65	85,8	120 x 6		2055	
6855 6307 1	2055	1 F	SAE	203,2	12	11	196,9	157	105	200	108,3	60	80	120 x 6	RENAULT	2055	
6855 6301 1	2055	1 C	KV	180	4	15	KV70°	157	105	200	108,3	60	80	120 x 6	RENAULT	2055	
6855 6301 2	2055	1 C	KV	180	4	15	KV70°	150	85	230	108,3	65	85,8	120 x 6	MAN	2055	
6855 6301 3	2055	1 C	KV	180	4	15	KV70°	182			108,3			120 x 6	DAF	2055	
6855 6301 4	2055	1 C	KV	180	4	15	KV70°	182	107	220	118,5	70x20	86	120 x 6	DAF	2055	
6855 6301 4	2055	1 C	KV	180	4	15	KV70°	182	107	220	118,5	70x20	86	120 x 6	DAF	2055	
0680 6302 1	0680	1 C	KV	180	4	15	KV70°	165	107	220	130,4	60x36	88	140 x 5	IVECO (Sop. hierro fundido)	680	
6860 6301 1	6860	1 C	KV	180	4	15	KV70°	185	107	220	118,5	70x20	85,8	130 x 6	IVECO	2060	
6860 6301 1	6860	1 C	KV	180	4	15	KV70°	185	107	220	118,5	70x20	85,8	130 x 6	IVECO	2060	

CONJUNTO PUENTE INTERMEDIO COMPLETO MIDSHIP ASSEMBLY

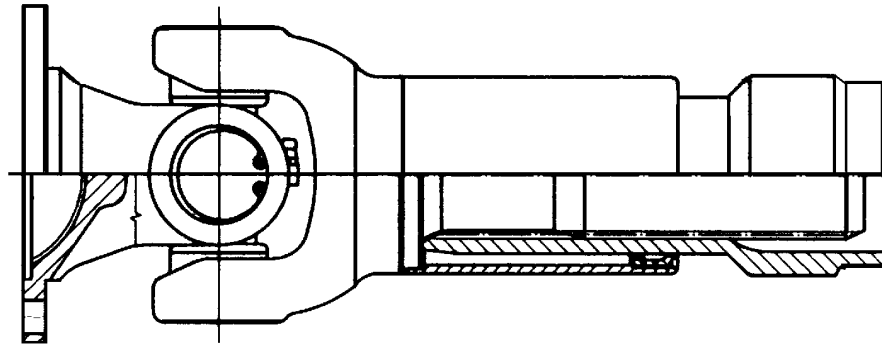


REF. Cardyfen	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. <small>Boit holes Nr.</small>	ØT	ØC	L1	L3	L2	ØJ	ØR	H	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.	
6860 6301 2	6860	1 C	KV	180	4	15	KV70°	185	107	220	118,5	70x20	85,8	130 x 6	IVECO	2060	
6865 6301 1	6865	1 C	KV	180	4	15	KV70°	188	107	220	130	70x20	85,8	142 x 6	DAF	2065	
0700 6302 1	0700	1 C	KV	180	4	15	KV70°	181	107	220	130,4	70x43	88	140x5 /142x6	IVECO (Sop. hierro fundido)	700	
0700 6302 2	0700	1 C	KV	180	4	15	KV70°	181	107	220	130,4	70x43	88	140x5 /142x6	DAF	700	
0700 6303 1	0700	1 E	DIN	180	10	16	110	181	107	220	130,4	70x43	88	140x5 /142x6	IVECO (Sop. hierro fundido)	700	
0090 6301 1	SPL90	1 D	SAE	174,6	8	10	168,2	128	76,5	194	95	45	69	101,6 x 3,4		SPL90	
0090 6303 1	SPL90	1 C	KV	120	4	11	KV70°	114	72,5	194	95	45	69	101,6 x 3,4	IVECO / RENAULT	SPL90	
0090 6304 1	SPL90	1 C	KV	150	4	13	KV70°	114	72,5	194	95	45	69	101,6 x 3,4	IVECO / RENAULT	SPL90	
0140 6303 1	SPL140	1 C	KV	180	4	15	KV70°	122	80	194	107,7	50	71	114,3 x 3,4	RENAULT	SPL140	
0170 6301 1	SPL170	1 F	SAE	203,2	12	11	196,9	157	106	200	120,5	60	80	126 x 3	RENAULT	SPL170	
0170 6303 1	SPL 170	1 C	KV	180	4	15	KV70°	127	80	200	120,5	60	80	126 x 3	RENAULT	SPL170	
0250 6301 1	SPL250	1 F	SAE	203,2	12	11	196,9	157	105	200	120,5	60	80	130 x 5	RENAULT (Barron 46 estrias)	SPL250	
0250 6303 1	SPL250	1 C	KV	180	4	15	KV70°	158	107	200	120,5	60	80	130 x 5	RENAULT (Barron 46 estrias)	SPL250	
2833 6301 2	2833	1 C	KV	150	4	13	KV70°	135	95		82	55		90 x 4	MERCEDES	286.33	
3860 6301 1	3860	C	KV	180	4	15	KV70°	165	110		130	70		140 x 5	MERCEDES	385.60	
P030 6301 1	P030	3 G	E. YOKE	122	4	M 12	75	210	110	-	81,2	60		90 x 4,5	SCANIA	P300	
P040 6301 1	P040	3 G	E. YOKE	132	4	M 12	85	190	125	-	90,5	60		100 x 5	SCANIA	P400	
P050 6301 1	P050	3 G	E. YOKE	126	4	M 12	95	185	125	-	97,03	60		108 x 5,5	SCANIA	P500	
P050 6301 1-KT	P050	3 G	E. YOKE	126	4	M 12	95	185	125	-	97,03	60		108 x 5,5	SCANIA	P500	
P060 6301 1	P060	3 G	E. YOKE	162	4	M 14	111	240	120	-	103	60		114 x 5,5	SCANIA	P600	
V300 6301 1	V300	1 D	SAE	174	8	9,6	168	140	82	198	77,3	60	80	85 x 4	VOLVO	NK300	
V400 6301 1	V400	1 D	SAE	174	8	9,6	168	140	82	198	82,3	60	80	91 x 4,5	VOLVO	NK400	
V400 6302 1	V400	1 F	SAE	203,2	12	11,2	196	140	78	198	82,3	60	80	91 x 4,5	VOLVO	NK400	
V500 6301 1	V500	1 F	SAE	203,2	12	11,2	196	115	62	198	88,3	70	80	100 x 6	VOLVO	NK500	
0706 63EY 1	706	2	E.YOKE	68	4	12,5	111	151	91	193,5	80,3	55	71,5	89,5 x 4,75	RENAULT / IRISBUS	706	

CONJUNTO PUENTE INTERMEDIO MECHANICS MIDSHIP ASSEMBLY MECHANICS



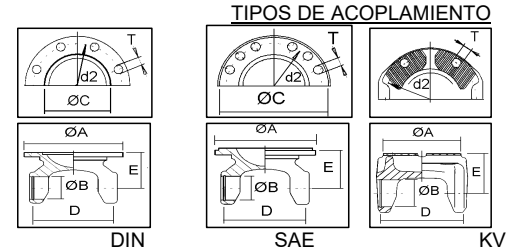
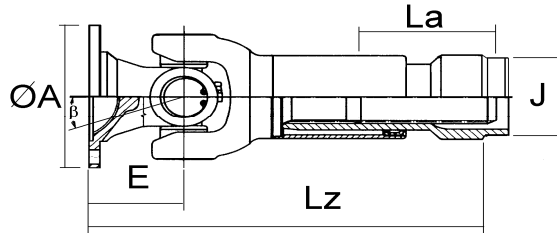
REF. Cardyfren	SERIE	FIG.	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	ØT	ØC	L1	L3	L2	ØJ	ØR	H	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
005C6301	5C							210				45			Sin rodamiento <i>Without center bearing</i>		
006C6302	6C							170				55			Sin rodamiento <i>Without center bearing</i>		
006C6301	6C							210				50			Sin rodamiento <i>Without center bearing</i>		
007C6301	7C							220				60			Sin rodamiento <i>Without center bearing</i>		



JUNTAS CORREDERAS

SLIP JOINT ASSEMBLY

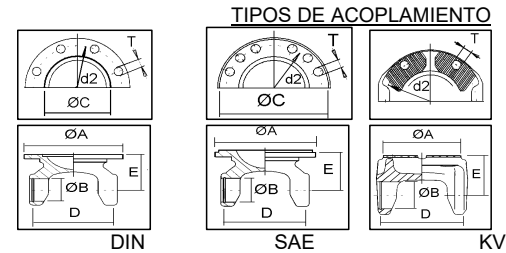
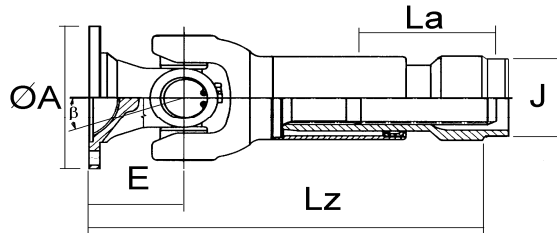
JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																	
4730 1001 01	22	58,9	4730	197	40	36,3	DIN	75	6	6	42	39	62	25°	40 x 2	Standard	473.30		
0030 1001 01	26	72,1	0030	229	50	46,8	DIN	75	6	6	42	47	62	30°	50 x 2				
0030 1001 02	26	72,1	0030	222	50	46,8	DIN	90	4	8	47	40	74,5	20°	50 x 2	Standard			
0030 1001 03	26	72,1	0030	229	50	46,8	DIN	90	6	8	47	47	74,5	30°	50 x 2				
0030 1001 06	26	72,1	0030	229	50	46,8	SAE	90	4	8	57,15	47	69,9	30°	50 x 2	Acopl. 1100			
0043 1001 06	30	81,8	0043	293	110	54,2	DIN	90	4	8	47	48	74,5	20°	60 x 2,75		287.10		
0043 1000 01	30	81,8	0043	253	60	54,2	DIN	100	6	8	57	48	84	20°	60 x 2,75	Corta	287.10		
0043 1001 01	30	81,8	0043	293	110	54,2	DIN	100	6	8	57	48	84	20°	60 x 2,75	Standard	287.10		
0043 1001 02	30	81,8	0043	303	110	54,2	DIN	100	6	8	57	58	84	35°	60 x 2,75	Gran angulo	287.10		
0043 1001 05	30	81,8	0043	303	110	54,2	DIN	100	8	8	57	58	84	35°	60 x 2,75		287.10		
0043 1001 07	30	81,8	0043	293	110	54,2	DIN	120	4	10	75	48	101,5	20°	60 x 2,75		287.10		
0043 1001 03	30	81,8	0043	293	110	54,2	DIN	120	6	8	75	48	101,5	20°	60 x 2,75		287.10		
0043 1001 04	30	81,8	0043	293	110	54,2	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20°	60 x 2,75		287.10		
0043 1001 09	30	81,8	0043	293	110	54,2	SAE	90	4	8	57,15	48	69,9	20°	60 x 2,75	Acopl. 1100	287.10		
0043 1001 10	30	81,8	0043	303	110	54,2	SAE	100	4	10	60,32	58	79,4	35°	60 x 2,75	Acopl. 1300	287.10		
0043 1001 12	30	81,8	0043	293	110	54,2	SAE	116	4	11	69,85	48	95,25	20°	60 x 2,75	Acopl. 1400	287.10		
0043 1001 11	30	81,8	0043	303	110	54,2	KV	100	4	8,5	KV 70°	58	84	35°	60 x 2,75		287.10		
0053 1001 18	35	96,8	0053	328	110	64,4	DIN	100	6	8	57	65	84	35°	70 x 3		287.20		
0053 1001 09	35	96,8	0053	328	110	64,4	DIN	100	8	10	57	65	84	35°	70 x 3		287.20		
0053 1001 11	35	96,8	0053	333	110	64,4	DIN	120	6	8	75	70	101,5	35°	70 x 3		287.20		
0053 1000 01	35	96,8	0053	279	50	64,4	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20°	70 x 3	Corta	287.20		
0053 1001 01	35	96,8	0053	319	110	64,4	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20°	70 x 3	Standard	287.20		
0053 1001 02	35	96,8	0053	333	110	64,4	DIN	120	8	10	75	70	101,5	35°	70 x 3	Gran angulo	287.20		
0053 1001 13	35	96,8	0053	319	110	64,4	DIN	150	4	10	90	56	130	20°	70 x 3		287.20		
0053 1001 15	35	96,8	0053	319	110	64,4	DIN	150	8	12	90	56	130	20°	70 x 3		287.20		
0053 1001 17	35	96,8	0053	319	110	64,4	SAE	116	4	12	69,85	56	95,25	20°	70 x 3	Acopl.1400	287.20		
0053 1001 16	35	96,8	0053	333	110	64,4	SAE	120	6	10	82,5	70	101,5	35°	70 x 3	MERCEDES	287.20		
0053 1001 19	35	96,8	0053	331	110	64,4	KV	120	4	11	KV 70°	68	100	35°	70 x 3		287.20		

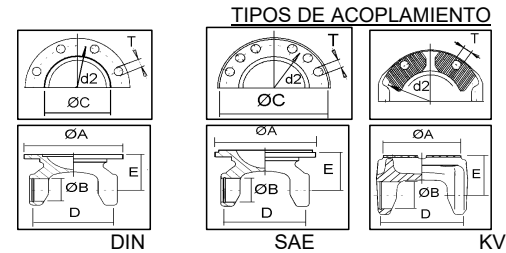
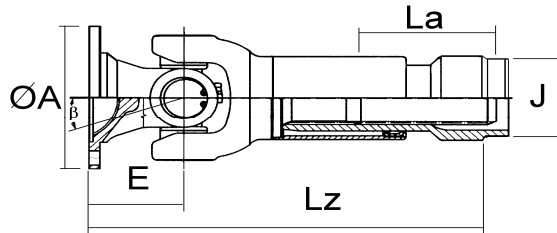
JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR

SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD



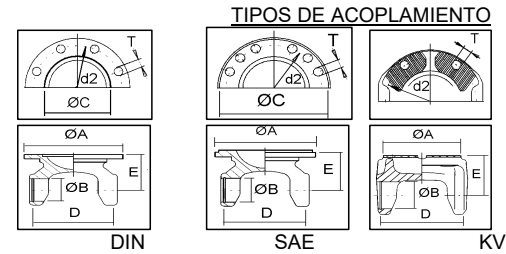
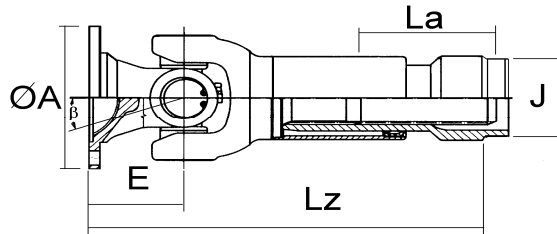
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																	
0063 1001 01	42	104,5	0063	362	110	73,4	DIN	120	8	10	75	75	101,5	25°	80 x 4		587.15		
0063 1001 10	42	104,5	0063	349	110	73,4	DIN	150	8	12	90	62	130	20°	80 x 4	Standard	587.15		
0063 1001 05	42	104,5	0063	367	110	73,4	DIN	150	8	12	90	80	130	35°	80 x 4	Gran angulo	587.15		
0063 1001 12	42	104,5	0063	367	110	73,4	SAE	130	8	10	82,5	80	112	35°	80 x 4	MERCEDES	587.15		
0063 1001 13	42	104,5	0063	349	110	73,4	SAE	150	4	14	95,25	62	120,6	20°	80 x 4	Acopl.1500	587.15		
0063 1001 07	42	104,5	0063	362	110	73,4	KV	120	4	11	KV 70°	75	100	35°	80 x 4		587.15		
0057 1001 01	47	132,2	0057	411	110	80,2	DIN	150	8	12	90	90	130	35°	90 x 5	Obsoleto			
0057 1003 01	47	132,2	0057	420	110	94,5	DIN	150	8	12	90	90	130	35°	100 x 3	Obsoleto			
0057 1003 02	47	132,2	0057	420	110	94,5	DIN	165	8	16	95	90	140	35°	100 x 3	Obsoleto			
0057 1003 03	47	132,2	0057	420	110	94,5	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35°	100 x 3	Obsoleto			
0057 1003 04	47	132,2	0057	420	110	94,5	SAE	175	8	10	168,2	90	155,5	35°	100 x 3	Obsoleto			
0057 1003 05	47	132,2	0057	425	110	94,5	KV	152	4	13	KV 70°	95	130	35°	100 x 3	Obsoleto			
0375 1001 01	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	150	8	12	90	86	130	35°	85 x 5	Standard	587.20		
5820 1001 02.1	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	165	8	16	95	86	140	35°	85 x 5		587.20		
0375 1001 03	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35°	85 x 5		587.20		
0375 1001 05	48	116,5	0375	398	110	75,4	SAE	175	8	10	168,2	86	155,5	35°	85 x 5	Acopl.1600	587.20		
0375 1001 04	48	116,5	0375	398	110	75,4	KV	152	4	13	KV 70°	86	130	35°	85 x 5		587.20		
0375 1001 01.1	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	150	8	12	90	86	130	35°	85 x 5	Standard	587.20		
5820 1001 02.2	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	165	8	16	95	86	140	35°	85 x 5		587.20		
0375 1001 03.1	48	116,5	0375	398	110	75,4	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35°	85 x 5		587.20		
0375 1001 05.1	48	116,5	0375	398	110	75,4	SAE	175	8	10	168,2	86	155,5	35°	85 x 5	Acopl.1600	587.20		
0375 1001 04.1	48	116,5	0375	398	110	75,4	KV	152	4	13	KV 70°	86	130	35°	85 x 5		587.20		
0058 1001 06	48	132,2	0058	411	110	94,6	DIN	150	8	12	90	90	130	35°	100 x 3	Standard			
0058 1001 02	48	132,2	0058	411	110	94,6	DIN	165	8	16	95	90	140	35°	100 x 3				
0058 1001 03	48	132,2	0058	411	110	94,6	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35°	100 x 3				
0058 1001 04	48	132,2	0058	411	110	94,6	SAE	175	8	10	168,2	90	155,5	35°	100 x 3	Acopl.1600			
0058 1001 05	48	132,2	0058	416	110	94,6	KV	152	4	13	KV 70°	95	130	35°	100 x 3				

JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD



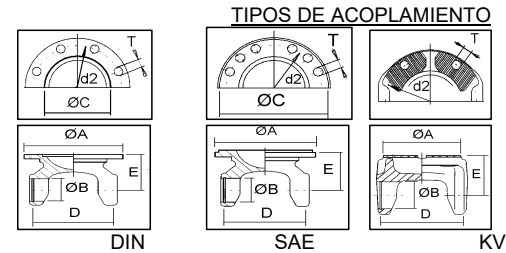
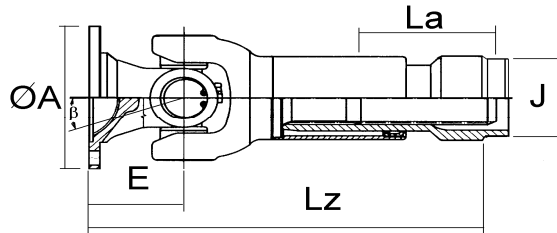
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																	
0068 1001 01	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35°	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 03	52	133	0068	420	110	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35°	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 11	52	133	0068	398	110	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24°	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 04	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35°	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 17	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35°	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 19	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35°	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 13	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 10	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 08	52	133	0068	415	110	79,3	KV	150	4	13	KV 70°	95	130	35°	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 09	52	133	0068	415	110	79,3	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	35°	92 x 6,5	GEWES	587.30		
0068 1001 01.1	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 03.1	52	133	0068	420	110	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 11.1	52	133	0068	398	110	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24°	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 04.1	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 17.1	52	133	0068	415	110	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 19.1	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 13.1	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 10.1	52	133	0068	415	110	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 08.1	52	133	0068	415	110	79,3	KV	150	4	13	KV 70°	95	130	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 1001 09.1	52	133	0068	415	110	79,3	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	35°	92 x 6,5		587.30		
5830 1002 01.2	52	133	5830	423	110	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35°	92 x 6,5		587.30		
5830 1002 03.2	52	133	5830	428	110	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35°	92 x 6,5		587.30		
5830 1002 11.2	52	133	5830	406	110	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24°	92 x 6,5	Standard	587.30		
5830 1002 04.2	52	133	5830	423	110	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35°	92 x 6,5	Gran angulo	587.30		
5830 1002 17.2	52	133	5830	423	110	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35°	92 x 6,5		587.30		
5830 1002 19.2	52	133	5830	423	110	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35°	92 x 6,5	Acopl. 1600	587.30		
5830 1002 13.2	52	133	5830	423	110	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5	Acopl. 1700	587.30		
5830 1002 10.2	52	133	5830	423	110	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5	Acopl. 1800	587.30		
5830 1002 08.2	52	133	5830	423	110	79,3	KV	150	4	13	KV 70°	95	130	35°	92 x 6,5		587.30		
5830 1002 09.2	52	133	5830	423	110	79,3	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	35°	92 x 6,5		587.30		

JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD



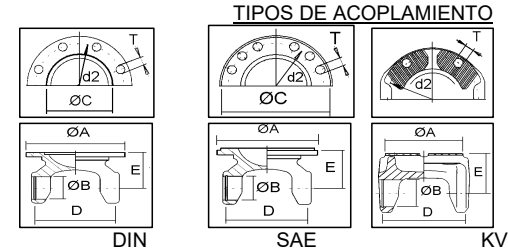
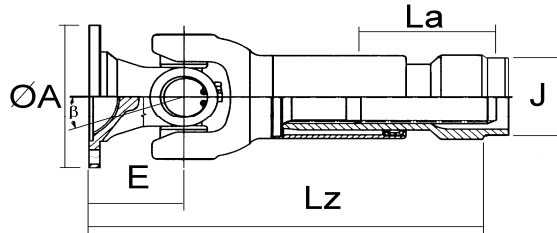
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																	
0071 1001 01	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33°	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 03	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33°	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 04	57	144	0072	430	110	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 05	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33°	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 25	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33°	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 26	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33°	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 08	57	144	0072	445	110	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35°	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 07	57	144	0072	445	110	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	100 x 6	GEWES	587.35		
0072 1001 06	57	144	0072	445	110	88,4	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	35°	100 x 6	GEWES	587.35		
0071 1001 01.1	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33°	100 x 6		587.35		
0072 1001 03.1	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33°	100 x 6		587.35		
0072 1001 04.1	57	144	0072	430	110	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	100 x 6		587.35		
0072 1001 05.1	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33°	100 x 6		587.35		
0072 1001 25.1	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33°	100 x 6		587.35		
0072 1001 26.1	57	144	0072	445	110	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33°	100 x 6		587.35		
0072 1001 08.1	57	144	0072	445	110	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35°	100 x 6		587.35		
0072 1001 07.2	57	144	0072	445	110	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	100 x 6		587.35		
0072 1001 06.1	57	144	0072	445	110	88,4	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	35°	100 x 6		587.35		
5835 1001 01.2	57	144	5835	488	110	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33°	100 x 6		587.35		
5835 1001 03.2	57	144	5835	488	110	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33°	100 x 6		587.35		
5835 1001 04.2	57	144	5835	473	110	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	100 x 6	Standard	587.35		
5835 1001 05.2	57	144	5835	488	110	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33°	100 x 6	Gran angulo	587.35		
5835 1001 25.2	57	144	5835	488	110	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33°	100 x 6	Industrial	587.35		
5835 1001 26.2	57	144	5835	488	110	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33°	100 x 6	Industrial	587.35		
5835 1001 08.2	57	144	5835	488	110	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35°	100 x 6	Acopl. 1700	587.35		
5835 1001 07.2	57	144	5835	488	110	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	100 x 6	Acopl. 1800	587.35		
5835 1001 06.2	57	144	5835	488	110	88,4	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	35°	100 x 6	Standard	587.35		
0073 1001 02	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		

JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD



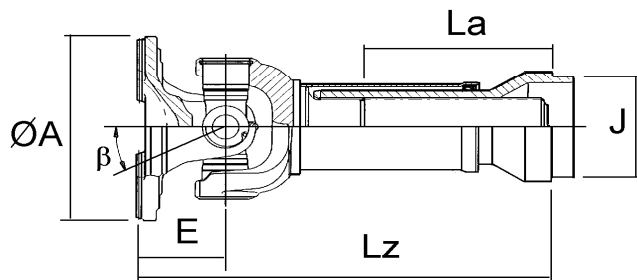
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																	
0073 1001 03	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 04	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1002 03	57	152	0073	480	160	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1002 04	57	152	0073	495	160	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 25	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 26	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 50	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 07	57	152	0073	445	110	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 05	57	152	0073	440	110	98,4	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	30°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 02.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 03.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 04.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1002 03.1	57	152	0073	480	160	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1002 04.1	57	152	0073	495	160	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 25.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 26.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 50.1	57	152	0073	445	110	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 07.1	57	152	0073	445	110	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
0073 1001 05.1	57	152	0073	440	110	98,4	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	30°	111,5x6,75	GEWES	587.42		
5842 1001 02.2	57	152	5842	494	180	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 03.2	57	152	5842	479	180	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 04.2	57	152	5842	494	180	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 25.2	57	152	5842	494	180	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24°	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 26.2	57	152	5842	494	180	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24°	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 50.2	57	152	5842	494	180	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24°	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 07.2	57	152	5842	494	180	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	111,5x6,75		587.42		
5842 1001 05.2	57	152	5842	489	180	98,4	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	30°	111,5x6,75		587.42		
0680 1001 01	57	172	0680	465	110	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25°	140 x 5	Original IVECO			
0680 1001 02	57	172	0680	455	110	130	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	28°	140 x 5	Original IVECO			

JUNTA CORREDERA DIN ESTANDAR SLIP JOINT ASSEMBLY DIN STANDARD

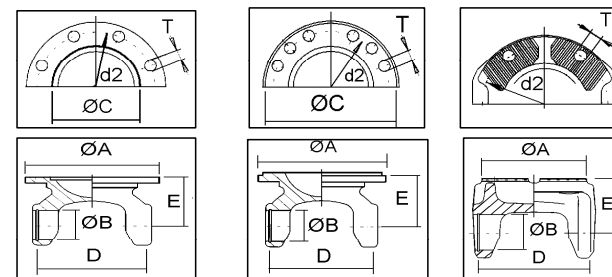


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.			
	Ø B	D																		
0680 1001 01.1	57	172	0680	465	110	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25°	140 x 5	Original IVECO				
0680 1001 02.1	57	172	0680	455	110	130	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	28°	140 x 5	Original IVECO				
0700 1001 01	65	172	0700	523	150	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30°	140 x 5	Standard	587.48			
0700 1001 25.1	65	172	0700	523	150	130	DIN	225	8	16	140	110	196	25°	140 x 5	Industrial	587.48			
0700 1001 50.1	65	172	0700	523	150	130	DIN	250	8	18	140	110	218	25°	140 x 5	Industrial	587.48			
0700 1001 04	65	172	0700	518	150	130	SAE	203	12	11	196,8	105	184,2	25°	140 x 5	Acopl. 1800	587.48			
0700 1001 02	65	172	0700	513	150	130	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	28°	140 x 5	Standard	587.48			
0080 1001 01	72	185	0080	494	110	130	DIN	225	8	16	140	108	196	24°	144 x 7	Industrial	587.50			
0080 1001 02	72	185	0080	494	110	130	DIN	250	8	18	140	108	218	24°	144 x 7	Industrial	587.50			
5850 1001 01.1	72	185	0080	499	110	130	KV	200	4	15	KV70°	113	165	22°	144 x 7	MERCEDES	587.50			

JUNTA CORREDERA COMPACT SLIP JOINT ASSEMBLY COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



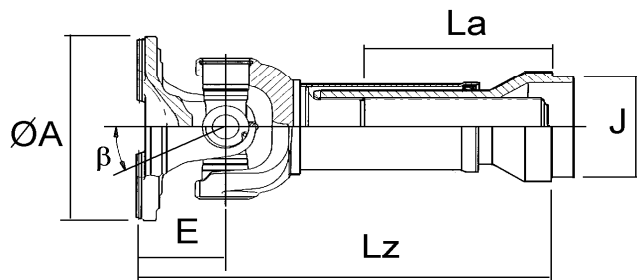
DIN

SAE

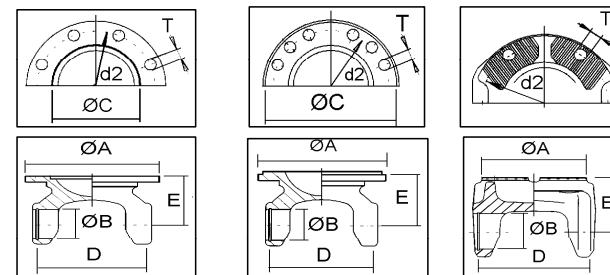
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																	
6815 1001 01.1	27	74,5	6815	229	60	59	DIN	100	6	8,25	57	48	84	25°	63,5 x 2,4	Standard	2015		
6815 1002 01	27	74,5	6815	293	130	59	DIN	100	6	8,25	57	48	84	25°	63,5 x 2,4	Larga	2015		
6815 1001 02.1	27	74,5	6815	224	60	59	DIN	120	8	10,3	75	43	101,5	25°	63,5 x 2,4		2015		
6815 1001 03.1	27	74,5	6815	218	60	59	SAE	97	4	10,2	60,3	43	79,4	25°	63,5 x 2,4	Acopl. 1300	2015		
6815 1001 04.1	27	74,5	6815	218	60	59	SAE	116	4	12,2	69,9	43	95,25	25°	63,5 x 2,4	Acopl. 1400	2015		
6820 1001 01	30,2	81,8	6820	247	70	71,7	DIN	100	6	8,25	57	54	84	25°	76,2 x 2,4		2020		
6820 1001 02	30,2	81,8	6820	247	70	71,7	DIN	120	8	10,3	75	54	101,5	25°	76,2 x 2,4	Standard	2020		
6820 1002 02	30,2	81,8	6820	277	100	71,7	DIN	120	8	10,3	75	54	101,5	25°	76,2 x 2,4	Larga	2020		
6820 1001 04	30,2	81,8	6820	241	70	71,7	SAE	116	4	12,2	69,9	48	95,25	25°	76,2 x 2,4	Acopl. 1400	2020		
6820 1001 03	30,2	81,8	6820	247	70	71,7	KV	120	4	11	KV70°	54	100	25°	76,2 x 2,4		2020		
6825 1001 01.1	34,9	92	6825	292	100	84,5	DIN	150	8	12	90	60	130	25°	89 x 2,4		2025		
6825 1002 01.1	34,9	92	6825	341	145	84,5	DIN	150	8	12	90	60	130	25°	89 x 2,4	Larga	2025		
6825 1001 02	34,9	92	6825	292	100	84,5	KV	120	4	11	KV 70°	60	100	25°	89 x 2,4	Standard	2025		
6830 1001 01	34,9	106,4	6830	319	110	84,5	DIN	120	8	10	75	72	101,5	25°	90 x 3		2030		
6830 1002 01.1	34,9	106,4	6830	370	155	73,3	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35°	80 x 3,5	Larga	2030		
6830 1001 02.1	34,9	106,4	6830	325	110	84,5	DIN	150	8	12	90	78	130	25°	90 x 3		2030		
6830 1001 05	34,9	106,4	6830	325	110	84,5	SAE	151	4	14,2	95,3	78	120,6	25°	90 x 3	Acopl. 1500	2030		
6830 1001 06.1	34,9	106,4	6830	307	110	84,5	SAE	175	8	10	168	60	155,6	25°	90 x 3	Acopl. 1600	2030		
6830 1001 03	34,9	106,4	6830	310	110	84,5	KV	120	4	11	KV70°	64	100	25°	90 x 3		2030		
6830 1002 03.1	34,9	106,4	6830	361	155	73,3	KV	120	4	11	KV70°	64	100	25°	80 x 3,5	Larga	2030		
6830 1001 04	34,9	106,4	6830	312	110	84,5	KV	152	4	13	KV70°	65	130	25°	90 x 3		2030		
0195 1001 01	38	110	0195	445	110	94,2	KV	120	4	11,1	KV70°	75	100	35°	98 x 2	MAN/IVECO	L-2000		
6835 1001 01	42	119,4	6835	370	110	94,5	DIN	150	8	12	90	95	130	25°	100 x 3		2035		
6835 1002 01.1	42	119,4	6835	459	190	75,4	DIN	150	8	12	90	95	130	35°	85 x 5	Larga	2035		

JUNTA CORREDERA COMPACT SLIP JOINT ASSEMBLY COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



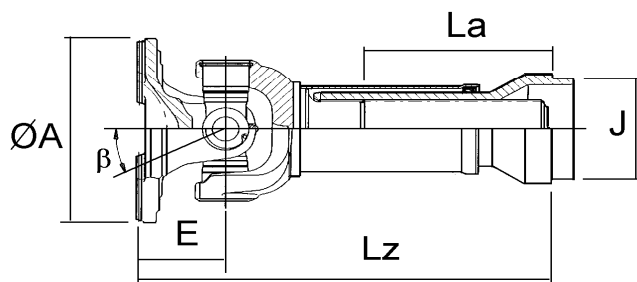
DIN

SAE

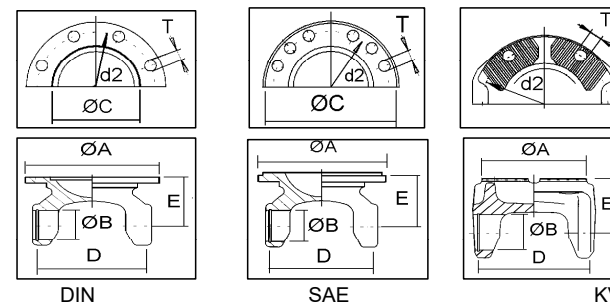
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																	
6835 1001 04.1	42	119,4	6835	363	110	94,5	SAE	175	8	9,6	168	88	155,5	25°	100 x 3	Acopl. 1600	2035		
6835 1002 04.1	42	119,4	6835	452	190	75,4	SAE	175	8	9,6	168	88	155,5	35°	85 x 5	Larga	2035		
6835 1001 02	42	119,4	6835	350	110	94,5	KV	120	4	11	KV70°	75	100	25°	100 x 3	Standard	2035		
6835 1001 03	42	119,4	6835	350	110	94,5	KV	155	4	13	KV70°	75	130	25°	100 x 3	Standard	2035		
6840 1001 01	47,6	135,1	6840	352	110	115	DIN	180	8	14	110	102	155,5	25°	120 x 3		2040		
6840 1002 01	47,6	135,1	6840	446	180	91	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44°	100 x 4,5	Larga	2040		
6840 1001 04	47,6	135,1	6840	320	110	115	SAE	203	12	10,1	197	71	148,1	25°	120 x 3	Acopl. 1800	2040		
6840 1001 02	47,6	135,1	6840	332	110	115	KV	155	4	13	KV70°	82	130	25°	120 x 3	Standard	2040		
6840 1001 03	47,6	135,1	6840	332	110	115	KV	180	4	15	KV70°	82	150	25°	120 x 3	Standard	2040		
6840 1002 05	47,6	135,1	6840	446	180	91	KV	180	4	15	KV70°	102	150	44°	100 x 4,5	Larga	2040		
6840 1001 01.1	47,6	135,1	6840	352	110	115	DIN	180	8	14	110	102	155,5	25°	120 x 3		2040		
6840 1002 01.1	47,6	135,1	6840	446	180	91	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44°	100 x 4,5	Larga	2040		
6840 1001 04.1	47,6	135,1	6840	320	110	115	SAE	203	12	10,1	197	71	148,1	25°	120 x 3	Acopl. 1800	2040		
6840 1001 02.1	47,6	135,1	6840	332	110	115	KV	155	4	13	KV70°	82	130	25°	120 x 3	Standard	2040		
6840 1001 03.1	47,6	135,1	6840	332	110	115	KV	180	4	15	KV70°	82	150	25°	120 x 3	Standard	2040		
6840 1002 05.1	47,6	135,1	6840	446	180	91	KV	180	4	15	KV70°	102	150	44°	100 x 4,5	Larga	2040		
0490 1001 01	48	135,4	0490	349	110	114	KV	155	4	13	KV70°	82	130	25°	120 x 3	DAF/MAN	2040		
0490 1001 02	48	135,4	0490	349	110	114	KV	180	4	15	KV70°	82	150	25°	120 x 3	DAF/IVECO	2040		
0490 1001 01.1	48	135,4	0490	349	110	114	KV	155	4	13	KV70°	82	130	25°	120 x 3	DAF/MAN	2040		
0490 1001 02.1	48	135,4	0490	349	110	114	KV	180	4	15	KV70°	82	150	25°	120 x 3	DAF/IVECO	2040		
6850 1001 02	49,2	154,8	6850	348	110	112	SAE	203	12	11	197	76	184,2	25°	120 x 5	En extinción	2050		
6850 1001 01	49,2	154,8	6850	356	110	111,5	KV	180	4	15	KV70°	85	150	25°	120 x 5	En extinción	2050		
6845 1001 01	52	147,2	6845	360	110	112	DIN	180	8	14	110	95	155,5	25°	120 x 4		2045		

JUNTA CORREDERA COMPACT SLIP JOINT ASSEMBLY COMPACT

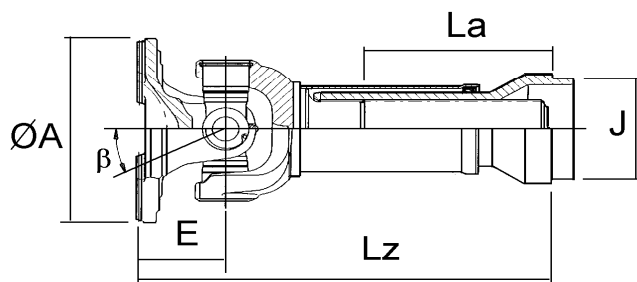


TIPOS DE ACOPLAMIENTO

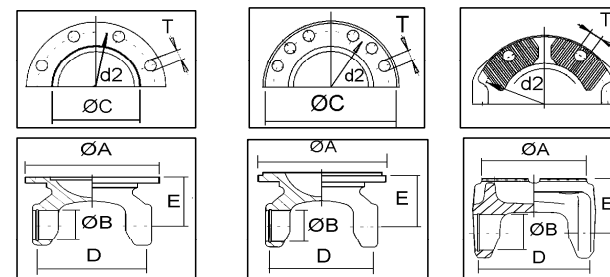


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																	
6845 1001 04	52	147,2	6845	351	110	112	SAE	203	12	11	197	86	184,2	25°	120 x 4	Acopl. 1800	2045		
6845 1001 02	52	147,2	6845	365	110	112	KV	155	4	13	KV70°	100	130	25°	120 x 4	Version GWB	2045		
6845 1001 03	52	147,2	6845	352	110	112	KV	180	4	15	KV70°	87	150	25°	120 x 4	Version GWB	2045		
0590 1001 01	52	147,2	0590	352	110	112	KV	150	4	13	KV70°	85	130	25°	120 x 4	Version KLEIN	2045		
0590 1001 02	52	147,2	0590	352	110	112	KV	180	4	15	KV70°	85	150	25°	120 x 4	Version KLEIN	2045		
6845 1001 01.1	52	147,2	6845	360	110	112	DIN	180	8	14	110	95	155,5	25°	120 x 4		2045		
6845 1001 04.1	52	147,2	6845	351	110	112	SAE	203	12	11	197	86	184,2	25°	120 x 4	Acopl. 1800	2045		
6845 1001 02.1	52	147,2	6845	365	110	112	KV	155	4	13	KV70°	100	130	25°	120 x 4	Version GWB	2045		
6845 1001 03.1	52	147,2	6845	352	110	112	KV	180	4	15	KV70°	87	150	25°	120 x 4	Version GWB	2045		
0590 1001 01.1	52	147,2	0590	352	110	112	KV	150	4	13	KV70°	85	130	25°	120 x 4	Version KLEIN	2045		
0590 1001 02.1	52	147,2	0590	352	110	112	KV	180	4	15	KV70°	85	150	25°	120 x 4	Version KLEIN	2045		
6847 1001 03	52	147,2	6847	352	110	111.5	KV	180	4	15	KV70°	87	150	25°	120 x 5	Sustituye 2050	2047		
6847 1001 03.1	52	147,2	6847	352	110	111.5	KV	180	4	15	KV70°	87	150	25°	120 x 5	Sustituye 2050	2047		
6855 1001 01	57	152	6855	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70°	92	150	25°	120 x 6	Version GWB	2055		
6855 1002 01	57	152	6855	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70°	92	150	25°	120 x 6	SIN ENGRASE	2055		
0620 1001 01	57	152	0620	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70°	92	150	25°	120 x 6	Version KLEIN	2055		
6855 1001 01.C	57	152	6855	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70°	92	150	25°	120 x 6	Version GWB	2055		
6855 1002 01.C	57	152	6855	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70°	92	150	25°	120 x 6	SIN ENGRASE	2055		
6855 1001 01.1	57	152	6855	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70°	92	150	25°	120 x 6	Version GWB	2055		
0620 1001 01.1	57	152	0620	379	110	108.4	KV	180	4	15	KV70°	92	150	25°	120 x 6	Version KLEIN	2055		
6860 1001 02	59	167,7	6860	371	110	118.5	SAE	203	12	11	197	86	184,2	25°	130 x 6		2060		
6860 1001 01	59	167,7	6860	385	110	118.5	KV	180	4	15	KV70°	100	150	25°	130 x 6		2060		

JUNTA CORREDERA COMPACT SLIP JOINT ASSEMBLY COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN

SAE

KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																	
6865 1001 01	65	172	6865	413	110	130,4	KV	180	4	15	KV70°	105	150	25°	142 x 6	Version GWB	2065		
6865 1001 02	65	172	6865	418	110	130,4	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25°	142 x 6	Version GWB	2065		
6865 1001 01.1	65	172	6865	413	110	130,4	KV	180	4	15	KV70°	105	150	25°	142 x 6	Version GWB	2065		
6865 1001 02.1	65	172	6865	418	110	130,4	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25°	142 x 6	Version GWB	2065		

JUNTA CORREDERA SPICER SLIP JOINT SPICER



(SIN BARRON CORREDERO/ WITHOUT SLIP STUB SHAFT)

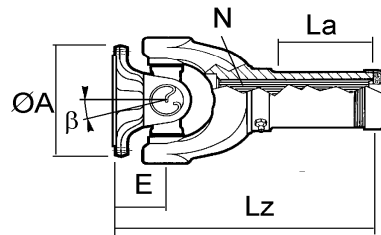


FIG. 1

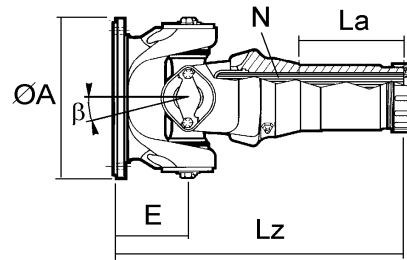
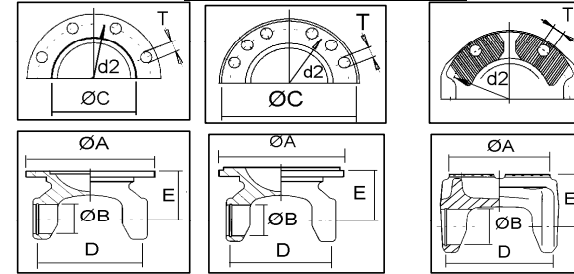


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN

SAE

KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG	Lz	La	N	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
	Ø B	D																	
1100110101	23,8	61,2	1100	1	140	40	16	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17°	1100 6001	Standard		
1210110101	27	61,9	1210	1	162,3	54	27	SAE	88	4	8,2	57,1	30,2	69,9	13°	1210 6001	Sin barrón		
1300110101	27	74,6	1300	1	172	50	16	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20°	1300 6001	Standard		
1300110201	27	74,6	1300	1	176	50	16	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20°	1300 6002			
1310110101	27	81,7	1310	1	171,5	54	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20°	1310 6001	Standard		
1310110102	27	81,7	1310	1	171,5	54	16	SAE	98,5	4	10,2	60,3	35	79,4	20°	1310 6001			
1310110201	27	81,7	1310	1	209,8	77,7	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20°	1310 6002	Larga		
1310110301	27	81,7	1310	1	235	105	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20°	1310 6004	Extra-Largo		
1310110103	27	81,7	1310	1	186,5	54	16	DIN	90	4	8,2	47	50	74,6	16°	1310 6001			
1310110104	27	81,7	1310	1	186,5	54	16	DIN	100	6	8,2	57	50	84	16°	1310 6001			
1310110213	27	81,7	1310			77,7	16	DIN	120	8	8								
1310110112	27	81,7	1310		186,5	54	16	DIN	90	6	8	45	50	74,6		13106001			
1350 1103 01	30,1	92	1350	1	187,2	51	16	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20°	1410 6001	Standard		
1350 1101 01	30,1	92	1350	1	225	72	16	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20°	1410 6001	CASE		
1350110305	30,1	92	1350	1		51	16	SAE	96,8	4	9,76	60,32	55	79,37		14106001	Centraje 1310		
1350 1103 02	30,1	92	1350	1	202,6	51	16	DIN	100	6	8,2	57	55	84	22°	1410 6001			
1410 1101 01	30,1	106,3	1410	1	208	72	16	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22°	1410 6001	Standard		
1410 1104 01	30,1	106,3	1410	1	241,3	85	16	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22°	1410 6004	Larga		
1410 1101 03	30,1	106,3	1410	1	229,1	72	16	DIN	100	6	8,1	57	64	84	22°	1410 6001			
1410 1101 02	30,1	106,3	1410	1	229	72	16	DIN	120	8	8,1	75	64	101,5	22°	1410 6001			
1410 1101 06	30,1	106,3	1410	1	222	72	16	KV	120	4	11	KV70°	57	100	22°	1410 6001	Plato Dentado		
1480 1101 01	34,9	106,3	1480	1	223,8	63,5	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	21°	1480 6001	Standard		
1480 1104 01	34,9	106,3	1480	1	372,4	150	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	21°	1480 6003	Extra-larga		
1480 1101 02	34,9	106,3	1480	1	233	63,5	16	DIN	120	8	10,1	75	60	101,5	21°	1480 6001			

JUNTA CORREDERA SPICER SLIP JOINT SPICER



(SIN BARRON CORREDERO/ WITHOUT SLIP STUB SHAFT)

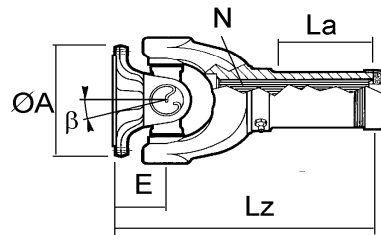


FIG. 1

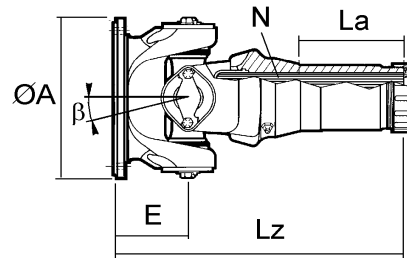
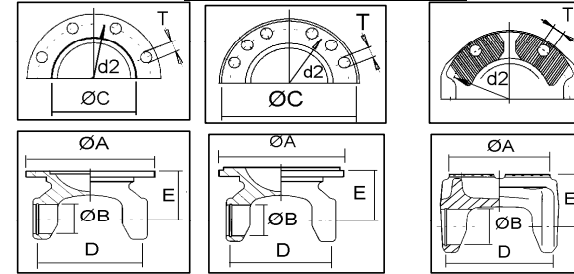


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN

SAE

KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG	Lz	La	N	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
	Ø B	D																	
1480 1101 04	34,9	106,3	1480	1	233	63,5	16	KV	120	4	11	KV70°	60	100	21°	1480 6001			
1500 1101 01	39,6	115,9	1500	1	233,5	75	16	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,7	20°	1500 6002	Standard		
1550 1101 01	34,9	126,1	1550	1	225,5	63,5	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22°	1550 6001	Standard		
1550 1102 01	34,9	126,1	1550	1	317,5	110	28	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22°	1550 6002	Larga		
1550 1101 08	34,9	126,1	1550	1	254,7	63,5	16	DIN	120	8	10,1	75	80	101,5	22°	1550 6001			
1550 1101 03	34,9	126,1	1550	1	254,7	64	16	DIN	150	8	12,1	90	80	130	22°	1550 6001			
1550 1101 04	34,9	126,1	1550	1	239,7	64	16	KV	120	4	11	KV70°	65	100	22°	1550 6001	Plato Dentado		
1550 1101 05	34,9	126,1	1550	1	242,7	64	16	KV	150	4	13	KV70°	68	130	22°	1550 6001	Plato Dentado		
1610 1101 02	47,6	134,9	1610	2	271,6	73,2	16	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	22°	1610 6001	Standard		
1610 1102 02	47,6	134,9	1610	2	347,8	124	16	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	35°	1610 6002	Larga		
1610 1101 03	47,6	134,9	1610	2	290,3	73	16	DIN	150	8	12,1	90	91,9	130	22°	1610 6001			
1710 1101 03	49,2	155	1710	2	319,8	98,6	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	21°	1760 6001/1710 6001	Standard		
1710 1102 03	49,2	155	1710	2	373	133	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29°	1760 6004	Larga		
1710 1103 03	49,2	155	1710	2	399,2	140	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29°	1760 6004/1710 6002	Extra-Larga		
1710 1101 04	49,2	155	1710	2	345,6	98,6	16	DIN	180	8	14,1	110	102	155,5	21°	1760 6001			
1710 1101 07	49,2	155	1710	2	324,6	98,6	16	KV	150	4	13	KV70°	81	130	21°	1760 6001			
1710 1101 08	49,2	155	1710	2	326,6	99	16	KV	180	4	15	KV70°	83	150	21°	1760 6001			
1760 1101 01	49,2	177,8	1760	2	321	98,6	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	1760 6001	Standard		
1760 1102 01	49,2	177,8	1760	2	369	133	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	1760 6004	Larga		
1760 1101 05	49,2	177,8	1760	2	343	99	16	DIN	180	10	16,1	110	108	155,5	30°	1760 6001			
1760 1101 04	49,2	177,8	1760	2	323	99	16	KV	180	4	15	KV70°	88	150	25°	1760 6001			
1810 1101 02	49,2	191,5	1810	2	387,8	127	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	1810 6001	Standard		
1810 1103 02	49,2	191,5	1810	2	346,3	85,9	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	1810 6002	Corta		
1810 1101 03	49,2	191,5	1810	2	393,8	127	16	DIN	180	8	14,1	110	92	155,5	20°	1810 6001			

JUNTA CORREDERA SPICER SLIP JOINT SPICER



(SIN BARRON CORREDERO/ WITHOUT SLIP STUB SHAFT)

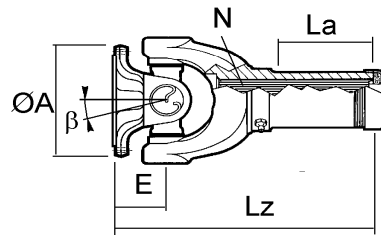


FIG. 1

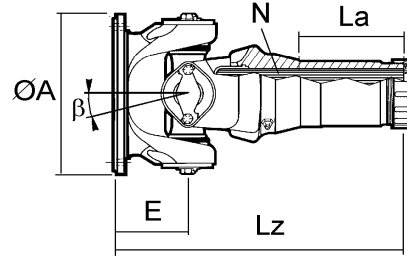
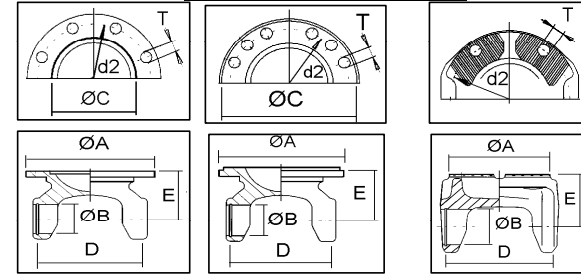


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN

SAE

KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG	Lz	La	N	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
	Ø B	D																	
1810 1101 06	49,2	191,5	1810	2	394	127	16	DIN	180	10	16,1	110	92	155,5	20°	1810 6001			
1810 1101 05	49,2	191,5	1810	2	389,8	127	16	KV	180	4	15	KV70°	88	150	25°	1810 6001			
1880 1101 01	55,5	205,5	1880	2	343,7	89	16	SAE	241,3	8	16	177,7	88,9	209,4	22°	1880 6001	Standard		

JUNTA CORREDERA CON BARRON SPICER SLIP JOINT ASSEMBLY SPICER



(CON BARRON CORREDERO/ WITH SLIP STUB SHAFT)

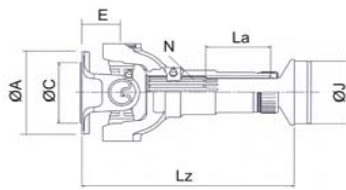


FIG. 1

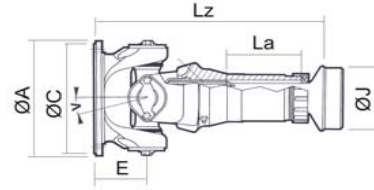
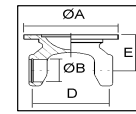
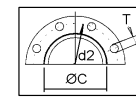
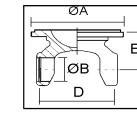
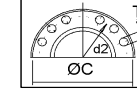


FIG. 2

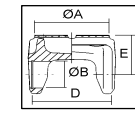
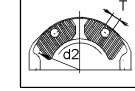


DIN

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



SAE



KV

REF. Cardyfen	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG	Lz	La	N	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	ØJ	PARA TUBO FOR TUBE	BARRON ESTRIBADO SLIP STUB SHAFT	OBSERV.		
	Ø B	D																			
1100100101	23,8	61,2	1100	1	140	40	16	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17°	46,2	50,8 x 2,4	1100 6003	Standard		
1210100101	27	61,9	1210	1	162,3	54	27	SAE	88	4	8,2	57,1	30,2	69,9	13°	47,8	50,8 x 1,7	1210 6001	Sin barrón		
1300100101	27	74,6	1300	1	172	50	16	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20°	42,6	50,8 x 2,4	1300 6006	Standard		
1300100201	27	74,6	1300	1	176	50	16	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20°	60,6	63,5 x 1,62	1300 6004			
1310100101	27	81,7	1310	1	171,5	54	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20°	46,2	50,8x2,4	1310 6001	Standard		
1310100102	27	81,7	1310	1	171,5	54	16	SAE	98,5	4	10,2	60,3	35	79,4	20°	46,2	50,8x2,4	1310 6001			
1310100201	27	81,7	1310	1	209,8	77,7	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20°	59,4	63,5x2,1	1310 6002	Larga		
1310100301	27	81,7	1310	1	235	105	16	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20°	59,4	63,5x2,1	1310 6004	Extra-Largo		
1310100103	27	81,7	1310	1	186,5	54	16	DIN	90	4	8,2	47	50	74,6	16°	46,2	50,8x2,4	1310 6001			
1310100104	27	81,7	1310	1	186,5	54	16	DIN	100	6	8,2	57	50	84	16°	46,2	50,8x2,4	1310 6001			
1310100213	27	81,7	1310			77,7	16	DIN	120	8	8					59,4	63,5x2,1	1310 6002			
1310100112	27	81,7	1310			186,5	54	16	DIN	90	6	8	45	50	74,6	46,2	50,8x2,4	13106001			
1310100109	27	81,7	1310	1	186,5	54	16	DIN	120	8	10						50,8x2,4	1310 6001	Standard		
1350100301	30,1	92	1350	1	187,2	51	16	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20°	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001	Standard		
1350100101	30,1	92	1350	1	225	72	16	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20°	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001	CASE		
1350100305	30,1	92	1350	1		51	16	SAE	96,8	4	9,76	60,32	55	79,37		72,3	76,2 x 2,1	1410 6001	Centraje 1310		
1350100302	30,1	92	1350	1	202,6	51	16	DIN	100	6	8,2	57	55	84	22°	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001			
1410100101	30,1	106,3	1410	1	208	72	16	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22°	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001	Standard		
1410100401	30,1	106,3	1410	1	241,3	85	16	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22°	72,3	76,2 x 2,1	1410 6004	Larga		
1410 100103	30,1	106,3	1410	1	229,1	72	16	DIN	100	6	8,1	57	64	84	22°	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001			
1410100102	30,1	106,3	1410	1	229	72	16	DIN	120	8	8,1	75	64	101,5	22°	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001			
1410100106	30,1	106,3	1410	1	222	72	16	KV	120	4	11	KV70°	57	100	22°	72,3	76,2 x 2,1	1410 6001	Plato Dentado		
1480100101	34,9	106,3	1480	1	223,8	63,5	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	21°	84,8	88,9 x 2,1	1480 6001	Standard		
1480100401	34,9	106,3	1480	1	372,4	150	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	21°	84,3	88,9 x 2,4	1480 6003	Extra-larga		
1480100102	34,9	106,3	1480	1	233	63,5	16	DIN	120	8	10,1	75	60	101,5	21°	84,8	88,9 x 2,1	1480 6001			
1480100104	34,9	106,3	1480	1	233	63,5	16	KV	120	4	11	KV70°	60	100	21°	84,8	88,9 x 2,1	1480 6001			
1500100101	39,6	115,9	1500	1	233,5	75	16	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,7	20°	84,3	88,9 x 2,4	1500 6002	Standard		
1550100101	34,9	126,1	1550	1	225,5	63,5	16	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22°	84,3	88,9 x 2,4	1550 6001	Standard		
1550100201	34,9	126,1	1550	1	317,5	110	28	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22°	84,3	88,9 x 2,4	1550 6002	Larga		
1550100108	34,9	126,1	1550	1	254,7	63,5	16	DIN	120	8	10,1	75	80	101,5	22°	84,3	88,9 x 2,4	1550 6001			
1550100103	34,9	126,1	1550	1	254,7	64	16	DIN	150	8	12,1	90	80	130	22°	84,3	88,9 x 2,4	1550 6001			
1550100104	34,9	126,1	1550	1	239,7	64	16	KV	120	4	11	KV70°	65	100	22°	84,3	88,9 x 2,4	1550 6001	Plato Dentado		
1550100105	34,9	126,1	1550	1	242,7	64	16	KV	150	4	13	KV70°	68	130	22°	84,3	88,9 x 2,4	1550 6001	Plato Dentado		
1610100102	47,6	134,9	1610	2	271,6	73,2	16	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	22°	82,3	88,9 x 3,4	1610 6001	Standard		
1610100202	47,6	134,9	1610	2	347,8	124	16	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	35°	82,3	88,9 x 3,4	1610 6002	Larga		
1610100103	47,6	134,9	1610	2	290,3	73	16	DIN	150	8	12,1	90	91,9	130	22°	82,3	88,9 x 3,4	1610 6001			
1710100103	49,2	155	1710	2	319,8	98,6	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	21°	81,2	89 x 4	1710 6001	Standard		
1710100103T101	49,2	155	1710	2	319,8	98,6	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	21°	95	101,6 x 3,4	1760 6001	Standard		

JUNTA CORREDERA CON BARRON SPICER SLIP JOINT ASSEMBLY SPICER



(CON BARRON CORREDERO/ WITH SLIP STUB SHAFT)

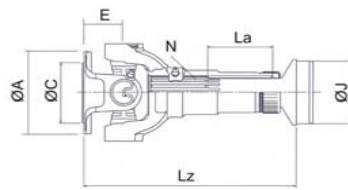


FIG. 1

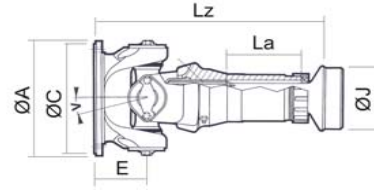
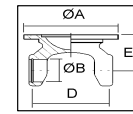
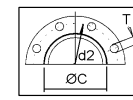
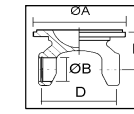
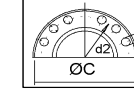


FIG. 2

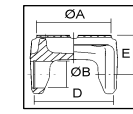
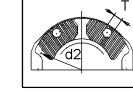


DIN

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



SAE



KV

REF. Cardyfen	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG	Lz	La	N	TIPO	ØA	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	ØJ	PARA TUBO FOR TUBE	BARRON ESTRIADO SLIP STUB SHAFT	OBSERV.		
	Ø B	D																			
1710100203	49,2	155	1710	2	373	133	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29°	95	101,6 x 3,4	1760 6004	Larga		
1710100303	49,2	155	1710	2	399,2	140	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29°	85,6	95 x 5	1710 6002	Extra-Larga		
1710100303T101	49,2	155	1710	2	399,2	140	16	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29°	95	101,6 x 3,4	1760 6004	Extra-Larga		
1710100104	49,2	155	1710	2	345,6	98,6	16	DIN	180	8	14,1	110	102	155,5	21°	95	101,6 x 3,4	1760 6001			
1710100107	49,2	155	1710	2	324,6	98,6	16	KV	150	4	13	KV70°	81	130	21°	95	101,6 x 3,4	1760 6001			
1710100108	49,2	155	1710	2	326,6	99	16	KV	180	4	15	KV70°	83	150	21°	95	101,6 x 3,4	1760 6001			
1760100101	49,2	177,8	1760	2	321	98,6	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	95	101,6 x 3,4	1760 6001	Standard		
1760100201	49,2	177,8	1760	2	369	133	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	95	101,6 x 3,4	1760 6004	Larga		
1760100105	49,2	177,8	1760	2	343	99	16	DIN	180	10	16,1	110	108	155,5	30°	95	101,6 x 3,4	1760 6001			
1760100104	49,2	177,8	1760	2	323	99	16	KV	180	4	15	KV70°	88	150	25°	95	101,6 x 3,4	1760 6001			
1810100102	49,2	191,5	1810	2	387,8	127	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	107,7	114,7 x 6,6	1810 6001	Standard		
1810100302	49,2	191,5	1810	2	346,3	85,9	16	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	107,7	114,7 x 6,6	1810 6002	Corta		
1810100103	49,2	191,5	1810	2	393,8	127	16	DIN	180	8	14,1	110	92	155,5	20°	107,7	114,7 x 6,6	1810 6001			
1810100106	49,2	191,5	1810	2	394	127	16	DIN	180	10	16,1	110	92	155,5	20°	107,7	114,7 x 6,6	1810 6001			
1810100105	49,2	191,5	1810	2	389,8	127	16	KV	180	4	15	KV70°	88	150	25°	107,7	114,7 x 6,6	1810 6001			
1880100101	55,5	205,5	1880	2	343,7	89	16	SAE	241,3	8	16	177,7	88,9	209,4	22°	101,6	114,7 x 6,6	1880 6001	Standard		



JUNTA CORREDERA SPL SLIP JOINT ASSEMBLY SPL



(CON BARRON O MANGUITO CORREDERO / WITH SLIP STUB SHAFT OR SLEEVE)

TIPOS DE ACOPLAMIENTO

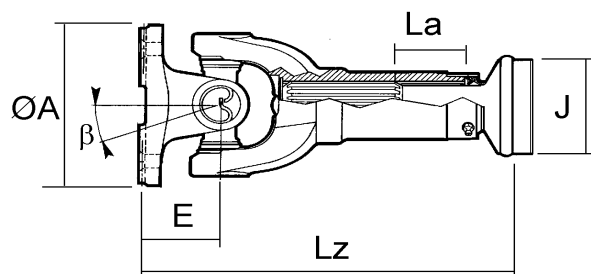


FIG. 1

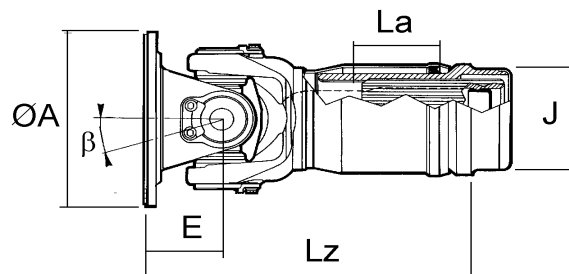
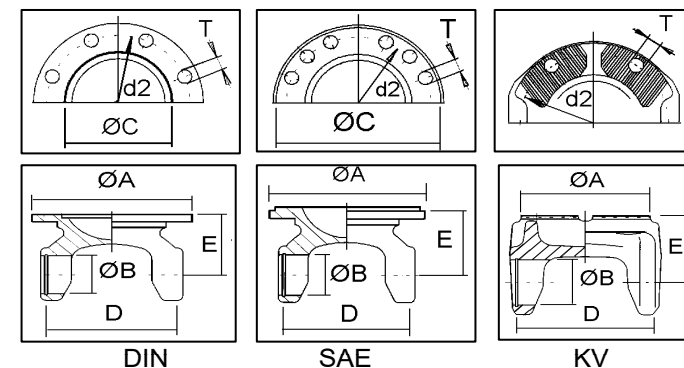


FIG. 2



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
	Ø B	D																	

0070 1001 04	34,9	126,1	SPL70/1550			100	84,3	KV	120	4	11	KV70°	65	100		88,9x2,4			
0090 1001 05	41,3	126,1	SPL90	1	385	110	95	DIN	120	8	10,1	75	83,3	101,5	25°	101,6 x 3,4			
0090 1001 02	41,3	126	SPL90	1	385	110	95	DIN	150	8	12,1	90	83,3	130	25°	101,6 x 3,4			
0090 1001 01	41,3	126	SPL90	1	385	110	95	SAE	175	8	10,1	168,2	83,3	155,5	25°	101,6 x 3,4			
0090 1001 03	41,3	126	SPL90	1	372	110	95	KV	120	4	11	KV70°	70	100	25°	101,6 x 3,4	IVECO/DAF		
0090 1001 04	41,3	126	SPL90	1	377	110	95	KV	150	4	13	KV70°	75	130	25°	101,6 x 3,4	IVECO/DAF		
0140 1001 01	49,2	138,6	SPL140	2	354	110	108	SAE	203	12	10,2	196,8	78	184	25°	114,3 x 3,4	RENAULT		
0140 1001 02	49,2	138,6	SPL140	2	353	110	108	KV	150	4	13	KV70°	77	130	25°	114,3 x 3,4	RENAULT	43-00140-202X	
0140 1001 03	49,2	138,6	SPL140	2	358	110	108	KV	180	4	15	KV70°	82	150	25°	114,3 x 3,4	RENAULT	43-00140-203X	
0170 1001 01	55	163,9	SPL170	2	354	110	121	SAE	203	12	11,1	196,8	81,5	184	25°	126 x 3	RENAULT	43-00170-201X	
0170 1001 02	55	163,9	SPL170	2	355	110	121	KV	150	4	13	KV70°	82,5	130	25°	126 x 3	RENAULT	43-00170-203X	
0170 1001 03	55	163,9	SPL170	2	359	110	121	KV	180	4	15	KV70°	87	150	25°	126 x 3	RENAULT	43-00170-202X	
0250 1001 01	60	162,8	SPL250	2	366	110	121	SAE	203	12	11,1	196,8	89	184	25°	130 x 5	RENAULT	43-00250-201X	
0250 1001 03	60	162,8	SPL250	2	368	110	121	KV	180	4	15	KV70°	91	150	25°	130 x 5	RENAULT	43-00250-202X	

JUNTA CORREDERA MERCEDES SLIP JOINT ASSEMBLY MERCEDES

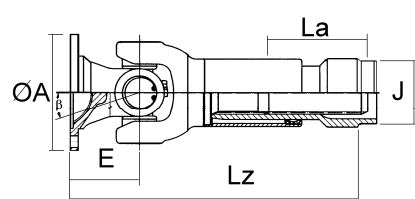


FIG. 1

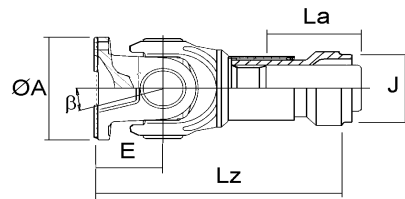


FIG. 2

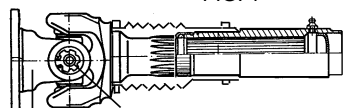
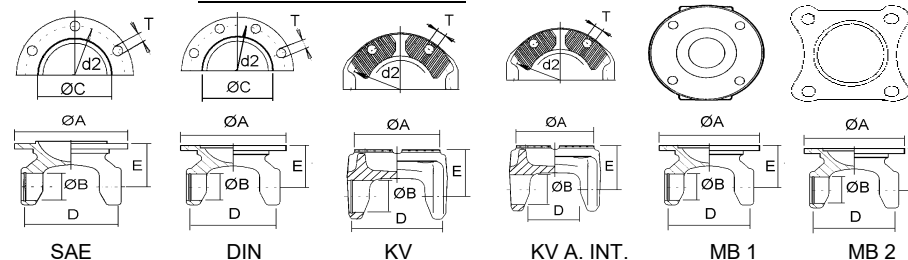


FIG. 3

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



REF. Cardyfen	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.			
	Ø B	D																			
MBSP 1001	27	74		3MB1				MB 1	120	4	10					70x2	SPRINTER	MB			
MBSP 1002	27	88		3MB2	260			MB 2	135	4	10					70x2	Nueva SPRINTER	MB			
0053 1001 16	35	96,8	0053	1	333	110	64,4	SAE	120	6	10	82,5	70	101,5	35°	70 x 3	Encaje macho	MB			
0063 1001 12	42	104,5	0063	1	367	110	73,4	SAE	130	8	10	82,5	80	112	35°	80 x 4	Encaje macho	MB			
2833 1001 01.1	48	126	2833	1	433	130	82,1	DIN	150	8	12	90	75	130	20°	90x4/92x5			286.33		
2833 1001 03.1	48	126	2833	1	448	130	82,1	DIN	180	8	14	110	90	155,5	25°	90x4/92x5			286.33		
2833 1001 02.1	48	126	2833	1	433	130	82,1	KV	154	4	13	KV70°	75	130	25°	90x4/92x5			286.33		
2837 1001 01.1	53	135	2837	1	461	150	90,3	DIN	150	8	12	90	86	130	25°	100 x 5			286.37		
2837 1001 02.1	53	135	2837	1	461	150	90,3	DIN	150	12	12	90	86	130	25°	100 x 5			286.37		
2837 1001 03.1	53	135	2837	1	461	150	90,3	DIN	165	8	16	95	86	140	25°	100 x 5			286.37		
2837 1001 04.1	53	135	2837	1	472	150	90,3	DIN	180	8	12	110	97	155,5	25°	100 x 5			286.37		
2837 1001 05.1	53	135	2837	1	472	150	90,3	DIN	180	8	14	110	97	155,5	25°	100 x 5			286.37		
2837 1001 09.1	53	135	2837	1	461	150	90,3	DIN	180	10	16	110	86	155,5	25°	100 x 5			286.37		
2837 1001 06.1	53	135	2837	1	465	150	90,3	KV	150	4	13	KV70°	90	130	25°	100 x 5			286.37		
2837 1001 07.1	53	135	2837	1	472	150	90,3	KV	165	4	13	KV70°	97	140	25°	100 x 5			286.37		
2837 1001 10.1	53	135	2837	1	465	150	90,3	KV	180	4	15	KV70°	90	150	25°	100 x 5			286.37		
3860 1002 01.1	68	89	3860	2	438	110	98,1	KV	180	4	15	KV70°	100	150	22°	110 x 6	Cruz clip interior	385.60			
3860 1001 01.1	68	89	3860	2	500	160	130,1	KV	180	4	15	KV70°	100	150	22°	140 x 5	Cruz clip interior	385.60			
0079 1001 01	68	117	0079	2	482	110	132	KV	200	4	15	KV70°	113	165	22°	144 x 7	Cruz clip interior	79			

JUNTA CORREDERA SCANIA SLIP JOINT ASSEMBLY SCANIA

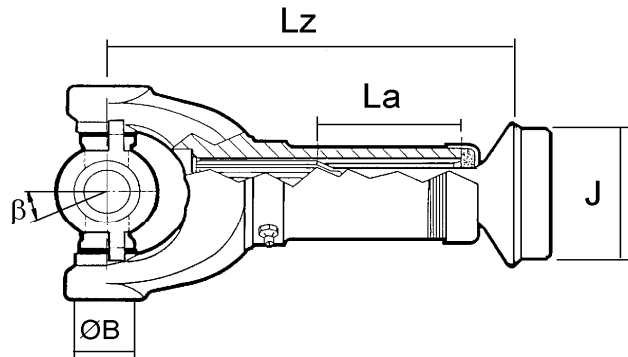


FIG. 1

TIPO DE ACOPLAMIENTO

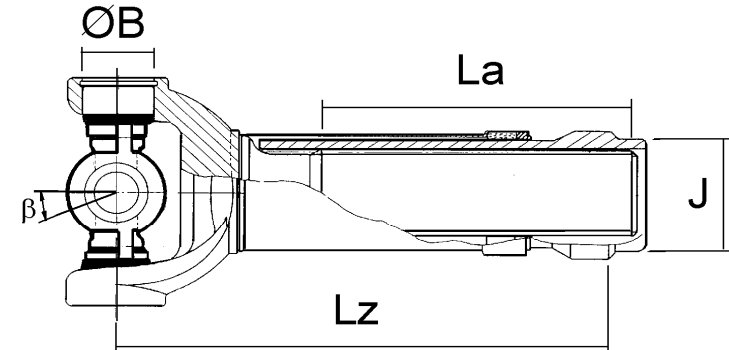
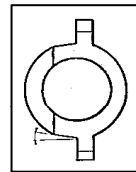
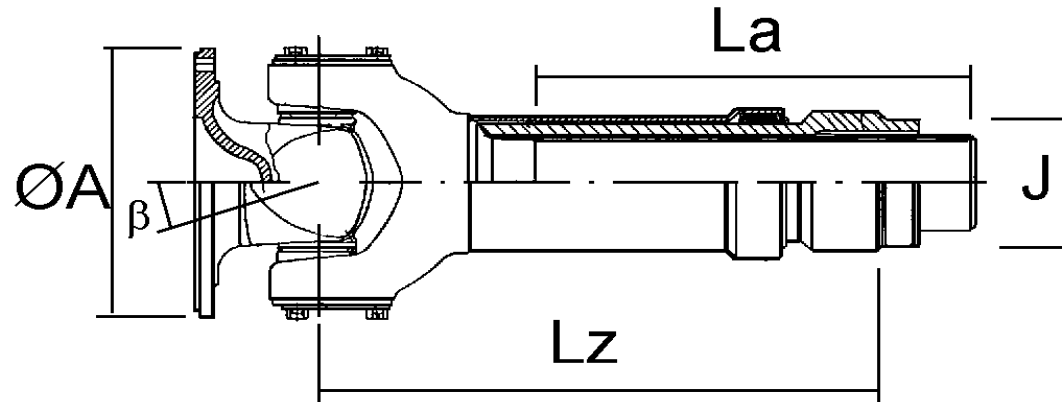


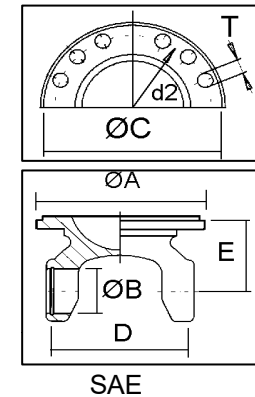
FIG. 2

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERVACIONES.	EQUIV.		
	Ø B	D											
P300 1001.1	38	148	P-300	2	300	90	81	22°	90 x 5	Con manguito estriado.	P-300		
P040 1001.1	48	161	P-40	1	330	96	90,5	22°	100 x 5	Con barrón 24 estrias.	P-40		
P400 1001.1	48	161	P-400	2	330	125	90,5	22°	100 x 5	Con manguito estriado.	P-400		
P050 1001.1	57	164	P-50	1	335	82	90,5	22°	100 x 5	Con barrón 24 estrias.	P-50		
P500 1001.1	57	164	P-500	2	340	100	97,3	22°	108 x 5,5	Con manguito estriado.	P-500		
P600 1001.1	65	190	P-600	2	385	110	103	22°	114 x 5,5	Con manguito estriado.	P-600		

JUNTA CORREDERA VOLVO SLIP JOINT ASSEMBLY VOLVO



TIPO DE ACOPLAMIENTO



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
	Ø B	D																
V300 1001 01	44	126	V300	373	110	77,3	SAE	174	8	9,6	168,6	62	155,5	22°	85 x 4			
V400 1001 01	50	152,6	V400	409	130	82,3	SAE	174	8	9,6	168,6	76	155,5	22°	91 x 4,5			
V400 1001 02	50	152,6	V400	409	130	82,3	SAE	203	12	11	196,8	76	184,1	22°	91 x 4,5			
V500 1001 01	57	152	V500	422	130	88,3	SAE	203	12	11	196,8	80	184,1	22°	100 x 6			

JUNTA CORREDERA ELBE SLIP JOINT ASSEMBLY ELBE

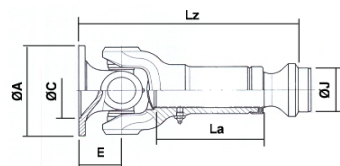


FIG.1

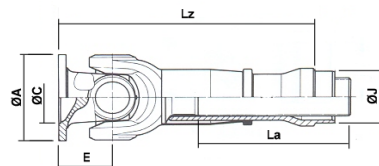


FIG.2

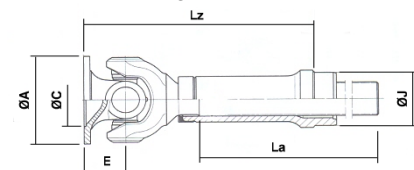
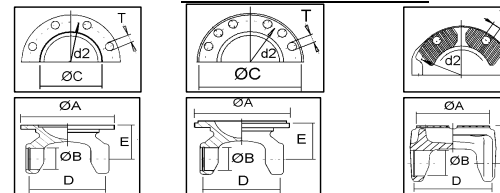


FIG.3

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN

SAE

KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																		
0105100101	17	41	0105	1	150	25	25,25	DIN	58	4	5	30	30	47	30°	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0.105.060	
0105100102	17	41	0105	1	150	25	25,25	DIN	65	4	6	35	30	52	25°	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0.105.061	
0105100201	17	41	0105	3	160	40	25,25	DIN	58	4	5	30	30	47	30°	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0.105.070	
0105100202	17	41	0105	3	160	40	25,25	DIN	65	4	6	35	30	52	25°	28x1,5	Estria DIN5480 20x1,5x12		0.105.071	
0106100101	19	48	0106	1	167	30	29,25	DIN	65	4	6	35	32	52	30	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0.106.060	
0106100102	19	48	0106	1	167	30	29,25	DIN	75	6	6	42	32	62	20	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0.106.061	
0106100201	19	48	0106	3	177	60	29,25	DIN	65	4	6	35	32	52	30	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0.106.070	
0106100202	19	48	0106	3	177	60	29,25	DIN	75	6	6	42	32	62	20	32x1,5	Estria DIN5480 25x1,5x15		0.106.071	
0107100101	22	58	0107	1	187	35	36,25	DIN	75	6	6	42	36	62	30	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0.107.060	
0107100102	22	58	0107	1	187	35	36,25	DIN	90	4	8	47	36	74,5	18	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0.107.061	
0107100201	22	58	0107	3	197	70	36,25	DIN	75	6	6	42	36	62	30	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0.107.070	
0107100202	22	58	0107	3	197	70	36,25	DIN	90	4	8	47	36	74,5	18	40x2	Estria DIN5480 28x1,5x17		0.107.071	
0109100101	28,5	70,9	0109	1	225	40	46,25	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20°	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.060	
0109100103	28,5	70,9	0109	1	242	40	46,25	DIN	90	4	8	47	52	74,5	35°	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.065	
0109100102	28,5	70,9	0109	1	225	40	46,25	DIN	100	6	8	57	42	84	18°	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.061	
0109100201	28,5	70,9	0109	3	222	80	46,25	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20°	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.070	
0109100203	28,5	70,9	0109	3	241	80	46,25	DIN	90	4	8	47	52	74,5	35°	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.075	
0109100202	28,5	70,9	0109	3	222	80	46,25	DIN	100	6	8	57	42	84	18°	50x2	Estria DIN5480 32x2x14		0.109.071	
0110100101	30	83	0110	1	237	40	44,25	DIN	100	6	8	57	46	84	20°	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.060	
0110100103	30	83	0110	1	256	40	44,25	DIN	100	6	8	57	58	84	35°	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.065	

JUNTA CORREDERA ELBE SLIP JOINT ASSEMBLY ELBE

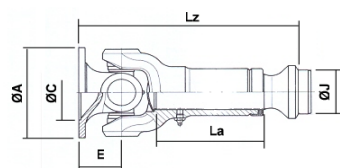


FIG.1

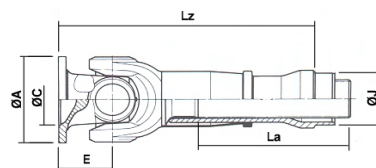


FIG.2

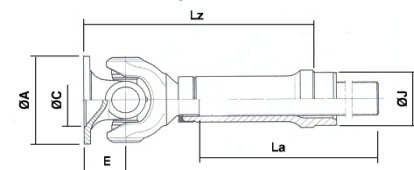
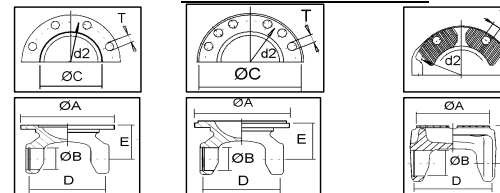


FIG.3

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



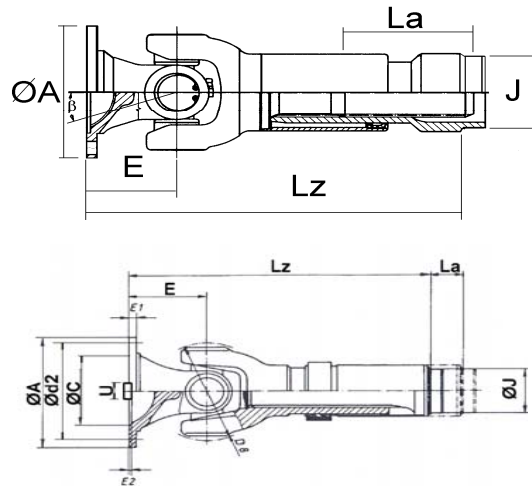
DIN

SAE

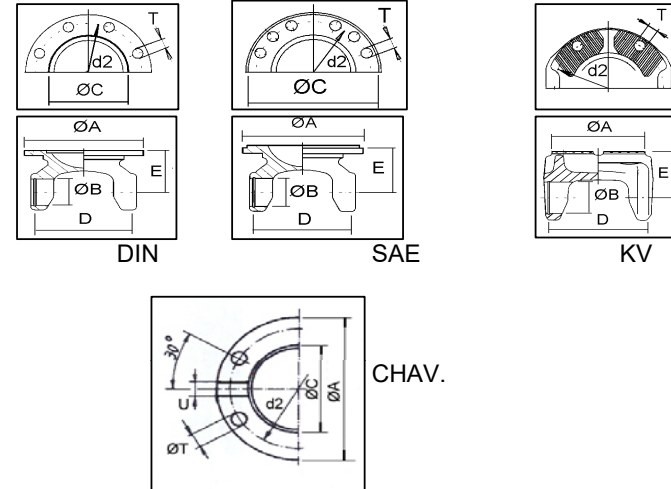
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																		
0110100102	30	83	0110	1	237	40	44,25	DIN	120	8	8	75	46	102	18°	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.061	
0110100201	30	83	0110	2	244	100	44,25	DIN	100	6	8	57	46	84	20°	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.070	
0110100203	30	83	0110	2	256	100	44,25	DIN	100	6	8	57	58	84	35°	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.075	
0110100202	30	83	0110	2	244	100	44,25	DIN	120	8	8	75	46	102	18°	50x3	Estria DIN5480 35x2x16		0.110.071	
01121001 01	35	97	0112	1	306	60	52,25	DIN	120	8	8	75	60	102	20°	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.060.201	
0112100103	35	97	0112	1	330	60	52,25	DIN	120	8	8	75	70	102	35°	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.065	
0112100102	35	97	0112	1	306	60	52,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18°	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.061	
0112100201	35	97	0112	2	308	120	52,25	DIN	120	8	8	75	60	102	20°	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.070	
0112100203	35	97	0112	2	325	120	52,25	DIN	120	8	8	75	70	102	35°	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.075	
0112100202	35	97	0112	2	308	120	52,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18°	60x4	Estria DIN5480 42x2x20		0.112.071	
0113100101	38	106	0113	1	318	60	62,25	DIN	120	8	10	75	60	102	20°	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.060	
0113100103	38	106	0113	1	343	60	62,25	DIN	120	8	10	75	72	102	35°	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.065	
0113100102	38	106	0113	1	318	60	62,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18°	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.061	
0113100201	38	106	0113	2	320	130	62,25	DIN	120	8	10	75	60	102	20°	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.070	
0113100203	38	106	0113	2	332	130	62,25	DIN	120	8	10	75	72	102	35°	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.075	
0113100202	38	106	0113	2	320	130	62,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18°	70x4	Estria DIN5480 50x2x24		0.113.071	
0148100201	42	117,5	0148	2	328	110	72,25	DIN	150	8	12	90	65	130	20°	80x4	Estria DIN5480 55x2,5x20		0.148.070	
0148100203	42	117,5	0148	2	343	110	72,25	DIN	150	8	12	90	80	130	35°	80x4	Estria DIN5480 55x2,5x22		0.148.075	
0148100202	42	117,5	0148	2	328	110	72,25	DIN	180	8	12	110	65	156	20°	80x4	Estria DIN5480 55x2,5x21		0.148.071	

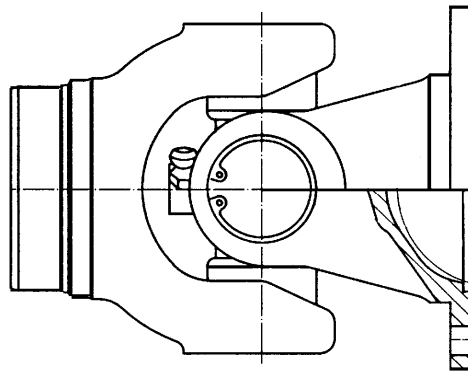
JUNTAS CORREDERAS VARIAS VARIOUS SLIP JOINT ASSEMBLY



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



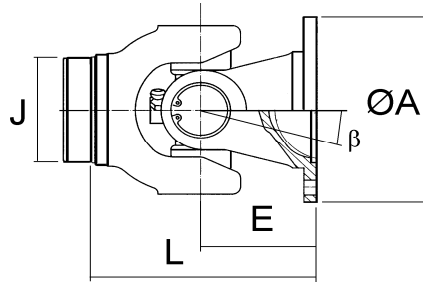
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	Lz	La	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.			
	Ø B	D																		
VWLT 1001	31	88					VW	120	4	10					70x2	VW LT / MB SPRINTER				
0125 1001 01	34	89	0125	345	30	44,4	CHAV.	100	4	10,5	50	48	80	15°	52x4	UNIMOG U=5mm				
0200 1001 01	38	89,2	0200	285	90	44,4	CHAV.	100	4	10,5	50	48	80	15°	52x4	UNIMOG U=5mm				



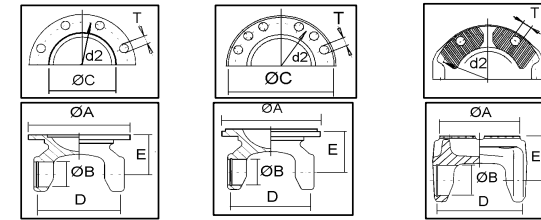
JUNTAS FIJAS

TUBE JOINT

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



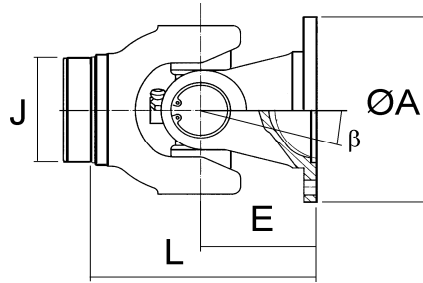
DIN

SAE

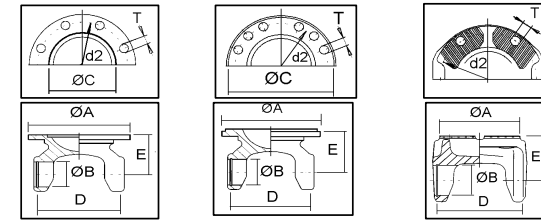
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																
4730 2001 01	22	58,9	4730	79	36,3	DIN	75	6	6	42	39	62	25°	40 x 2	Standard	473.30		
0030 2001 01	26	72,1	0030	97	46,8	DIN	75	6	6	42	47	62	30°	50 x 2				
0030 2001 02	26	72,1	0030	90	46,8	DIN	90	4	8	47	40	74,5	20°	50 x 2	Standard			
0030 2001 03	26	72,1	0030	97	46,8	DIN	90	6	8	47	47	74,5	30°	50 x 2				
0030 2001 06	26	72,1	0030	97	46,8	SAE	90	4	8	57,15	47	69,9	30°	50 x 2	Acopl. 1100			
0043 2001 06	30	81,8	0043	103	54,2	DIN	90	4	8	47	48	74,5	20°	60 x 2,75		287.10		
0043 2001 01	30	81,8	0043	103	54,2	DIN	100	6	8	57	48	84	20°	60 x 2,75	Standard	287.10		
0043 2001 02	30	81,8	0043	113	54,2	DIN	100	6	8	57	58	84	35°	60 x 2,75	Gran angulo	287.10		
0043 2001 05	30	81,8	0043	113	54,2	DIN	100	8	8	57	58	84	35°	60 x 2,75		287.10		
0043 2001 07	30	81,8	0043	103	54,2	DIN	120	4	10	75	48	101,5	20°	60 x 2,75		287.10		
0043 2001 03	30	81,8	0043	103	54,2	DIN	120	6	8	75	48	101,5	20°	60 x 2,75		287.10		
0043 2001 04	30	81,8	0043	103	54,2	DIN	120	8	10	75	48	101,5	20°	60 x 2,75		287.10		
0043 2001 09	30	81,8	0043	103	54,2	SAE	90	4	8	57,15	48	69,9	20°	60 x 2,75	Acopl. 1100	287.10		
0043 2001 10	30	81,8	0043	113	54,2	SAE	100	4	10	60,32	58	79,4	35°	60 x 2,75	Acopl. 1300	287.10		
0043 2001 12	30	81,8	0043	103	54,2	SAE	116	4	11	69,85	48	95,25	20°	60 x 2,75	Acopl. 1400	287.10		
0043 2001 11	30	81,8	0043	113	54,2	KV	100	4	8,5	KV 70°	58	84	35°	60 x 2,75	Dentado frontal	287.10		
0053 2001 18	35	96,8	0053	130	64,4	DIN	100	6	8	57	65	84	35°	70 x 3		287.20		
0053 2001 09	35	96,8	0053	130	64,4	DIN	100	8	10	57	65	84	35°	70 x 3		287.20		
0053 2001 11	35	96,8	0053	135	64,4	DIN	120	6	8	75	70	101,5	35°	70 x 3		287.20		
0053 2001 01	35	96,8	0053	121	64,4	DIN	120	8	10	75	56	101,5	20°	70 x 3	Standard	287.20		
0053 2001 02	35	96,8	0053	135	64,4	DIN	120	8	10	75	70	101,5	35°	70 x 3	Gran angulo	287.20		
0053 2001 13	35	96,8	0053	121	64,4	DIN	150	4	10	90	56	130	20°	70 x 3		287.20		
0053 2001 15	35	96,8	0053	121	64,4	DIN	150	8	12	90	56	130	20°	70 x 3		287.20		
0053 2001 17	35	96,8	0053	121	64,4	SAE	116	4	12	69,85	56	95,25	20°	70 x 3	Acopl.1400	287.20		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



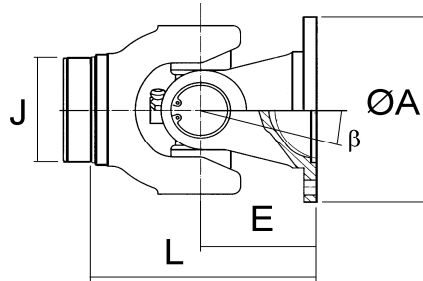
DIN

SAE

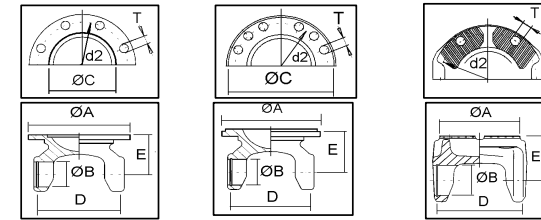
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																
0053 2001 16	35	96,8	0053	135	64,4	SAE	120	6	10	82,5	70	101,5	35°	70 x 3	MERCEDES	287.20		
0053 2001 19	35	96,8	0053	133	64,4	KV	120	4	11	KV 70°	68	100	35°	70 x 3	Dentado frontal	287.20		
0063 2001 01	42	104,5	0063	150	73,4	DIN	120	8	10	75	75	101,5	25°	80 x 4		587.15		
0063 2001 10	42	104,5	0063	137	73,4	DIN	150	8	12	90	62	130	20°	80 x 4	Standard	587.15		
0063 2001 05	42	104,5	0063	155	73,4	DIN	150	8	12	90	80	130	35°	80 x 4	Gran angulo	587.15		
0063 2001 12	42	104,5	0063	155	73,4	SAE	130	8	10	82,5	80	112	35°	80 x 4	MERCEDES	587.15		
0063 2001 13	42	104,5	0063	137	73,4	SAE	150	4	14	95,25	62	120,6	20°	80 x 4	Acopl.1500	587.15		
0063 2001 07	42	104,5	0063	150	73,4	KV	120	4	11	KV 70°	75	100	35°	80 x 4	Dentado frontal	587.15		
0057 2001 01	47	132,2	0057	180	80,2	DIN	150	8	12	90	90	130	35°	90 x 5	Obsoleto			
0057 2003 01	47	132,2	0057	180	94,5	DIN	150	8	12	90	90	130	35°	100 x 3	Obsoleto			
0057 2003 02	47	132,2	0057	180	94,5	DIN	165	8	16	95	90	140	35°	100 x 3	Obsoleto			
0057 2003 03	47	132,2	0057	180	94,5	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35°	100 x 3	Obsoleto			
0057 2003 04	47	132,2	0057	180	94,5	SAE	175	8	10	168,2	90	155,5	35°	100 x 3	Obsoleto			
0057 2003 05	47	132,2	0057	185	94,5	KV	152	4	13	KV 70°	95	130	35°	100 x 3	Obsoleto			
0375 2001 01	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	150	8	12	90	86	130	35°	85 x 5	Standard	587.20		
5820 2001 02	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	165	8	16	95	86	140	35°	85 x 5		587.20		
0375 2001 03	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35°	85 x 5		587.20		
0375 2001 05	48	116,5	0375	171	75,4	SAE	175	8	10	168,2	86	155,5	35°	85 x 5	Acopl.1600	587.20		
0375 2001 04	48	116,5	0375	171	75,4	KV	152	4	13	KV 70°	86	130	35°	85 x 5		587.20		
0375 2001 01.1	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	150	8	12	90	86	130	35°	85 x 5	Standard	587.20		
5820 2001 02.2	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	165	8	16	95	86	140	35°	85 x 5		587.20		
0375 2001 03.1	48	116,5	0375	171	75,4	DIN	180	8	14	110	86	155,5	35°	85 x 5		587.20		
0375 2001 05.1	48	116,5	0375	171	75,4	SAE	175	8	10	168,2	86	155,5	35°	85 x 5	Acopl.1600	587.20		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



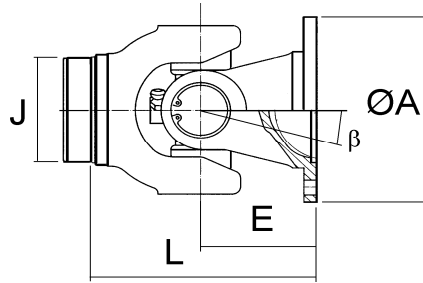
DIN

SAE

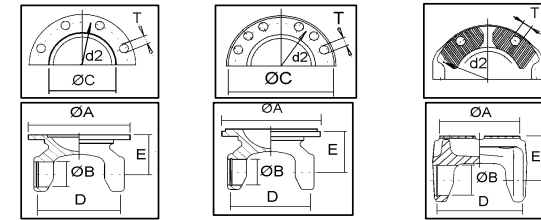
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																
0375 2001 04.1	48	116,5	0375	171	75,4	KV	152	4	13	KV 70°	86	130	35°	85 x 5		587.20		
0058 2001 06	48	132,2	0058	180	94,6	DIN	150	8	12	90	90	130	35°	100 x 3	Standard			
0058 2001 02	48	132,2	0058	180	94,6	DIN	165	8	16	95	90	140	35°	100 x 3				
0058 2001 03	48	132,2	0058	180	94,6	DIN	180	8	14	110	90	155,5	35°	100 x 3				
0058 2001 04	48	132,2	0058	180	94,6	SAE	175	8	10	168,2	90	155,5	35°	100 x 3	Acopl.1600			
0058 2001 05	48	132,2	0058	185	94,6	KV	152	4	13	KV 70°	95	130	35°	100 x 3				
0068 2001 01	52	133	0068	205	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 03	52	133	0068	205	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 11	52	133	0068	188	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24°	92 x 6,5	Standard	587.30		
0068 2001 04	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35°	92 x 6,5	Gran angulo	587.30		
0068 2001 17	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 19	52	133	0068	205	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35°	92 x 6,5	Acopl. 1600	587.30		
0068 2001 13	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5	Acopl. 1700	587.30		
0068 2001 10	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5	Acopl. 1800	587.30		
0068 2001 08	52	133	0068	205	79,3	KV	150	4	13	KV 70°	95	130	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 09	52	133	0068	205	79,3	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 01.1	52	133	0068	205	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 03.1	52	133	0068	205	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 11.1	52	133	0068	188	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24°	92 x 6,5	Standard	587.30		
0068 2001 04.1	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35°	92 x 6,5	Gran angulo	587.30		
0068 2001 17.1	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 19.1	52	133	0068	205	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35°	92 x 6,5	Acopl. 1600	587.30		
0068 2001 13.1	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5	Acopl. 1700	587.30		
0068 2001 10.1	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5	Acopl. 1800	587.30		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



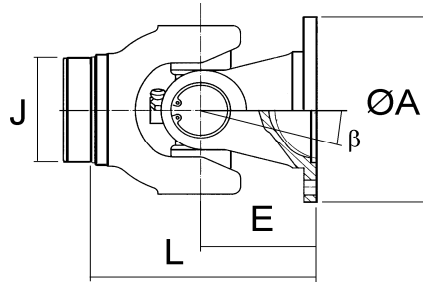
DIN

SAE

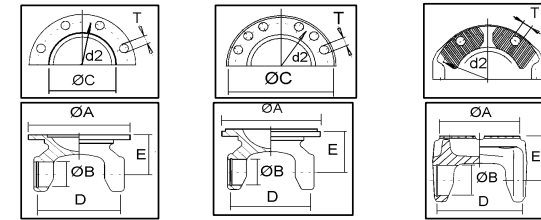
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																
0068 2001 08.1	52	133	0068	205	79,3	KV	150	4	13	KV 70°	95	130	35°	92 x 6,5		587.30		
0068 2001 09.1	52	133	0068	205	79,3	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	35°	92 x 6,5		587.30		
5830 2001 01.2	52	133	0068	205	79,3	DIN	150	8	12	90	95	130	35°	92 x 6,5		587.30		
5830 2001 03.2	52	133	0068	205	79,3	DIN	165	8	16	95	95	140	35°	92 x 6,5		587.30		
5830 2001 11.2	52	133	0068	188	79,3	DIN	180	8	14	110	78	155,5	24°	92 x 6,5	Standard	587.30		
5830 2001 04.2	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	8	14	110	95	155,5	35°	92 x 6,5	Gran angulo	587.30		
5830 2001 17.2	52	133	0068	205	79,3	DIN	180	10	16	110	95	155,5	35°	92 x 6,5		587.30		
5830 2001 19.2	52	133	0068	205	79,3	SAE	175	8	10	168,2	95	155,5	35°	92 x 6,5	Acopl. 1600	587.30		
5830 2001 13.2	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	8	10	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5	Acopl. 1700	587.30		
5830 2001 10.2	52	133	0068	205	79,3	SAE	203	12	11	196,8	95	184,2	35°	92 x 6,5	Acopl. 1800	587.30		
5830 2001 08.2	52	133	0068	205	79,3	KV	150	4	13	KV 70°	95	130	35°	92 x 6,5		587.30		
5830 2001 09.2	52	133	0068	205	79,3	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	35°	92 x 6,5		587.30		
0071 2001 01	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33°	100 x 6		587.35		
0072 2001 03	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33°	100 x 6		587.35		
0072 2001 04	57	144	0072	188	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	100 x 6	Standard	587.35		
0072 2001 05	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33°	100 x 6	Gran angulo	587.35		
0072 2001 25	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33°	100 x 6	Industrial	587.35		
0072 2001 26	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33°	100 x 6	Industrial	587.35		
0072 2001 08	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35°	100 x 6	Acopl. 1700	587.35		
0072 2001 07	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	100 x 6	Acopl. 1800	587.35		
0072 2001 06	57	144	0072	203	88,4	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	35°	100 x 6	Standard	587.35		
0071 2001 01.1	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33°	100 x 6		587.35		
0072 2001 03.1	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33°	100 x 6		587.35		
0072 2001 04.1	57	144	0072	188	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	100 x 6	Standard	587.35		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



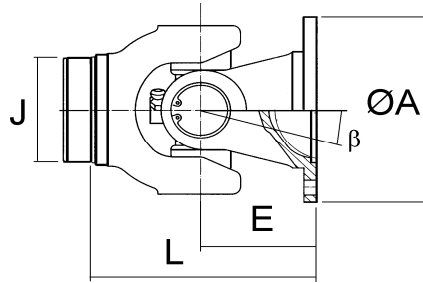
DIN

SAE

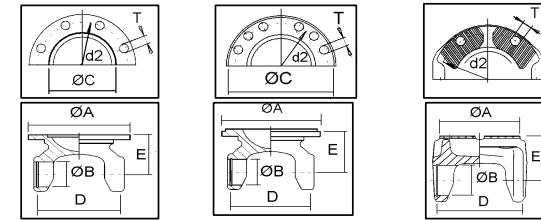
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																
0072 2001 05.1	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33°	100 x 6	Gran angulo	587.35		
0072 2001 25.1	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33°	100 x 6	Industrial	587.35		
0072 2001 26.1	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33°	100 x 6	Industrial	587.35		
0072 2001 08.1	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35°	100 x 6	Acopl. 1700	587.35		
0072 2001 07.2	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	100 x 6	Acopl. 1800	587.35		
0072 2001 06.1	57	144	0072	203	88,4	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	35°	100 x 6	Standard	587.35		
5835 2001 01.2	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	14	110	100	155,5	33°	100 x 6		587.35		
5835 2001 03.2	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	33°	100 x 6		587.35		
5835 2001 04.2	57	144	0072	188	88,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	100 x 6	Standard	587.35		
5835 2001 05.2	57	144	0072	203	88,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	33°	100 x 6	Gran angulo	587.35		
5835 2001 25.2	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	8	16	140	100	196	33°	100 x 6	Industrial	587.35		
5835 2001 26.2	57	144	0072	203	88,4	DIN	225	10	16	140	100	196	33°	100 x 6	Industrial	587.35		
5835 2001 08.2	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	8	10	196,8	100	184,2	35°	100 x 6	Acopl. 1700	587.35		
5835 2001 07.2	57	144	0072	203	88,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	100 x 6	Acopl. 1800	587.35		
5835 2001 06.2	57	144	0072	203	88,4	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	35°	100 x 6	Standard	587.35		
0073 2001 02	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75		587.42		
0073 2001 03	57	152	0073	188	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	111,5x6,75	Standard	587.42		
0073 2001 04	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75	Gran angulo	587.42		
0073 2001 25	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24°	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 26	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24°	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 50	57	152	0073	203	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24°	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 07	57	152	0073	203	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	111,5x6,75	Acopl. 1800	587.42		
0073 2001 05	57	152	0073	198	98,4	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	30°	111,5x6,75	Standard	587.42		
0073 2001 02.1	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75		587.42		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



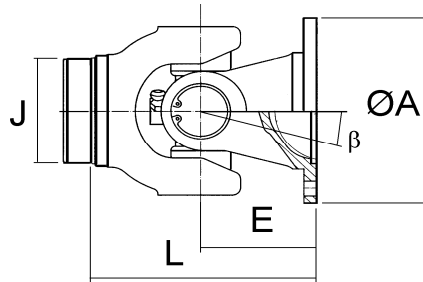
DIN

SAE

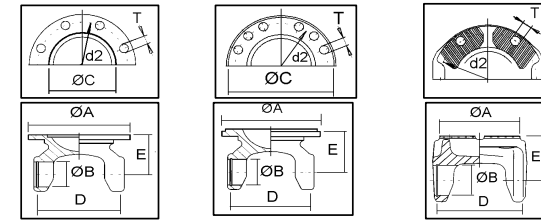
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																
0073 2001 03.1	57	152	0073	188	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	111,5x6,75	Standard	587.42		
0073 2001 04.1	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75	Gran angulo	587.42		
0073 2001 25.1	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24°	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 26.1	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24°	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 50.1	57	152	0073	203	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24°	111,5x6,75	Industrial	587.42		
0073 2001 07.1	57	152	0073	203	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	111,5x6,75	Acopl. 1800	587.42		
0073 2001 05.1	57	152	0073	198	98,4	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	30°	111,5x6,75	Standard	587.42		
5842 2001 02.2	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	8	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75		587.42		
5842 2001 03.2	57	152	0073	188	98,4	DIN	180	10	16	110	85	155,5	20°	111,5x6,75	Standard	587.42		
5842 2001 04.2	57	152	0073	203	98,4	DIN	180	10	16	110	100	155,5	24°	111,5x6,75	Gran angulo	587.42		
5842 2001 25.2	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	8	16	140	100	196	24°	111,5x6,75	Industrial	587.42		
5842 2001 26.2	57	152	0073	203	98,4	DIN	225	10	16	140	100	196	24°	111,5x6,75	Industrial	587.42		
5842 2001 50.2	57	152	0073	203	98,4	DIN	250	8	18	140	100	218	24°	111,5x6,75	Industrial	587.42		
5842 2001 07.2	57	152	0073	203	98,4	SAE	203	12	11	196,8	100	184,2	35°	111,5x6,75	Acopl. 1800	587.42		
5842.2001 05.2	57	152	0073	198	98,4	KV	180	4	15	KV 70°	95	150	30°	111,5x6,75	Standard	587.42		
0680 2001 01	57	172	0680	220	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25°	140 x 5	IVECO			
0680 2001 02	57	172	0680	210	130	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	28°	140 x 5	IVECO			
0680 2001 01.1	57	172	0680	220	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25°	140 x 5	IVECO			
0680 2001 02.1	57	172	0680	210	130	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	28°	140 x 5	IVECO			
0700 2001 01	65	172	0700	225	130	DIN	180	10	16	110	110	155,5	30°	140 x 5	Standard	587.48		
0700 2001 25.1	65	172	0700	225	130	DIN	225	8	16	140	110	196	25°	140 x 5	Industrial	587.48		
0700 2001 50.1	65	172	0700	225	130	DIN	250	8	18	140	110	218	25°	140 x 5	Industrial	587.48		
0700 2001 04	65	172	0700	220	130	SAE	203	12	11	196,8	105	184,2	25°	140 x 5	Acopl. 1800	587.48		

JUNTA FIJA DIN ESTANDAR TUBE JOINT DIN STANDARD



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



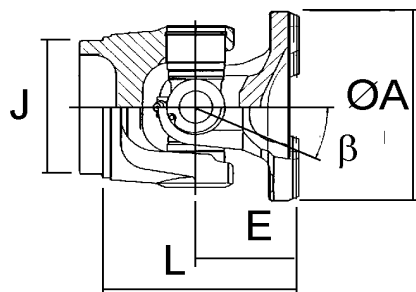
DIN

SAE

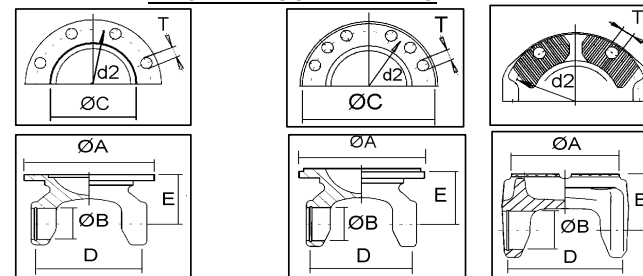
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																
0700 2001 02	65	172	0700	215	130	KV	180	4	15	KV 70°	100	150	28°	140 x 5	Standard	587.48		
0080 2001 01	72	185	0080	256	130	DIN	225	8	16	140	108	196	24°	144 x 7	Industrial	587.50		
0080 2001 02	72	185	0080	256	130	DIN	250	8	18	140	108	218	24°	144 x 7	Industrial	587.50		
5850 2001 01.1	72	185	0080	261	130	KV	200	4	15	KV 70°	113	165	22°	144 x 7	MERCEDES	587.50		

JUNTA FIJA COMPACT TUBE JOINT COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



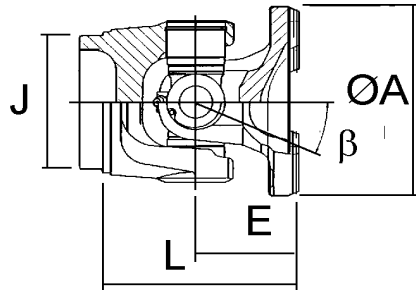
DIN

SAE

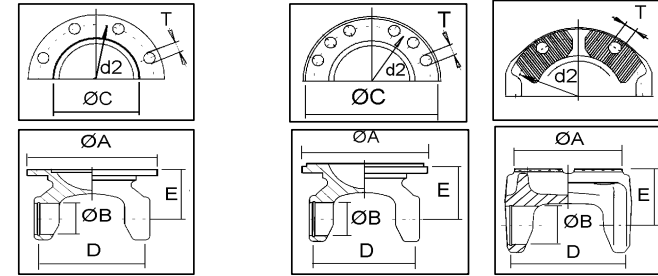
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D															
6815 2002 01	27	74,5	6815	98	59	DIN	100	6	8,25	57	48	84	25°	63,5 x 2,4	Standard	2015	
6815 2002 02.1	27	74,5	6815	93	59	DIN	120	8	10,3	75	43	101,5	25°	63,5 x 2,4		2015	
6815 2002 03	27	74,5	6815	93	59	SAE	97	4	10,2	60,3	43	79,4	25	63,5 x 2,4	Acopl. 1300	2015	
6815 2002 04	27	74,5	6815	93	59	SAE	116	4	12,2	69,85	43	95,25	25°	63,5 x 2,4	Acopl. 1400	2015	
6820 2001 01	30,2	81,8	6820	107	71,7	DIN	100	6	8,25	57	54	84	25°	76,2 x 2,4		2020	
6820 2001 02	30,2	81,8	6820	107	71,7	DIN	120	8	10,3	75	54	101,5	25°	76,2 x 2,4	Standard	2020	
6820 2001 04	30,2	81,8	6820	101	71,7	SAE	116	4	12,2	69,85	48	95,25	25°	76,2 x 2,4	Acopl. 1400	2020	
6820 2001 03	30,2	81,8	6820	107	71,7	KV	120	4	11	KV70°	54	100	25°	76,2 x 2,4		2020	
6825 2001 01.1	34,9	92	6825	116	84,5	DIN	150	8	12	90	60	130	25°	89 x 2,4		2025	
6825 2001 02	34,9	92	6825	116	84,5	KV	120	4	11	KV 70°	60	100	25°	89 x 2,4	Standard	2025	
6830 2001 01	34,9	106,4	6830	137	84,5	DIN	120	8	10	75	72	101,5	25°	90 x 3		2030	
6830 2002 01.1	34,9	106,4	6830	141	73,3	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35°	80 x 3,5		2030	
6830 2001 02.1	34,9	106,4	6830	143	84,5	DIN	150	8	12	90	78	130	25°	90 x 3		2030	
6830 2001 05	34,9	106,4	6830	147	84,5	SAE	151	4	14,2	95,25	78	120,6	25°	90 x 3	Acopl. 1500	2030	
6830 2001 06.1	34,9	106,4	6830	125	84,5	SAE	175	8	10	168,2	60	155,6	25°	90 x 3	Acopl. 1600	2030	
6830 2001 03	34,9	106,4	6830	129	84,5	KV	120	4	11	KV70°	64	100	25°	90 x 3		2030	
6830 2002 03.1	34,9	106,4	6830	133	73,3	KV	120	4	11	KV70°	64	100	25°	80 x 3,5		2030	
6830 2001 04	34,9	106,4	6830	134	84,5	KV	152	4	13	KV70°	65	130	25°	90 x 3		2030	
0195 2001 01	38	110	0195	170	94,2	KV	120	4	11,1	KV70°	75	100	35°	98 x 2	MAN/IVECO	L-2000	
6835 2001 01	42	119,4	6835	167	94,5	DIN	150	8	12	90	95	130	25°	100 x 3		2035	
6835 2002 01.1	42	119,4	6835	177	75,4	DIN	150	8	12	90	95	130	35°	85 x 5		2035	

JUNTA FIJA COMPACT TUBE JOINT COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN

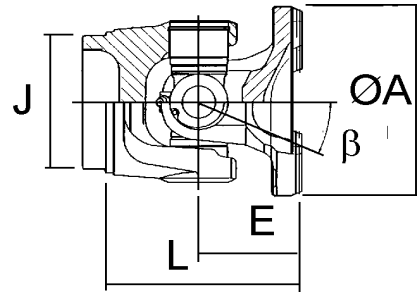
SAE

KV

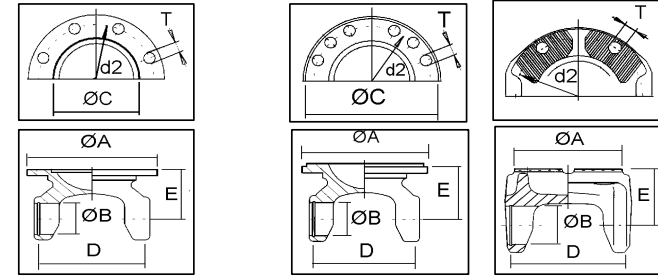
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.	
	Ø B	D															

6835 2001 04.1	42	119,4	6835	160	94,5	SAE	175	8	10,1	168,2	88	155,5	25°	100 x 3	Acopl. 1600	2035	
6835 2002 04.1	42	119,4	6835	170	75,4	SAE	175	8	10,1	168	88	155,5	35°	85 x 5		2035	
6835 2001 02	42	119,4	6835	147	94,5	KV	120	4	11	KV70°	75	100	25°	100 x 3	Standard	2035	
6835 2001 03	42	119,4	6835	147	94,5	KV	155	4	13	KV70°	75	130	25°	100 x 3	Standard	2035	
6840 2001 01	47,6	135,1	6840	189	115	DIN	180	8	14	110	102	155,5	25°	120 x 3		2040	
6840 2002 01	47,6	135,1	6840	202	91	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44°	100 x 4,5	Larga	2040	
6840 2001 04	47,6	135,1	6840	157	115	SAE	203	12	10,1	196,8	71	148,1	25°	120 x 3	Acopl. 1800	2040	
6840 2001 02	47,6	135,1	6840	169	115	KV	155	4	13	KV70°	82	130	25°	120 x 3	Standard	2040	
6840 2001 03	47,6	135,1	6840	169	115	KV	180	4	15	KV70°	82	150	25°	120 x 3	Standard	2040	
6840 2002 05	47,6	135,1	6840	202	91	KV	180	4	15	KV70°	102	150	44°	100 x 4,5	Larga	2040	
6840 2001 01.1	47,6	135,1	6840	189	115	DIN	180	8	14	110	102	155,5	25°	120 x 3		2040	
6840 2002 01.1	47,6	135,1	6840	202	91	DIN	180	8	14	110	102	155,5	44°	100 x 4,5	Larga	2040	
6840 2001 04.1	47,6	135,1	6840	157	115	SAE	203	12	10,1	196,8	71	148,1	25°	120 x 3	Acopl. 1800	2040	
6840 2001 02.1	47,6	135,1	6840	169	115	KV	155	4	13	KV70°	82	130	25°	120 x 3	Standard	2040	
6840 2001 03.1	47,6	135,1	6840	169	115	KV	180	4	15	KV70°	82	150	25°	120 x 3	Standard	2040	
6840 2002 05.1	47,6	135,1	6840	202	91	KV	180	4	15	KV70°	102	150	44°	100 x 4,5	Larga	2040	
0490 2001 01	48	135,4	0490	169	114	KV	155	4	13	KV70°	82	130	25°	120 x 3	DAF/MAN	2040	
0490 2001 02	48	135,4	0490	169	114	KV	180	4	15	KV70°	82	150	25°	120 x 3	DAF/IVECO	2040	
0490 2001 01.1	48	135,4	0490	169	114	KV	155	4	13	KV70°	82	130	25°	120 x 3	DAF/MAN	2040	
0490 2001 02.1	48	135,4	0490	169	114	KV	180	4	15	KV70°	82	150	25°	120 x 3	DAF/IVECO	2040	
6850 2001 02	49,2	154,8	6850	166	112	SAE	203	12	11	197	76	184,2	25°	120 x 5	En extinción	2050	

JUNTA FIJA COMPACT TUBE JOINT COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



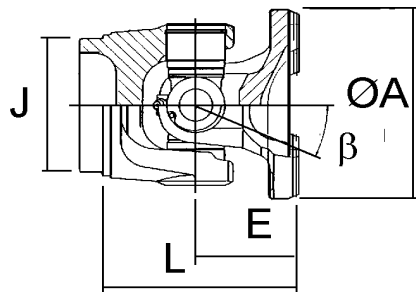
DIN

SAE

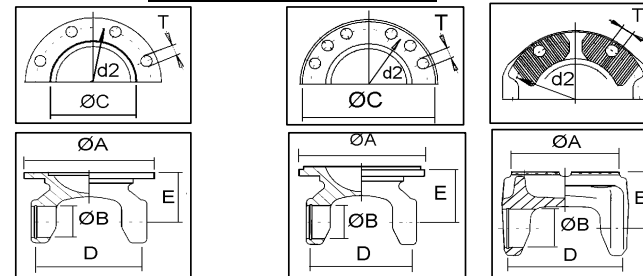
KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																
6850 2001 01	49,2	154,8	6850	175	111,5	KV	180	4	15	KV70°	85	150	25°	120 x 5	En extinción	2050		
6845 2001 01	52	147,2	6845	190	112	DIN	180	8	14	110	95	155,5	25°	120 x 4		2045		
6845 2001 04	52	147,2	6845	181	112	SAE	203	12	11	196,8	86	184,2	25°	120 x 4	Acopl. 1800	2045		
6845 2001 02	52	147,2	6845	195	112	KV	155	4	13	KV70°	100	130	25°	120 x 4	Version GWB	2045		
6845 2001 03	52	147,2	6845	182	112	KV	180	4	15	KV70°	87	150	25°	120 x 4	Version GWB	2045		
0590 2001 01	52	147,2	0590	182	112	KV	150	4	13	KV70°	85	130	25°	120 x 4	Version KLEIN	2045		
0590 2001 02	52	147,2	0590	182	112	KV	180	4	15	KV70°	85	150	25°	120 x 4	Version KLEIN	2045		
6845 2001 01.1	52	147,2	6845	190	112	DIN	180	8	14	110	95	155,5	25°	120 x 4		2045		
6845 2001 04.1	52	147,2	6845	181	112	SAE	203	12	11	196,8	86	184,2	25°	120 x 4	Acopl. 1800	2045		
6845 2001 02.1	52	147,2	6845	195	112	KV	155	4	13	KV70°	100	130	25°	120 x 4	Version GWB	2045		
6845 2001 03.1	52	147,2	6845	182	112	KV	180	4	15	KV70°	87	150	25°	120 x 4	Version GWB	2045		
0590 2001 01.1	52	147,2	0590	182	112	KV	150	4	13	KV70°	85	130	25°	120 x 4	Version KLEIN	2045		
0590 2001 02.1	52	147,2	0590	182	112	KV	180	4	15	KV70°	85	150	25°	120 x 4	Version KLEIN	2045		
6847 2001 03	52	147,2	6847	182	111,5	KV	180	4	15	KV70°	87	150	25°	120 x 5	Sustituye 2050	2047		
6847 2001 03.1	52	147,2	6847	182	111,5	KV	180	4	15	KV70°	87	150	25°	120 x 5	Sustituye 2050	2047		
6855 2001 01	57	152	6855	192	108,4	KV	180	4	15	KV70°	92	150	27°	120 x 6	Version GWB	2055		
0620 2001 01	57	152	0620	192	108,4	KV	180	4	15	KV70°	92	150	25°	120 x 6	Version KLEIN	2055		
6855 2001 01.1	57	152	6855	192	108,4	KV	180	4	15	KV70°	92	150	27°	120 x 6	Version GWB	2055		
0620 2001 01.1	57	152	0620	192	108,4	KV	180	4	15	KV70°	92	150	25°	120 x 6	Version KLEIN	2055		
6860 2001 02	59	167,7	6860	191	118,5	SAE	203	12	11	197	86	184,2	25°	130 x 6		2060		

JUNTA FIJA COMPACT TUBE JOINT COMPACT



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN

SAE

KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.			
	Ø B	D																	
6860 2001 01	59	167,7	6860	205	118.5	KV	180	4	15	KV70°	100	150	25°	130 x 6		2060			
6865 2001 01	65	172	6865	218	130.2	KV	180	4	15	KV70°	105	150	25°	142 x 6	Version GWB	2065			
6865 2001 02	65	172	0700	223	120	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25°	142 x 6	Version GWB	2065			
6865 2001 01.1	65	172	6865	218	130.2	KV	180	4	15	KV70°	105	150	25°	142 x 6	Version GWB	2065			
6865 2001 02.1	65	172	0700	223	120	DIN	180	10	16	110	110	155,5	25°	142 x 6	Version GWB	2065			

JUNTA FIJA SPICER TUBE JOINT SPICER

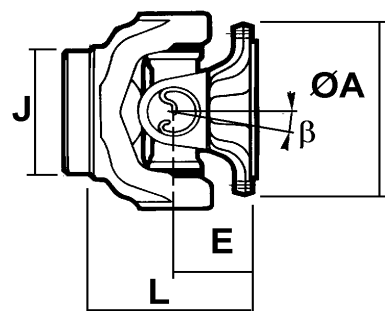


FIG. 1

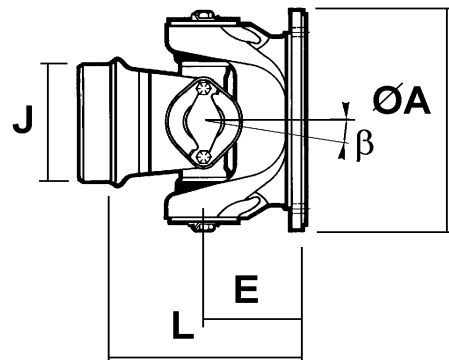
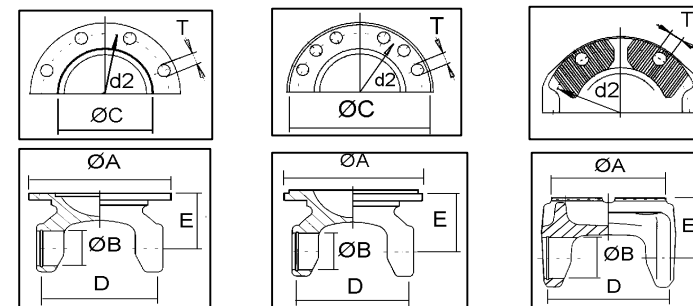


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN

SAE

KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
	Ø B	D																

1100 2001 01	23,8	61,2	1100	1	65,2	46,2	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17°	50,8 x 2,4	Standard		
1100 2002 01	23,8	61,2	1100	1	63,5	66,9	SAE	88	4	8	57,1	30,2	69,9	17°	69,8 x 1,6			
1100200102.1	23,8	61,2	1100	1		46,2	DIN	90	4	8,1	47		74,6		50,8x2,4			
1210 2001 01	27	61,9	1210	1	68,3	47,8	SAE	88	4	8,2	57,1	30,2	69,9	13°	50,8 x 1,7	Standard		
1300 2001 01	27	74,6	1300	1	79,5	46,2	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20°	50,8 x 2,4	Standard		
1300 2003 01	27	74,6	1300	1	79,5	60,6	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20°	63,5 x 1,16			
1300 2002 01	27	74,6	1300	1	79,5	73,3	SAE	97	4	9,8	60,3	35	79,4	20°	76,2 x 1,6			
1310 2001 01	27	81,7	1310	1	79,5	46,2	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20°	50,8 x 2,4	Standard		
1310 2001 02	27	81,7	1310	1	79,5	46,2	SAE	98,5	4	10,2	60,3	35	79,4	20°	50,8 x 2,4			
1310 2002 01	27	81,7	1310	1	81,7	59,4	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20°	63,5 x 2,1			
1310 2003 01	27	81,7	1310	1	77,9	72,3	SAE	98,5	4	9,7	60,3	35	79,4	20°	76,2 x 2,1			
1310 2001 03	27	81,7	1310	1	92,9	46,2	DIN	90	4	8,2	47	50	74,6	16°	50,8 x 2,4			
1310 2001 04	27	81,7	1310	1	92,9	46,2	DIN	100	6	8,2	57	50	84	16°	50,8 x 2,4			
1310200213.1	27	81,7	1310	1		59,4	DIN	120	8	8	75		101,5		63,5 x 2,1			
1350 2001 01	30,1	92	1350	1	88,8	59,5	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20°	63,5 x 2,1			
1350 2002 01	30,1	92	1350	1	91,2	72,2	SAE	119	4	11,1	69,9	39,6	95,3	20°	76,2 x 2,1	CASE		
1350 2002 02	30,1	92	1350	1	106,6	72,2	DIN	100	6	8,2	57	55	84	22°	76,2 x 2,1			
1410 2001 01	30,1	106,3	1410	1	96,9	72,2	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22°	76,2 x 2,1	Standard		

JUNTA FIJA SPICER TUBE JOINT SPICER

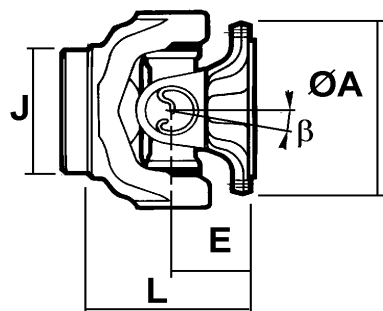


FIG. 1

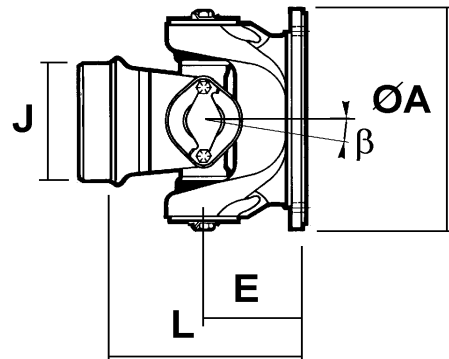
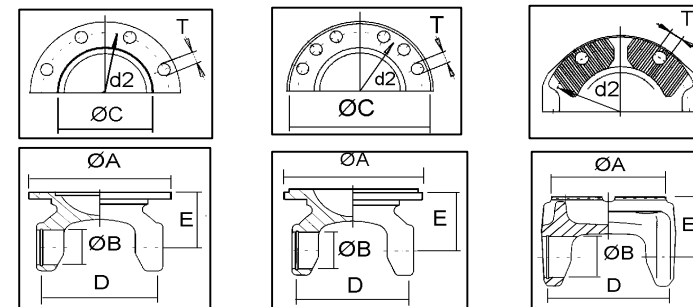


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN

SAE

KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
	Ø B	D																

1410 2002 01	30,1	106,3	1410	1	96,7	84,8	SAE	119	4	11,1	69,9	42,9	95,3	22°	88,9 x 2,1			
1410 2001 03	30,1	106,3	1410	1	118	72,2	DIN	100	6	8,1	57	64	84	22°	76,2 x 2,1			
1410 2001 02	30,1	106,3	1410	1	118	72,2	DIN	120	8	8,1	75	64	101,5	22°	76,2 x 2,1			
1410 2001 06	30,1	106,3	1410	1	111	72,2	KV	120	4	11	KV70°	57	100	22°	76,2 x 2,1	Plato Dentado		
1480 2001 01	34,9	106,3	1480	1	102,4	84,8	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	21°	88,9 x 2,1	Standard		
1480 2001 02	34,9	106,3	1480	1	111,6	84,8	DIN	120	8	10,1	75	60	101,5	21°	88,9 x 2,1			
1480 2001 04	34,9	106,3	1480	1	111,6	84,8	KV	120	4	11	KV70°	60	100	21°	88,9 x 2,1			
1500 2001 01	39,6	115,9	1500	1	134,9	71,6	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,7	20°	76,2 x 2,4	Standard		
1500 2002 01	39,6	115,9	1500	1	134,9	84,6	SAE	146	4	12,8	95,2	63,5	120,7	20°	88,9 x 2,4			
1550 2001 01	34,9	126,1	1550	1	106,4	84,3	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22°	88,9 x 2,4	Standard		
1550 2002 01	34,9	126,1	1550	1	119,1	84,3	SAE	150	4	12,7	95,2	50,8	120,7	22°	88,9 x 2,4	Larga		
1550 2001 08	34,9	126,1	1550	1	135,6	84,3	DIN	120	8	10,1	75	80	101,5	22°	88,9 x 2,4			
1550 2001 03	34,9	126,1	1550	1	135,6	84,3	DIN	150	8	12,1	90	80	130	22°	88,9 x 2,4			
1550 2001 04	34,9	126,1	1550	1	120,6	84,3	KV	120	4	11	KV70°	65	100	22°	88,9 x 2,4	Plato Dentado		
1550 2001 05	34,9	126,1	1550	1	123,6	84,3	KV	150	4	13	KV70°	68	130	22°	88,9 x 2,4	Plato Dentado		
1610 2001 02	47,6	134,9	1610	2	149,4	82,6	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	22°	88,9 x 3,4	Standard		
1610 2002 02	47,6	134,9	1610	2	149,4	95	SAE	174,8	8	10,1	168,2	73,2	155,5	35°	101,6 x 3,4			
1610 2001 03	47,6	134,9	1610	2	168,1	82,6	DIN	150	8	12,1	90	91,9	130	22°	88,9 x 3,4			

JUNTA FIJA SPICER TUBE JOINT SPICER

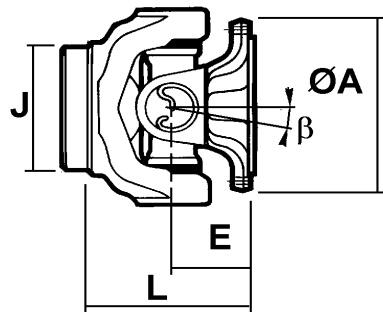


FIG. 1

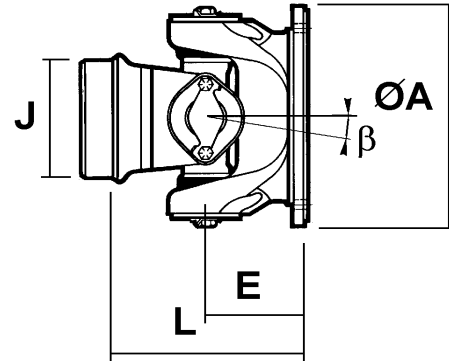
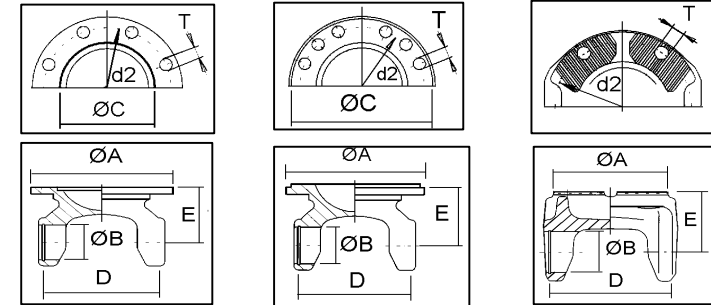


FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN

SAE

KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
	Ø B	D																

1710 2001 03	49,2	155	1710	2	153,2	81,3	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	21°	89 x 4	Standard		
1710 2002 03	49,2	155	1710	2	153,2	95	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29°	101,6 x 3,4			
1710 2003 03	49,2	155	1710	2	169,9	95	SAE	203,2	12	10,1	196,8	76,2	184	29°	101,6 x 3,4			
1710 2002 04	49,2	155	1710	2	179	95	DIN	180	8	14,1	110	102	155,5	21°	101,6 x 3,4			
1710 2002 07	49,2	155	1710	2	158	95	KV	150	4	13	KV70°	81	130	21°	101,6 x 3,4			
1710 2002 08	49,2	155	1710	2	160	95	KV	180	4	15	KV70°	83	150	21°	101,6 x 3,4			
1760 2001 01	49,2	177,8	1760	2	163	95	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	103,9 x 4,6	Standard		
1760 2001 05	49,2	177,8	1760	2	185	95	DIN	180	10	16,1	110	108	155,5	30°	103,9 x 4,6			
1760 2001 04	49,2	177,8	1760	2	165	95	KV	180	4	15	KV70°	88	150	25°	103,9 x 4,6			
1810 2001 02	49,2	191,5	1810	2	171,9	107,7	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	115,9 x 4,2	Standard		
1810 2002 02	49,2	191,5	1810	2	171,9	101,6	SAE	203,2	12	11,1	196,8	86	184	30°	114,7 x 6,6			
1810 2001 03	49,2	191,5	1810	2	177,9	107,7	DIN	180	8	14,1	110	92	155,5	20°	115,9 x 4,2			
1810 2001 06	49,2	191,5	1810	2	177,9	107,7	DIN	180	10	16,1	110	92	155,5	20°	115,9 x 4,2			
1810 2001 05	49,2	191,5	1810	2	173,9	107,7	KV	180	4	15	KV70°	88	150	25°	115,9 x 4,2			
1880 2001 01	55,5	205,5	1880	2	190,5	101,6	SAE	241,3	8	16	177,7	88,9	209,4	22°	114,7 x 6,6	Standard		

JUNTA FIJA SPL TUBE JOINT SPL

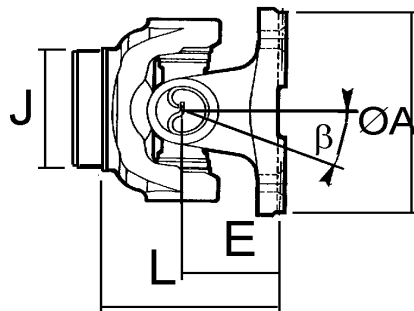


FIG. 1

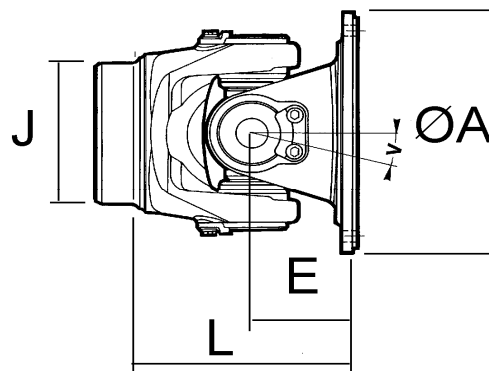
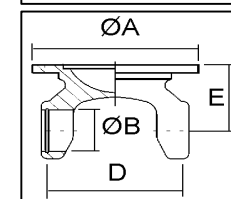
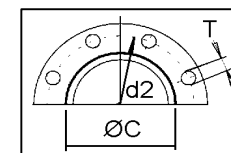
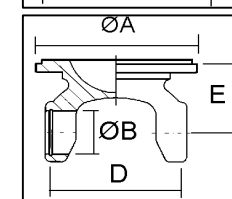
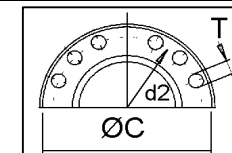


FIG. 2

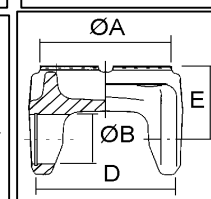
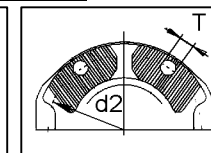
TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN



SAE



KV

REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
	Ø B	D																
0090 2001 05	41,3	126,1	SPL90	1	159	95	DIN	120	8	10,1	75	83,3	101,5	25°	101,6 x 3,4			
0090 2001 02	41,3	126,1	SPL90	1	159	95	DIN	150	8	12,1	90	83,3	130	25°	101,6 x 3,4			
0090 2001 01	41,3	126,1	SPL90	1	159	95	SAE	175	8	10,1	168,2	83,3	155,5	25°	101,6 x 3,4			
0090 2001 03	41,3	126,1	SPL90	1	145	95	KV	120	4	11	KV70°	70	100	25°	101,6 x 3,4	IVECO/DAF		
0090 2001 04	41,3	126,1	SPL90	1	150	95	KV	150	4	13	KV70°	75	130	25°	101,6 x 3,4	IVECO/DAF		
0140 2001 01	49,2	138,6	SPL140	2	167	108	SAE	203	12	10,2	196,8	78	184	25°	114,3 x 3,4	RENAULT		
0140 2001 02	49,2	138,6	SPL140	2	166	108	KV	150	4	13	KV70°	77	130	25°	114,3 x 3,4	RENAULT	26-00140-202X	
0140 2001 03	49,2	138,6	SPL140	2	171	108	KV	180	4	15	KV70°	82	150	25°	114,3 x 3,4	RENAULT	26-00140-203X	
0170 2001 01	55	163,9	SPL170	2	174	121	SAE	203	12	11,1	196,8	81,5	184	25°	126 x 3	RENAULT	26-00170-201X	
0170 2001 02	55	163,9	SPL170	2	177	121	KV	150	4	13	KV70°	82,5	130	25°	126 x 3	RENAULT	26-00170-203X	
0170 2001 03	55	163,9	SPL170	2	181	121	KV	180	4	15	KV70°	87	150	25°	126 x 3	RENAULT	26-00170-202X	
0250 2001 01	60	162,8	SPL250	2	191	121	SAE	203	12	11,1	196,8	89	184	25°	130 x 5	RENAULT	26-00250-201X	
0250 2001 03	60	162,8	SPL250	2	195	121	KV	180	4	15	KV70°	91	150	25°	130 x 5	RENAULT	26-00250-202X	

JUNTA FIJA MERCEDES TUBE JOINT MERCEDES

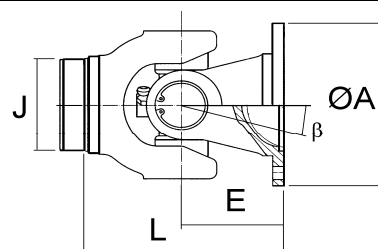


FIG. 1

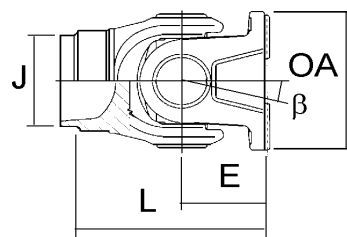
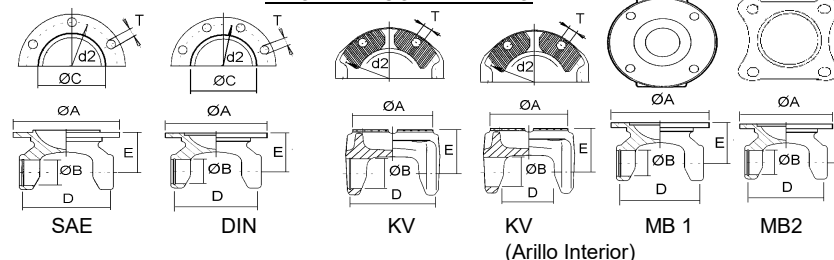


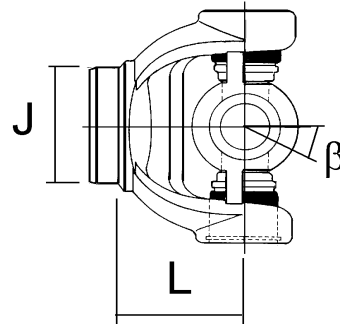
FIG. 2

TIPOS DE ACOPLAMIENTO

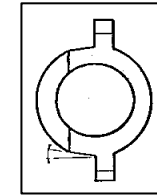


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.				
	Ø B	D																			
MBSP 2001	27	74					MB 1	120	4	10					70x2	MB Sprinter	MB	901 410 A106			
MBSP 2002	27	88					MB 2	135	4	10					70x2	Nueva SPRINTER	MB				
0053 2001 16	35	96,8	0053	1	135	64,4	SAE	120	6	10	82,5	70	101,5	35°	70 x 3	Encaje macho	MB				
0063 2001 12	42	104,5	0063	1	155	73,4	SAE	130	8	10	82,5	80	112	35°	80 x 4	Encaje macho	MB				
2833 2001 01.1	48	126	2833	1	176	82,1	DIN	150	8	12	90	75	130	20°	90 x 4		286.33				
2833 2001 03.1	48	126	2833	1	191	82,1	DIN	180	8	14	110	90	155,5	25°	90 x 4		286.33				
2833 2001 02.1	48	126	2833	1	176	82,1	KV	154	4	13	KV70°	75	130	25°	90 x 4		286.33				
2837 2001 01.2	53	135	2837	1	202	90,3	DIN	150	8	12	90	86	130	25°	100 x 5		286.37				
2837 2001 02.2	53	135	2837	1	202	90,3	DIN	150	12	12	90	86	130	25°	100 x 5		286.37				
2837 2001 03.2	53	135	2837	1	202	90,3	DIN	165	8	16	95	86	140	25°	100 x 5		286.37				
2837 2001 04.2	53	135	2837	1	213	90,3	DIN	180	8	12	110	97	155,5	25°	100 x 5		286.37				
2837 2001 05.2	53	135	2837	1	213	90,3	DIN	180	8	14	110	97	155,5	25°	100 x 5		286.37				
2837 2001 09.1	53	135	2837	1	202	90,3	DIN	180	10	16	110	86	155,5	25°	100 x 5		286.37				
2837 2001 06.1	53	135	2837	1	206	90,3	KV	150	4	13	KV70°	90	130	25°	100 x 5		286.37				
2837 2001 07.1	53	135	2837	1	213	90,3	KV	165	4	13	KV70°	97	140	25°	100 x 5		286.37				
2837 2001 10.1	53	135	2837	1	206	90,3	KV	180	4	15	KV70°	90	150	25°	100 x 5		286.37				
3860200201.1	68	89	3860	2	225	98,1	KV	180	4	15	KV70°	100	150	22°	110 x 6	Cruz clip interior	385.60				
3860200101.1	68	89	3860	2	245	130	KV	180	4	15	KV70°	100	150	22°	140 x 5	Cruz clip interior	385.60				
3860200101-AK.1	68	89	3860	2	245	130	KV	180	4	15	KV70°	100	150	22°	140 x 5	Cruz clip interior	385.60				
0079 2001 01	68	117	0079	2	253	132	KV	200	4	15	KV70°	113	165	22°	144 x 7	Cruz clip interior	79				

JUNTA FIJA SCANIA TUBE JOINT SCANIA

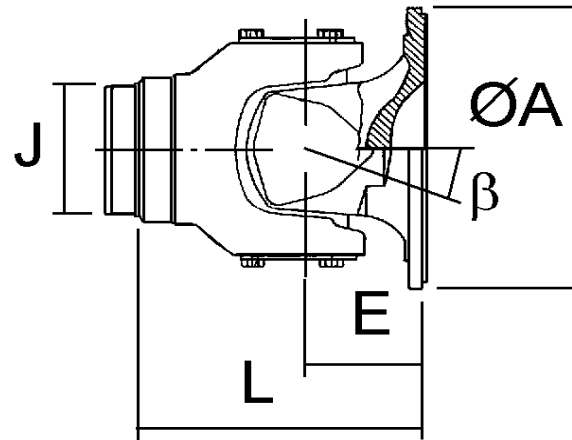


TIPO DE ACOPLAMIENTO

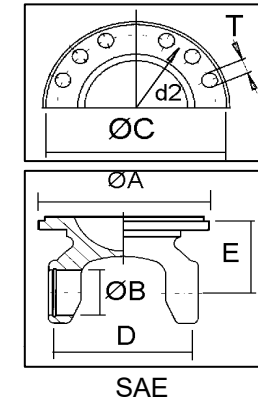


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERVACIONES.	EQUIV.		
	Ø B	D									
P300 2001	38	148	P-300	65	81	22°	90 x 5		P-300		
P040 2001	48	161	P-40	71,5	90,5	22°	100 x 5		P-40		
P400 2001	48	161	P-400	90	90,5	22°	100 x 5		P-400		
P050 2001	57	164	P-50	76,5	90,5	22°	100 x 5		P-50		
P500 2001	57	164	P-500	110	97,3	22°	108 x 5,5		P-500		
P600 2001	65	190	P-600	95	103	22°	114 x 5,5		P-600		

JUNTA FIJA VOLVO TUBE JOINT VOLVO

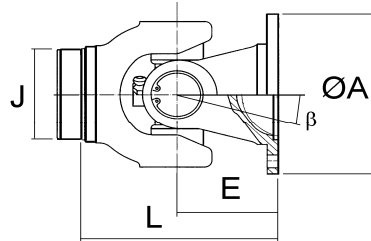


TIPO DE ACOPLAMIENTO

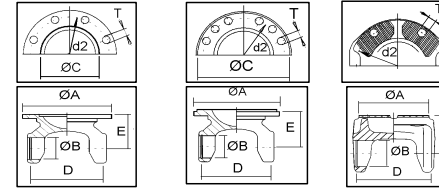


REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.		
	Ø B	D															
V300 2001 01	44	126	V300	137	77,3	SAE	174	8	9,6	168,6	62	155,5	22°	85 x 4			
V400 2001 01	50	152,6	V400	166	82,3	SAE	174	8	9,6	168,6	76	155,5	22°	91 x 4,5			
V400 2001 02	50	152,6	V400	166	82,3	SAE	203	12	11	196,8	76	184,1	22°	91 x 4,5			
V500 2001 01	57	152	V500	195	88,3	SAE	203	12	11	196,8	80	184,1	22°	100 x 6			

JUNTA FIJA ELBE TUBE JOINT ELBE



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



DIN

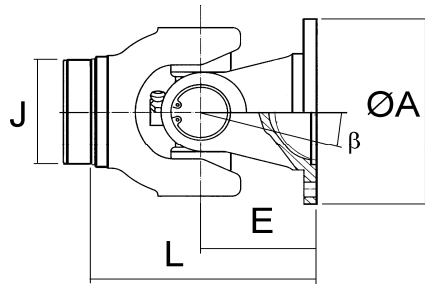
SAE

KV

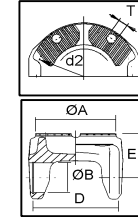
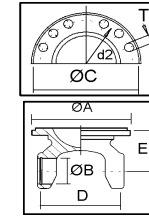
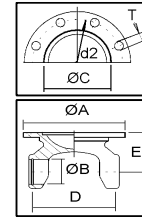
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE		L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø T	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.		
	Ø B	D																	
0105200101	17	41	0105	1	62	25,25	DIN	58	4	5	30	30	47	30°	28x1,5				0.105.050
0105200102	17	41	0105	1	62	25,25	DIN	65	4	6	35	30	52	25°	28x1,5				0.105.051
0106 2001 01	19	48	0106		64	29,25	DIN	65	4	6	35	32	52	30	32x1,5				0.106.050
0106 2001 02	19	48	0106		75	29,25	DIN	75	6	6	42	32	62	20	32x1,5				0.106.051
0107 2001 01	22	58	0107		82	36,25	DIN	75	6	6	42	36	62	30	40x2				0.107.050
0107 2001 02	22	58	0107		82	36,25	DIN	90	4	8	47	36	47	18	40x2				0.107.051
0109200101	28,5	70,9	0109	1	90	46,25	DIN	90	4	8	47	42	74,5	20°	50x2				0.109.050
0109200103	28,5	70,9	0109	1	100	46,25	DIN	90	4	8	47	52	74,5	35°	50x2				0.109.055
0109200102	28,5	70,9	0109	2	90	46,25	DIN	100	6	8	57	42	84	18°	50x2				0.109.051
0110200101	30	83	0110	2	105	44,25	DIN	100	6	8	57	46	84	20°	50x3				0.110.050
0110200103	30	83	0110	2	117	44,25	DIN	100	6	8	57	58	84	35°	50x3				0.110.055
0110200102	30	83	0110	3	105	44,25	DIN	120	8	8	75	46	101,5	18°	50x3				0.110.051
0112200101	35	97	0112	3	125	52,25	DIN	120	8	8	75	60	101,5	20°	60x4				0.112.050
0112200103	35	97	0112	3	135	52,25	DIN	120	8	8	75	70	101,5	35°	60x4				0.112.055
0112200102	35	97	0112	3	125	52,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18°	60x4				0.112.051
0113200101	38	106	0113	3	128	62,25	DIN	120	8	10	75	60	101,5	20°	70x4				0.113.050
0113200103	38	106	0113	3	140	62,25	DIN	120	8	10	75	72	101,5	35°	70x4				0.113.055
0113200102	38	106	0113	3	128	62,25	DIN	150	8	10	90	60	130	18°	70x4				0.113.051
0148200201	42	117,5	0148	3	145	72,25	DIN	150	8	12	90	65	130	20°	80x4				0.148.050
0148200203	42	117,5	0148	3	160	72,25	DIN	150	8	12	90	80	130	35°	80x4				0.148.055
0148200202	42	117,5	0148	3	145	72,25	DIN	180	8	12	110	65	155,5	20°	80x4				0.148.051

JUNTAS FIJAS VARIAS

VARIOUS TUBE JOINTS



TIPOS DE ACOPLAMIENTO



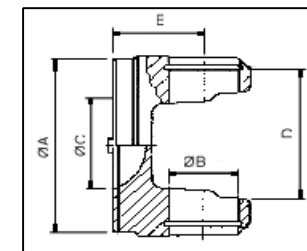
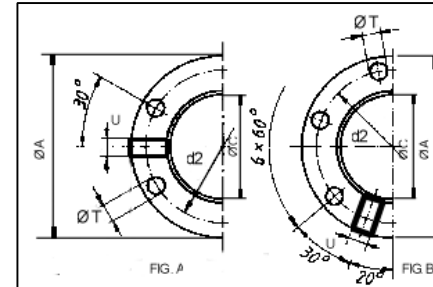
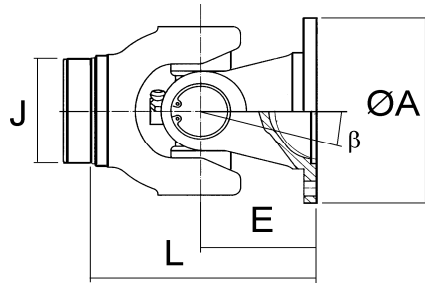
DIN

SAE

KV

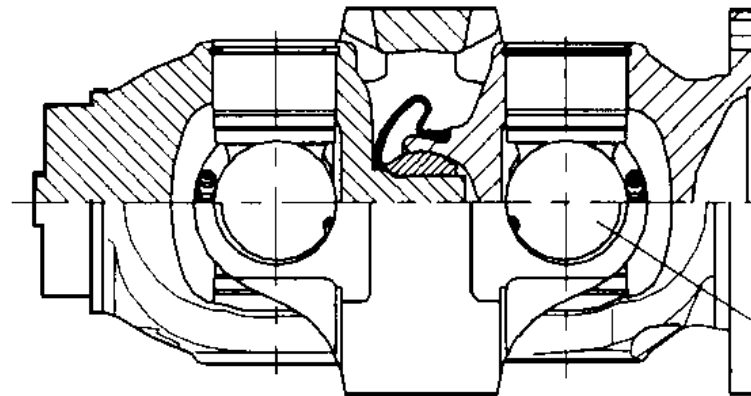
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	TIPO	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.			
	Ø B	D																

VWLT 2001	31	88				VW	120	4	10					70x2	VW LT / MB SPRINTER			510 410 A106
-----------	----	----	--	--	--	----	-----	---	----	--	--	--	--	------	---------------------	--	--	--------------



REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	L	Ø J	FIG.	Ø A	Nº T	Nº de Taladros. Bolt holes Nr.	Ø C	E	d2	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.			
	Ø B	D																

0125 2001 01	34	89	125	98	44	A	100	4	10,5	50	48	80	15	52 x 4	Chaveta transversal 8 mm UNIMOG / KRAMER			
--------------	----	----	-----	----	----	---	-----	---	------	----	----	----	----	--------	---	--	--	--



JUNTAS FIJAS DE DOBLE CRUCETA CON CENTRAJE

FIXED JOINT DOUBLE CENTRED

NUDOS FIJOS DOBLES CON CENTRAJE



FIG.1

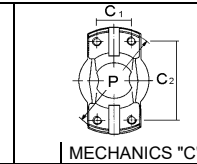
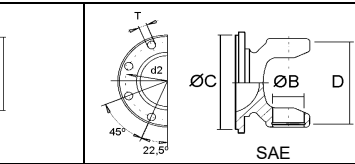
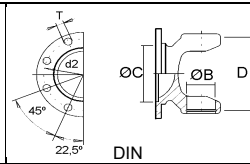
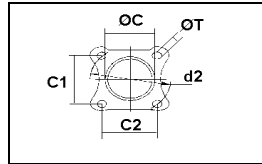
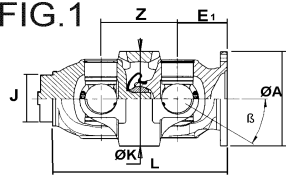
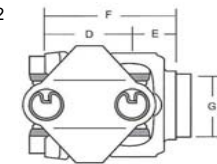


FIG. 2



REF. Cardyren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	P	C1	C2	E1	Z	Ø K	TIPO	Ø A	N°T	Ø T	Ø C	Ø d2	J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.
	Ø B	D																			
LR27 2001H	27	74,6 Al		1	160		67,2	67,2		72	92	L. ROVER		4	10,1	65 M	95				L.ROVER DISCOV. / RANGE ROVER
LR27 2002H	27	81,8	1310	1	147	-	67,1	67,1	41,27	68	100	L. ROVER	115	4	9,98	64,9 M	95	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	L.ROVER DISCOVERY
FD27 2001H	27	81,8		1	145		63	63		68,4	100	FORD		4	12,8	51 H	89	25,9			FORD BRONCO
SU27 2000H	27	81,8	1310	1	145	-	-	-	41,27	68	100	SUZUKI	115	-	-	44,95 M	-	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	SUZUKI (PLATO CIEGO)
SU27 2001H	27	81,8	1310	1	145	-	56,13	56,13	41,27	68	100	SUZUKI	115	4	8,3	44,95 M	80	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	SUZUKI
13102001H-532	27	81,8	1310	2	105	-	-	-	-	-	-	JEEP	-	-	-	-	-	-		63	CRUCETA ABIERTA
13102002H	27	81,8	1310	2								JEEP								50	CRUCETA ABIERTA
TO27 2001H	27	81,8	1310	1	147	-	-	-	41,27	68	100	TOYOTA	115	-	-	45,85 M	-	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOTA (PLATO CIEGO)
TO27 2002H	27	81,8	1310	1	147	-	59,94	59,94	41,27	68	100	TOYOTA	115	4	10,4	45,95 M	84,5	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOTA
TO27 2003H	27	81,8	1310	1	147	-	65,94	65,94	41,27	68	100	TOYOTA	115	4	11,3	45,95 M	93	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOTA
TO27 2004H	27	81,8	1310	1	147	-	68,48	60,05	41,27	68	100	TOYOTA	115	4	8,3	45,95 M	91	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOTA
TO27 2005H	27	81,8	1310	1	147	-	68,48	60,05	41,27	68	100	TOYOTA	115	4	10	45,95 M	91	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOTA
TO27 2006H	27	81,8	1310	1	147	-	69,85	61,62	41,27	68	100	TOYOTA	115	4	10	45,95 M	93	44,95		50,8x3 / 63,5x2,1	TOYOTA
TO27 2007H	27	81,8	1310	1			66	66				TOYOTA		4	10	46M				63,5x2,1	TOYOTA
MB27 2001H	27	81,8	1310	1			67	67			105	MERCEDES	115	4	10	69,9 M				63,5x2,1	MERCEDES ML
13302002H	27	92	1330	2								JEEP									CRUCETA ABIERTA
13302001H	27	92	1330	1								JEEP									CON PLATO ANCL. 1310
TO28 2001H	28,5	49/54 Al		1			68,5	60				TOYOTA		4	8	46 M	91				TOYOTA
TO28 2002H	28,5	49/54 Al		1			68,5	60				TOYOTA		4	10	46 M	91				TOYOTA
TO28 2003H	28,5	49/54 Al		1			60	60				TOYOTA		4	10	46 M	84,5				TOYOTA
TO28 2004H	28,5	49/54 Al		1			61,5	70				TOYOTA		4	10	46 M	93,18				TOYOTA
NS28 2001H	28,5	49/54 Al		1	168		57,25	57,25		78	105	NISSAN		4	10,1	50 M	81,25	46,25			NISSAN / SSANGYONG MUSSO
NS28 2002H	28,5	49/54 Al		1	165		67,2	67,2		78	105	NISSAN		4	12,1	65 H	95	45,6			NISSAN
NS28 2003H	28,5	49/54 Al		1	165		67,2	67,2		78	105	NISSAN		4	12,1	65 M	95	38,5			NISSAN
NS28 2003H-SPAY	28,5	49/54 Al		1	165		67,2	67,2	38,5	78	105	NISSAN		4	12,1	65 M	95	39,5		44 4x2,41	NISSAN / SSANGYONG MUSSO (KOYO)
LR28 2001H	28,5	49/54 Al		1			52,9	59,1				SAE 1310	97	4	9,8	60,3 M	79,37			50,8x2,4	LAND ROVER
NS28 2004H-SPAY	28,5	60/65,2 Al		1	165		67,2	67,2	38,5	78	115	NISSAN	127	4	12,2	65 H	95	59		63,5x2,1	NISSAN (KOYO)
SW28 2001H	28,5	60/65,2 Al	3R	1	170	-	76,2	76,2		83	99	SAGINAW		4	11,9	79,37 H	108	45		50,8x3,04	SAGINAW
SW28 2002H	28,5	60/65,2 Al	3R	1	162		76,2	76,2	43	82	99	SAGINAW	125,5	4	11,5	79,37 H	108	45		50,8x3,04	SAGINAW
SW28 2003H	28,5	60/65,2 Al	3R	1	162		76,2	76,2	43	82	99	SAGINAW	125,5	4	11,5	79,37 H	108	67		69,8x1,65	SAGINAW
6815 2001H	27	74,5	6815	1								SAE	115,9	4	12,2	69,85	95,25				CASE
6815 2002H	27	74,5	6815	1								DIN	120	8	10	75	101,5				
13502001H	30,17	92	1350	1								JEEP									
6830 2003H	34,9	106,4	6830	1	236				72	102	140	DIN	150	8	12	90	130	84		90x3	DANA
6830 2001H	34,9	106,4	6830	1	236				72	102	140	DIN	120	8	10	75	101,5		42	80x3,5	REF. ANTIGUA 7.687.30.0800120
6830 2001H-530	34,9	106,4	6830	1	236				72	102	140	DIN	120	8	10	75	101,5			90x3	
6830 2002H	34,9	106,4	6830	1					72	102	140	SAE	146	4	12,8	95,2	120,7			80x3,5	
5820 2001H	48	126	5820	1	265				75	115	158	DIN	150	8	12	90	130		42	90x4	HANOMAG
5820 2001H-310	48	116	5820	1	270				82	115	150	DIN	150	8	12	90	130	84	42		HANOMAG
5820 2001H-530	48	116	5820	1	234				70		150	DIN	150	8	12,1					90x3	
0358 2001H	48	126	5820	1					75	115	158	SAE	175	4	9,6	168,2	155,5		42	90x4	VOLVO/HANOMAG
0358 2002H	48	126	5820	1	265				75	115	158	SAE	175	8	9,6	168,2	155,5		42	90x4	VOLVO/HANOMAG

NUDOS FIJOS DOBLES CON CENTRAJE



FIG.1

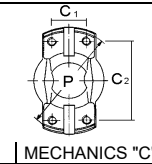
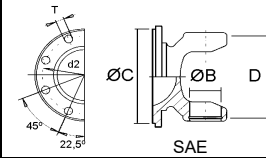
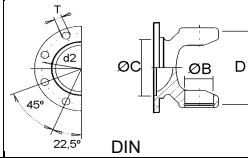
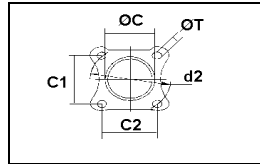
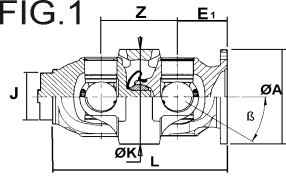
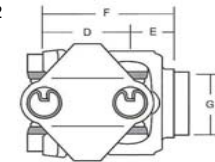
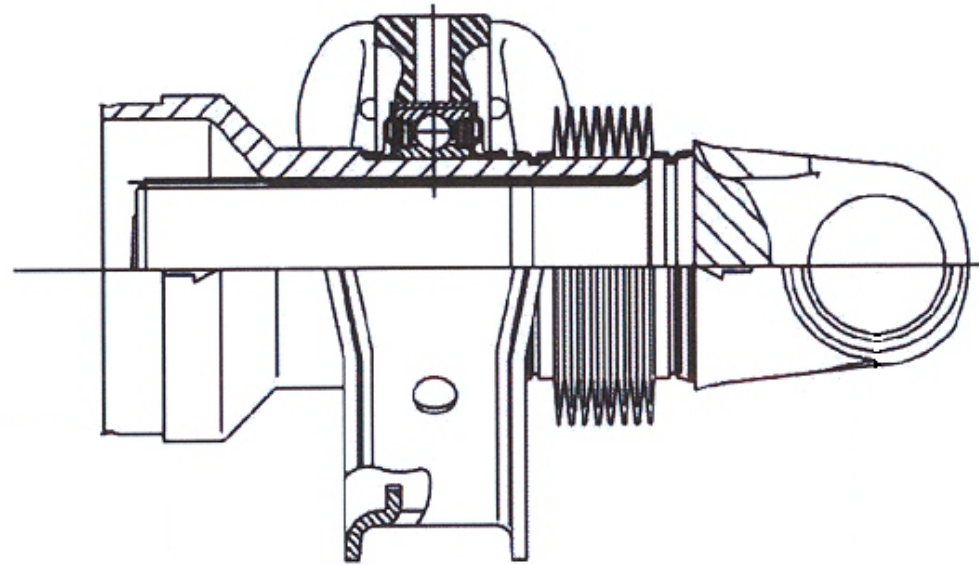


FIG. 2



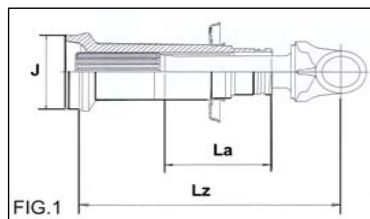
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L	P	C1	C2	E1	Z	Ø K	TIPO	Ø A	NºT	Ø T	Ø C	Ø d2	J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.
	Ø B	D																			
006C 2001H	48	126	6C	1		140,4	42,9	114,3	70	115	158	6C	140,4	4	10				42	80x3,5	HANOMAG HANOMAG (GUARDAPOLVO 1587354700010 -- 5835ACG1)
5835 2001H	57	144	5835	1	320				90	140	180	DIN	180	8	14	110	155,5		42	100x6	
5835 2002H	57	144	5835	1	320				90	140	180	DIN	180	8	16	110	155,5		42	100x6	
5835 2003H	57	144	5835	1	320				90	140	180	DIN	180	10	16	110	155,5		42	100x6	
0320 2001H	57	152	5842	1								DIN	180	10	16	110					
0320 2002H	57	152	5842	1								DIN	180	8	16	110					
005C 2001H			5C									5C									FURUKAWA 5C
007C 2001H			7C									7C									FURUKAWA 5C
1300 2001H	27	74	7C									7C									FURUKAWA 5C



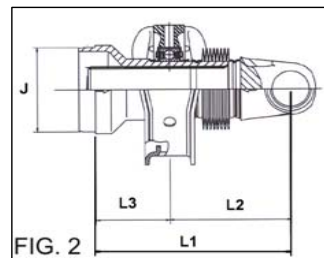
ARTICULACIONES EXTENSIBLES INTERMEDIAS MONOTRONC
MONOTRONC MIDSHIP ASSEMBLY WITH LENGHT COMPENSATION

CONJUNTO INTERMEDIO EXTENSIBLE MONOTRONC

MONOTRONC MIDSHIP ASSEMBLY WITH LENGHT COMPENSATION



Fijación cruz



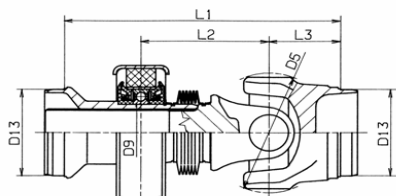
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	Lz	La	Ø J	β	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.				
	Ø B	D												
6815 6201			6815	1										
6820 6201	30,2	81,8	6820	1						IVECO				
6820 6202	30,2	81,8	6820	1										
6820 6204	30,2	81,8	6820	2						adaptable para MB SPRINTER				
6825 6201	34,9	92	6825	1										
6825 6201	34,9	92	6825	1						SIN TUERCA NI JUNTA DE ESTANQUEIDAD				
6825 6201-J (6825AC01RRP)			6825		Ø int. 33,4			Ø ext. 53		JUNTA PARA 68256201				
6825 6201-T			6825							TUERCA ESTANQUEIDAD PARA 68256201				
6830 6201	34,9	106,4	6830	1						IVECO DAILY SIN TUERCA NI JUNTA DE ESTANQUEIDAD				
6830 6201-J 6835AC01RRP			6830		Ø int. 39,5			Ø ext. 57,7		JUNTA PARA 6830601/ 68356201				
68306201-T			6830							TUERCA ESTANQUEIDAD PARA 6830601/ 68356201				
6835 6201	42	119,4	2035	1										
0195 7005	38	110	195		301	110	94,2	35°	98x2	HC+H.EJE (MAN)				
6840 6201	47,64	135,1	6840	2	250	110	114,4	25°	120 x 3	HC+ SOP				
6845 6201	52	147,2	6845	2	267	110	112,4		120 x 4	HC+SOP				
6855 6201	57	152	6855	2	289	110	108,4		120 x 6	HC + SOP. (MAN)				

CONJUNTO INTERMEDIO EXTENSIBLE MONOTRONC COMPLETO

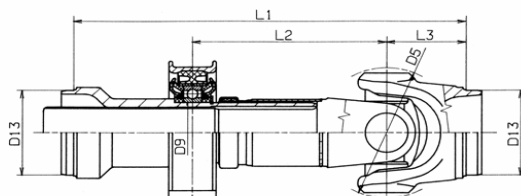
COMPLETE MONOTRONC MIDSHIP ASSEMBLY WITH LENGHT COMPENSATION (MIS)



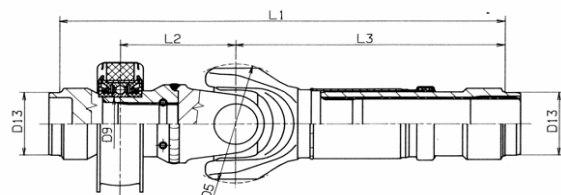
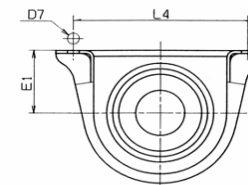
(CON SOPORTE RODAMIENTO / WITH CENTER BEARING)



Form A

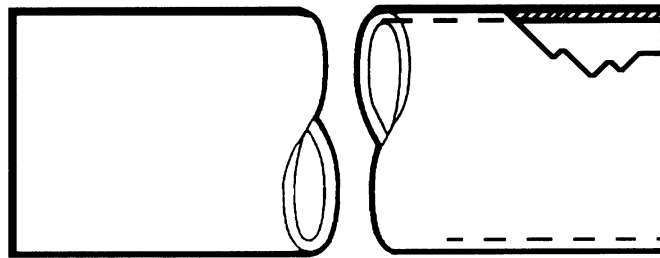


Form B



Form C

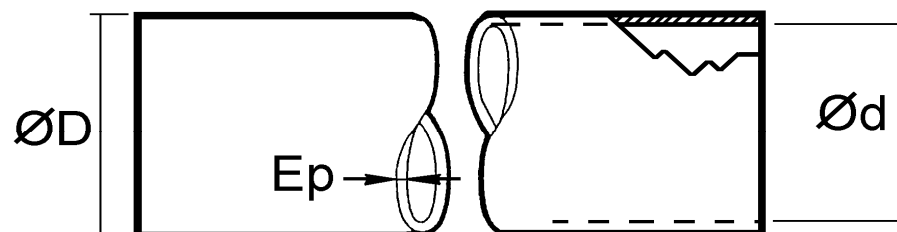
REF. Cardyfren	PARA CRUZ FOR U.J.		SERIE	FIG.	L1	L2	L3	L4	D5	D7	D9	D13	E1	SOPORTE RODAM. CENTER BEARING	PARA TUBO FOR TUBE	OBSERV.	EQUIV.
	Ø B	D															
6840 81001	47,64	135,1	6840	A	250	87	69,5	220		21-17	75	114,4	85	Ø 75x26	120 x 3		2040
0490 81001	48	135,4	0490	A	337	156,5	87	230	158	16,5	75	114,4	89	Ø 75x21,5	120 x 3	MAN (81.39372-6001)	490
0590 81001	52	147	0590	B	489	237	97	220	172	15	80	112,4	85	Ø 80x22	120 x 4	IVECO (Obsoleto)	2045
0600 81001	52	144	0600	C	599	150	350		168	15	75	88,4	85	Ø 75x20	100 x 6	MAN Bus	587.35



TUBOS DE CARDAN

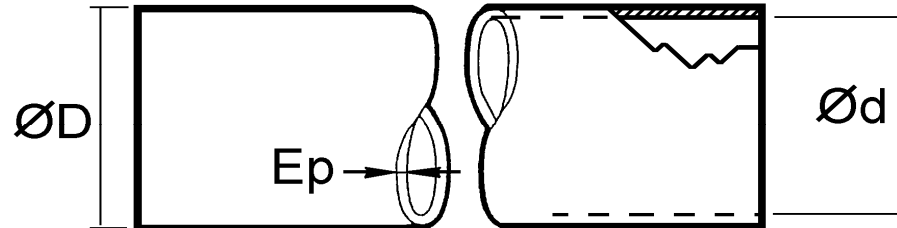
CARDAN TUBES

TUBO DE CARDAN CARDAN TUBE



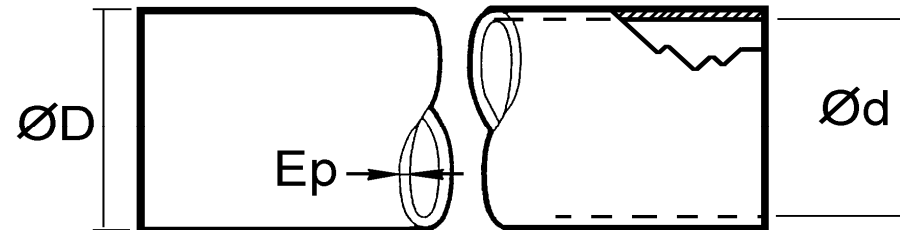
REF. Cardyfren	SERIE	$\varnothing D$	E_p	$\varnothing d$		OBSERV.		
0105 1201	0105	28	1,5	25				
0106 1201	0106	32	1,5	29				
0107 1201	0107	40	2	36				
0030 1202	0030	50	2	46				
0030 1201	0030 / 0043	50	3	44				
1310 1201	1310	50,8	2,4	46			16-30-42	
6815 1201	6815	52	3,5	45				
0043 1201	0043	60	3	54,5				
005C 1201	005C	60	4	52				
0043 1202	0043	62	4	54				
1310 1202	1310	63,5	2,1	59,3			20-30-22	
1350 1201	1350	63,5	2,4	58,7				
0801 1201	801	70	2	66		SPRINTER		
0053 1201	0053	70	3	64				
006C 1201	006C	70	4	62				
1310 1203	1310 / 1410	76,2	1,6	72,9				
1310 1204	1310 / 1410	76,2	2,1	72			24-30-42	
1410 1201	1410	76,2	2,4	71,4				
0063 1201	0063	80	3,5	73				
007C1201	007C	80	4	72				
0375 1201	0375 / 5820	85	5	75				
1480 1201	1480	88,9	2,1	84,7			28-30-62	
1550 1201	1550	88,9	2,4	84,1			28-30-22	
1610 1201	1610	88,9	3,4	82,1			28-30-92	
9000 1201		90	2	86				

TUBO DE CARDAN CARDAN TUBE

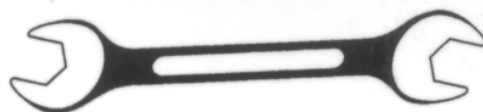


REF. Cardyfren	SERIE	Ø D	Ep	Ø d		OBSERV.		
0053 1202	0053	90	2,5	85				
6830 1201	6830 / 1550	90	3	84				
90X51201	P300	90	5	80				
1700 1201	1700	90	5,5	79				
1610 1202		90,2	5,26	79,68		CATERPILLAR	28-30-122	
0068 1201	0068	92	6,5	79				
0195 1201	0195	98	2	94				
6835 1201	6835	100	3	94				
P400 1201	P400	100	5	90				
0072 1201	0071 / 0072	100	6	88				
6840 1202	6840	100	4,5	91				
1710 1201	1710 / SPL90	101,6	3,4	94,8			32-30-52	
1760 1201	1760 / SPL90	103,9	4,6	94,7			32-30-72	
0072 1202	0072	104	8	88				
P500 1201	P500	108	5,5	97		SCANIA		
68451202	6845	110	5	100		687.45 special		
1106 1201	0.120	110	6	98		ELBE 120		
0073 1201	0073	111,5	6,75	98				
0140 1201	SPL 140	114,3	3,4	107,5			36-30-62	
1810 1202	1810HD / 1880	114,7	6,6	101,5		1810 HD	36-30-22	
1804 1201	9C	115	7,5	100				
6840 1201	6840	120	3	114				
6845 1201	6845	120	4	112				
6850 1201	6850 / 6847	120	5	110				
0072 1203	0072 / 6855	120	6	108				

TUBO DE CARDAN CARDAN TUBE



REF. Cardyfren	SERIE	$\varnothing D$	E_p	$\varnothing d$		OBSERV.		
0122 1201	0.122	124	8	108				
0170 1201	SPL 170	126	3	120			120-30-3	
0170 1202	SPL 170HD	128,5	4,25	120		SPL (HD)	120-30-4	
0250 1201	SPL 250	130	5	120				
6860 1201	6860	130	6	118				
0250 1202	SPL 250HD	132	6	120		SPL (HD)	120-30-6	
0077 1201	0077	140	5	130				
6865 1201	6865	142	6	130				
0080 1201	0080 / 0082	144	7	130				
2950 1201	292.50	152,4	20	112,4				
S225 1201	SWC225	159	10,5	138				
0085 1201	0083/0084/0085	162	9,85	142,3				
0086 1201	0086	165	12,5	140				
1960 1201	190.60	165,1	14,2	136,7				
5855 1201	587.55	198,8	7,3	184,2				
1804 1201		180	4	132		Volvo		
S250 1201	SWC250	180	12,5	155				
0095 1201	0095	219	15	189				
S315 1201	SWC315	219	16,5	186				



INFORMACION TÉCNICA
TECHNICAL INFORMATION

DATOS TECNICOS
TECHNICAL DATA

SERIE	CARDYFREN SERIE	CRUZ U.JOINT	DIAMETRO ROTACION SWING DIAMETER
15	0015	20x44,34	60
30	0030	26x72,10	90
43	0043	30x82,40	98
53	0053	35x96,85	115
63	0063	42x104,5	125
57	0057	47x132,2	155
58	0058	48x132,2	155
68	0068	52x133,10	160
72	0072	57x144	170
73	0073	57x152	178
77	0077	65x172	204
79	0079	68x117	204
80	0080	72x185	215
83	0083	74x217	250
85	0085	83x139	250
86	0086	83x175	250
90	0090	95x160	285
95	0095	110x176	315
473.30	4730	22x59	73
287.10	2810	30x81,8	97
287.20	2820	35x96,8	116
587.15	5815	42x104,5	125
587.20	5820	48x116,5	138
587.30	5830	52x133	156
587.36	5836	57x144	168
587.42	5842	57x152	178
587.48	5848	65x172	204
587.50	5850	72x185	215
2015 (687.15)	6815	27x74,5	90
2020 (687.20)	6820	30,2x81,8	98
2025 (687.25)	6825	34,9x92	113
2030 (687.30)	6830	34,9x106,4	127
2035 (687.35)	6835	42x119,4	144
2040 (687.40)	6840	47,6x135	160
2045 (687.45)	6845	52x147,2	174
2047 (687.47)	6847	52x147,2	174
2050 (687.50)	6850	49,2x154,8	180
2055 (687.55)	6855	57x152	178
2060 (687.60)	6860	59x167,7	196
2065 (687.65)	6865	65x172	204
1210	1210	27x61,9	76
1310	1310	27x81,7	95
1350	1350	30,1x92	108
1410	1410	30,1x106,3	119
1480	1480	34,9x106,3	122
1550	1550	34,9x126	143
1610	1610	47,6x134,9	178
1710	1710	49,2x155	197
1760	1760	49,2x177,8	217
1810	1810	49,2x191,5	232
1880	1880	55,5x205,6	284
SPL 90	0090	41,3x126,1	149
SPL 100	0100	41,3x126,1	149
SPL 140	0140	49,2x138,6	158
SPL 170	0170	55x163,9	182
SPL 170HD	0170HD	55x163,9	182
SPL 250	0250	60x162,8	182
SPL 250HD	0250HD	60x162,8	182

CONDICIONES GENERALES DE VENTA / GENERAL CONDITIONS OF SALES

PRECIOS: Serán los establecidos según la tarifa oficial, impuestos aparte, y para artículos desde nuestros almacenes. Cardyfren se reserva el derecho de modificación sin previo aviso por razones de variación de los costes en origen, fluctuación de las divisas incremento de los gastos de transporte, etc.

PRICES: They will be established according to the official Price List, taxes apart, ex-works. Cardyfren reserves itself the right of modifying them without any previous notice for reasons of variation of the cost in origin, fluctuation of currencies, increase of transport, etc.

PEDIDOS: No se considerarán admitidos en firme mientras no se comunique al cliente nuestra confirmación de pedido. Se recomienda el uso de nuestras referencias a la hora de formular su pedido con el fin de evitar posibles errores en los envíos. Todos los pedidos se sirven perfectamente embalados y acondicionados, sin que esto suponga un recargo sobre el precio establecido en tarifa. En los casos especiales que sea necesario se acordarán con el cliente posibles sobrecargos por embalajes.

ORDERS: They will not be considered effective without our order confirmation. We recommend the use of our reference numbers while placing your order to avoid any possible mistake on deliveries. All the orders will be served perfectly packed and in good conditions, without any additional charge to the price list. In exceptional packing deliveries, we will agree with customer any extra charge.

EXPEDICIONES: Las expediciones se realizarán siguiendo las instrucciones de cliente. En el caso de no darse se procederá al envío por los medios que Cardyfren tiene concertados considerando siempre la forma más beneficiosa para el cliente. Los envíos serán siempre a portes debidos salvo acuerdo con el cliente. El suministro de repuesto en 24 horas podrá ser atendido siempre y cuando se reciba antes de las 17:00 horas. Pasada esta hora no podrá asegurarse su salida. Del mismo modo el suministro diario de transmisiones completas deberá ser solicitado antes de las 14:00 horas.

TRANSPORT DELIVERIES: Transport deliveries will be made following customer's instructions. If there is not any instruction, Cardyfren, S.L. will proceed sending goods through the most beneficial means for our customers. Delivery incoterms are EX-WORKS or FOB, except agreement with customer. Piece deliveries in 24 hours are possible when receiving orders up to 17.00 hours. After that time we cannot assure departures. In the same way, complete cardanshafts must be ordered up to 14.00 hours.

DEVOLUCIONES: El plazo máximo para la devolución de un artículo suministrado por Cardyfren será de un máximo de 15 días salvo acuerdo expreso. La devolución se aceptará siempre y cuando el artículo suministrado se reciba en las mismas condiciones en las que fue suministrado. Los gastos de devoluciones del género suministrado conforme a las instrucciones recibidas por el cliente correrán por cuenta del mismo. No se aceptará la devolución de aquel género que haya sido manipulado, dañado o que hayan sufrido alguna modificación. Tampoco se aceptará la devolución de tubo cortado a medida y del género construido expresamente o que haya tenido que modificarse por petición cliente salvo defecto o fallo de calidad.

RETURN OF GOODS: Maximum term that Cardyfren, S.L. accepts goods to be returned will be of 15 days, except special agreement. The return will be admitted always and when the piece should be received in the same conditions in those it was supplied. Transport costs of goods, supplied following customer instructions, will be chargeable to the same one. Pieces returned manipulated, damaged or modified will not be admitted. We will not accept the return of cut-to-measure tubes or pieces expressly constructed on customer's demand, except fault or manufacturing failure.

PLAZO DE ENTREGA: Cardyfren tendrá como una de sus principales prioridades la de cumplir sus plazos. Los plazos deberán ser siempre considerados como orientativos, y podrán variar en función del stock en los almacenes y los plazos de entrega con los que Cardyfren trabaja con sus proveedores de materia fuera de España. El incumplimiento del mismo por demora imprevista, o cualquier otra causa no maliciosa a la voluntad de Cardyfren, exonerará a este de cualquier responsabilidad, reservándose el derecho de anular total o parcialmente el pedido, o modificar el plazo de entrega, lo cual no podrá ser motivo de reclamación o indemnización de ningún tipo.

DELIVERY TIME: Cardyfren S.L. will take as one of its main priorities of fulfilling delivery times. They will be only taken as guiding, and could vary depending on stock and on the delivery times agreed with our foreigner suppliers. The delivery failures for unforeseen delay or any other not malicious reason to the will of Cardyfren, S.L. will free this from any responsibility, reserving itself the right to cancel total or partially the order or modify the delivery time which will not be a motive of complaint or indemnification of any type.

GARANTIA: Todas nuestras piezas están garantizadas contra cualquier defecto técnico o de fabricación, y pasan rigurosos controles de calidad. No obstante cualquier pieza que pueda producir un resultado no satisfactorio puede ser devuelta a Cardyfren a porte debido, con una reclamación por escrito, detallando las razones de la devolución y las condiciones de trabajo de la pieza. De este modo y previa inspección de nuestros técnicos podremos determinar aplicación de la garantía. La responsabilidad de Cardyfren queda circunscrita a la reparación o reposición de los artículos defectuosos. La pieza causante de reclamación quedará en poder de Cardyfren, sin que esto pueda ser considerado motivo de reclamación económica alguna. Ante cualquier incidencia sobre en artículos suministrados por Cardyfren, en primer lugar se deberá informar de las circunstancias de la incidencia, aportando los datos de la pieza motivo de la reclamación. Si la reclamación procede, inmediatamente y sin coste alguno para el cliente, se procederá al suministro de otro artículo igual o de características similares o bien se informará al cliente del lugar más próximo donde pueden realizar la reparación de la misma. No se aceptará como garantía ninguna petición en la que no se aporte la pieza motivo de reclamación, ni tampoco se aceptará ninguna reparación realizada fuera del ámbito de talleres colaboradores que no haya sido acordada previamente con Cardyfren. Se declinará toda responsabilidad por montaje defectuoso, aplicación no adecuada, falta de mantenimiento, o cualquier utilización que cause o pueda causar un accidente. Las piezas de recambio y transmisiones nuevas suministradas por Cardyfren tienen una garantía de 1 año a partir de la fecha de entrega. Previo acuerdo con el cliente se podrán considerar otros plazos diferentes a los establecidos. Las reparaciones de piezas o transmisiones quedarán garantizadas según lo establecido en el Apdo. 16 del Real Decreto 1457/1986 de 10 de Enero. No existen otras garantías expresa o implícitamente.

GUARANTEE: All of our products are guaranteed against any technical or manufacturing failure, and their quality is rigorously controlled. Nevertheless, any piece that can have a non desirable result can be returned to Cardyfren, S.L., freight collect, with a written claim detailing return reasons, as well as work conditions of the piece. Thus and previous inspection of our technical staff, we will be able to determine the application of the guarantee. Our responsibility is exclusively to repair or change the failure pieces. The causative piece of claim will be held by Cardyfren, S.L. and this will not be considered as any financial claim. Before any incident in the articles supplied by Cardyfren, S.L., customer will inform, first of all, about the circumstances of the claim, providing the dates of the failure piece. If the claim proceeds, then immediate and free for customer, we will supply another similar piece or we will inform about the nearest workshop where it can be repaired. We will not accept any claim if the failure piece has not been returned to Cardyfren, S.L. and we either will not accept any repair made out of our network colleagues without previous agreement. Any responsibility will be declined by defective assembly, not suitable application, lack of maintenance and any use that causes or could cause an accident. New spare parts or cardanshafts supplied by Cardyfren, S.L. have a warranty of a year starting from the delivery date. Other terms can be considered following a previous agreement with customers. Repair of spare parts and cardanshafts are guaranteed under the Art.16 Real Decreto 1457/1986 dated January, 10th. Other guarantees do not exist express or implicitly.

IMPUESTOS: Los impuestos provocados por el suministro de nuestros productos serán por cuenta del comprador y cargados en la factura correspondiente.

TAXES: The taxes raised by the supply of our products will be at the expense of buyer and charged on the corresponding invoice.

CONDICIONES DE PAGO: Serán satisfechas en efectivo. Previo acuerdo podrá estudiarse cualquier otra modalidad de pago. Cardyfren se reserva el dominio de las mercancías suministradas, mientras no haya sido satisfecha la totalidad de su importe. Su responsabilidad del cliente todos los riesgos y daños que pudiera sufrir la mercancía desde el momento en que estas están a su disposición, así como la conservación de la misma en perfecto estado.

PAYMENT TERMS: Payment will be satisfied in advance. After agreement, other condition terms can be studied. Cardyfren, S.L. serves itself the domain of the supplied goods, while the whole amount has not been totally satisfied. All the risks and damages that goods could suffer from the moment they are at customer's disposal, as well as their conservation are a responsibility of customers.

JURISDICCION: Los jueces y tribunales de Valencia serán los competentes para atender cualquier acción dimanante de los suministros efectuados por Cardyfren, incluso los inherentes a las cambiales o documentos de giro creados. La formulación del pedido somete al comprador a esta competencia, por lo cual se entenderá renunciado a su propio fuero y domicilio, si este fuera distinto.

JURISDICTION: The Judges and Court of Valencia will be the competent to address any resulting action of the supplies carried out by Cardyfren, S.L. including the Exchange documents created. The formulation of orders submits to this competition, which means resign to their own jurisdiction and domicile, if different.

NOTA FINAL: La formulación del pedido somete al comprador a las precedentes condiciones generales, y por lo tanto supone la plena aceptación de las mismas. Cardyfren no aceptará otras distintas mientras no conste expresamente y por escrito que haya aceptado otras diferentes a las aquí establecidas.

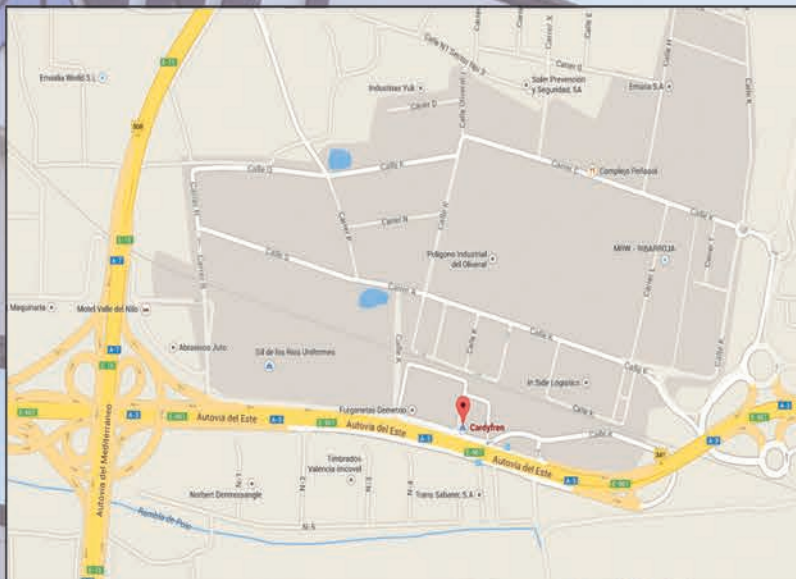
FINAL NOTE: the formulation of orders submits to the buyer to the preceding general conditions and therefore implies acceptance of the same. Cardyfren, S.L. does not accept any different ones while not record expressly and in writing that has accepted other than the here established ones.

Cardyfren S.L.

CARDYFREN VALENCIA



CENTRAL: C/ N-III. Subpolígono II El Oliveral, parc. 7
 (Autovía A-3, Valencia - Madrid Km. 341)
 46394 Ribarroja del Turia (Valencia-España)
 Telf.: (+34) 96 166 51 79 - Fax: (+34) 96 166 52 05
 E-mail: cardyfren@cardyfren.com



CARDYFREN MADRID

CARDYFREN MADRID: C/ Electrónica, 30
 Pol. Ind. Urtinsa
 28923 ALCORCON (Madrid-España)
 Telf.: (+34) 91 127 81 11 - Fax: (+34) 96 641 02 32
 E-mail: madrid@cardyfren.com

