



**Componentes Cardánicos**

CODIGO		APLICACION	H	LONGITUD C	ø B(dado)	LONGITUD A	ø D	FIG	P.Lista \$
SPICER	REFERENCIA								
<b>CRUCETAS (Figura 1 a 4)</b>									
5-160 XS	CRC-104	SERIE 1410 BEDFORD ( 63*78 ) / AGRALE 1800 (88*96) - 4500 (95*97) - 5000 (95*97) - 5010 (95*98) - 6000 (98*00) - 7500 (93*00) - MA 5.5 (94*96) / FORD F 1000 (91*98) - F 11000 (79*92) - F 4000 (82*98) - F 600 (60*75) - F6000 (65*75) - F7000 (65*75) / GENERAL MOTORS 6.100 (98*00) - 6.150 (98*00) - C-50 / 60 / 70 / 614 / 714 / 814 - A/C/D 20 - A/C/D 40 - A/C/D 64 - A/C/D 65 - A/C/D 68 - A/C/D 74 - A/C/D 75 (78*89)- (Para brida 3-2-159) SILVERADO - GRAND BLAZER (99*00) / IVECO DAILY 35.10 (00*02) - DAILY 49.12 (00*06) / MARCOPOLO VOLARE A5 - A6 (96*08) - A8 (96*00) / DODGE RAM 2500/ 3500 6.7 - D-400 / 500 / 600 / 800 ( 66* ) /FIAT 130 / MERCEDES BENZ SPRINTER (96*99) L709 - L 710 / VOLKSWAGEN 6-140 - 6-80 (82*86) - 6-90 (87*93) - 7-100 - 7-90S - 8-100 / ZANELLO modelo chico (Para brida 3-2-159 , horquillas 3-28-267 , 3-28-367 , 3-28-97 , 3-3-118 KX1 y salida de puente 04-590-1)	99,9	30,2	106,3	19,6	1	754,17	
1410 XS		SERIE 1410 (Bajo Mantenimiento) AGRALE 1800 (88*96) - 4500 (95*97) - 5000 (95*97) - 5010 (95*98) - 6000 (98*00) - 7500 (93*00) - MA 5.5 (94*96) / DODGE RAM 2500/ 3500 6.7 ( 66* ) / FORD F 1000 (91*98) - F 11000 (79*92) - F 4000 (82*98) - F 600 (60*75) / GENERAL MOTORS 6.100 (98*00) - 6.150 (98*00) - A/C/D 20 - A/C/D 40 - A/C/D 64 - A/C/D 65 - A/C/D 68 - A/C/D 74 - A/C/D 75 (78*89) - GRAND BLAZER (99*00) SILVERADO / IVECO DAILY 35.10 (00*02) - DAILY 49.12 (00*06) / MARCOPOLO VOLARE A5 - A6 (96*08) - A8 (96*00) / MERCEDES BENZ SPRINTER (96*99) L709 - L 710 / VOLKSWAGEN 6-140 - 6-80 (82*86) - 6-90 (87*93) - 7-100 - 7-90S - 8-100	99,9	30,2	106,3	19,6	1	895,26	
5-275 XS	CRC-175	CHEVROLET PICK-UP A - C - D - A64 Perkins (81*89) - A65 Detroit (85*89) - AC65 Perkins (81*89)- AC68 (87*89) - AC68 Perkins (81*89) - AC74 (87*89) - AC75 (81*89) - AC78 (81*89) - AC85 (81*87) - AC88 (85*89) - AC95 - (85*90) AC98 (85*87) / DODGE D-1000 / FIAT 673-150-619 / FORD CARGO : 1114 (88*92) - 1116 FTO ( 88*92) - 1117 - 1117 FTO (87*92) - 1215 (91*01) - 1218 ( 87*93) - 1218 FTO - (87*93) 1225 FTO (88*93) - 1314 (85*93) - 1317 (85*93) - 1415 (87*02) - 1415 FNH 6.6 NA (87*91) 1418 (87*93) - 1514 (85*86) - 1517 (85*86) - 1615 (87* 91) - 1617 (91*03) - 1618 (1987) - 2217 (1987) - 2218 (87*91) / F 12000 - F 12000L - F14000 (92*98) - F 14000HD (85*92) - F 22000 (99*00) - F-22000 - BUS / IVECO EUROCARGO 120E15N - (99*00) - EUROCARGO (98*00) / MERCEDES BENZ L914 (94*99) - L 1114 (96*97) / SERIE 1550 - DINA / DIMEX - D1416 (99*02) / VOLKSWAGEN 12-140 T (97*99) - 12-170BT (97*00) - 14-150 (91*00) - 14-170 (86*00) - 16-170 (86*00) - 22-140 (87*91) - 22-160 (86*91) / ZANELLO CT-027 / AST-30 (Para horquillas HPU-198 , HPU-189 , HDC-184 , HDC-201 , HDC-205 , 4-28-307	118,2	34,9	126,1	22,7	1	1021,93	
<b>CRUCETAS (Continuación) (Figura 1 a 4)</b>									
5-153 XS	CRC-172	CHEVROLET (Coches 55*69 y Pick-up) / CHEVY (Todos) / VALIANT III / IV - A/C/D 10 (70*84) - A/C/D 14 ( 65*89) - A/C/D 15 (64*77) / DODGE (Coches todos y Pick-up) / VALIANT III / IV / FIAT PICK UP (60*75) FORD F-100 (60*79) - F-350 (60*70) / F 1000 (79*92) - FALCON (Todos) / FAIRLANE / IKA - JEEP - WILLYS (60*78) - ESTANCIERA - GLADIATOR - TORINO - RAMBLER / RASTROJERO (67*76) - IVECO DAILY 35.10 (00*06) - TROLLER (98*01) / TOYOTA HILUX ( 4x4 ) (97*08) VOLKSWAGEN D-400 (69*82) - KOMBI (80*85) / VOLVO B10M (86*02) - B58 (79*98) (Para horquillas: HF-110 , 2-28-397 , 2-28-327 , 2-28-577 , 2-28-417, 03-481X y 2-28-367)	75,4	27	81,8	16,6	1	525,85	
5-273 XS	CRC-192	CHEVROLET BLAZER 2.2 / 2.5 (96*98) / GRAND BLAZER (1999) - SILVERADO (97*00) - S 10 ( 96*00) PICK-UP A / C / D10 (82*89) / D20 (78*98) - SCANIA P400 (69*82) FORD RANGER (82*89) / F-1000 (Naf./Diesel) (90*98) F-100 (Nafta - 2 Tamos c/caja Hummer) / F-100 (Nafta y Diesel - 2 Tamos c/caja Clark) F 350 (71*77) - F-2000 - F-4000 (75*81) - F 400 (75*81) - TROLLER (98*00) / SERIE 1330 - AGRALE 1600 (86*91) - 1800 (88*96) - 4500 (1994) - 5000 (1994) - 5010 (1994) (Para horquillas : 2-28-1697 , 2-28-1977 , 2-28-1177 , 03-557 X , 2-3-14371 X , 2-3-12861 X , HDC-209 , 2-3-14501 KX , 3-3-788 KX , 2-3-12141 XL , 2-3-13241 XL , 2-82-1971 X)	85,6	26,9	91,9	16,6	1	609,09	
SPL55-1XS	CRC-180 5-188 XS	CHEVROLET 14000 / DODGE D-800 importado / FORD F-14000 ( 92*95 ) -F-600 importado (Para brida 3-2-1219 y horquilla 3-3-1601 KX1)	98,4	34,9	106,2	22,7	1	1401,85	
5-178 XS	CRC-155	SERIE 1350 CHEVROLET C30 / 4400 ( 56*66 ) / FORD F-250 - 350 ( 69*76 ) - F-400-500 / RASTROJERO ( Frontal ) (Para horquilla 3-28-57)	85,7	30,2	92	19,6	1	860,66	
5-438 XS		CHEVROLET GMC14-190 / 15-190 / 16-220 - 12-170 / FORD CARGO: 1419 (88*93) - 1422 (91*03) - 1618 (88*89) - 1619 ( 88*91) - 1621 (88*94) -1622 - (91*03) 1722 (02*10) - 2221 (88*91) - 2319 (88*91) - 2322 (91*95) - 2324 - (90*91) - 3224 (88*91) - FORD B1618 (93*98) - F 14000 (99*00) - F 16000 (99*00) / IVECO EUROCARGO 150E23N / 160E23N (97*07) - NAVISTAR 4900 / MERCEDES BENZ 1218 (93*02) - 1418 (93*01) - 1421 (96*98) - 1618 (89*96) - L1620 (96*06) - 1621 (96*98) - 1718 (97*05) - 1720 (96*06) - 2318 (90*99) - OF1318 (96*99) - OF1618 (93*97) - OF1620 (93*97) - OH1318 - (90*96) - OH1420 (96*03) - OH1421 (96*98) - OH1520 (96*06) - OH1521 (96*06) / VOLKSWAGEN 16210 (88*91) - 15210 (88*91) - 14-200 (91*94) - 14210 (88*91) - 14-220 (91*99) - 15-210 (88*91) - 16-180 (92*98) - 16-210 (88*91) - 16-210 CO (97*02) - 16-220 (91*00) - 17-220 (00*12) - 22-210 (88*95) (Para horquilla 5-28-327 , 3-3-1601 KX1 y salidas de puente 5-4-7171-1 , 04-896-1 , 04-879-1 , 04-852-1)	58,8	127	47,62	134,82	32,3	4	2161,53
1330 XS	5-618 XS / 2-5-1316B	CHRYSLER CHEROKEE / FORD EXPLORER - FORD RANGER 4x2 / 4x4 112"/118" Cab.simple,126" Cab.doble -Tramo Trasero (2.5L, 4.0L Nafta y 2.5L Diesel, 2.8L Turbo) (Acero/Aluminio) ( 98* ) RANGER 4x2 112"/118" Cab.simple,126" Cab.doble -Tramo Trasero (2.5L, 4.0L Nafta y 2.5L Diesel (Acero) ( 98*01 )	84,9	27	92	16,7	1	687,76	
<b>CRUCETAS (Continuación) (Figura 1 a 4)</b>									
1310 XS	5-625 XS	CHRYSLER CHEROKEE - GRAND CHEROKEE / FORD RANGER todos Cabina doble / simple - Tramo delantero - 4x4 - 2,5l Diesel / 4,0l Nafta ( 98* ) Acero / TOYOTA HILUX ( 4x2 )	74,7	27	81,8	18,05	1	519,46	
5-101 XS	CRC-131/5-2 X	DODGE 1500 ( 70*72 ) / DODGE 1.8 ( 81* ) / FIAT 1100 - 1500 - 1600 - 125 / MORRIS / SIAM	56	23,8	61,3	13,9	1	596,97	

5-279 XS		FORD 2422 / 2425 / 2630 (91*02) / VOLKSWAGEN WORKER: 24-220 (94*09) - 24-250 (91*12) - 26-300 (00*09) (Para horquillas 3-28-537 , 5-28-327)	58.8	127	47,6	134,9	32,3	3	2578,55
5-510 XS		FORD CARGO: 1532 (08*09) - 4030 (94*02) / MERCEDES BENZ O400 (94*06) - OH1625 (95*99) - OH1628 (95*97) - OH1636 (98*00) / SERIE 1810 / VOLKSWAGEN 18-310 - 18-310 TITAN (01*06) - 26-280 CONSTELLATION (13*15) - 31-280 CONSTELLATION (13*14) - 40-300 (99*02) / VOLVO B10R (86*02) / MAQUINAS VIALES / NAVISTAR 9.200 (98*00) - 9800 NV (2000) (Para brida 6.5-2-419)	61.9	183.9	49,2	191,8	32,9	3	2297,62
5-515 XS		FORD CARGO: 1521 (88*91) - 1621 (88*94) - 1624 (88*94) - 1722e (2015*) - 2321 (88*91) - 2322 - 2324 (90*91) - 2422 (88*03) - 2425 (91*03) - 2428 (07*09) - 2630 (91*02) - 3021 (88*91) - 3224 (88*91) - 3530 (91*96) / VOLKSWAGEN 23-220 (91*95) - 23-310 (02*06) - 24-280 (12*13) - 35-300 (91*99) (1.227.774.2) (OE TMJ598089) - 16-300 (96*00) - 17-240 OT (12*14) - 17-260 OT (00*02) - 17-300 (00*02) - 17-310 (02*12) - 18-310 OT (12*14) - 18-320 OT (12*14) WORKER: 17-230 (13*14) - 24-220 (94*09) - 24-230 (91*12) - 24-250 (91*12) - 26-220 (05*09) - 26-260 (03*09) - 26-300 (00*09) - 26-310 (02*09) CONSTELLATION : 17-280 (13*14) - 24-280 (12*14) / MERCEDES BENZ 1623 (96*00) - 1723 (96*02) - OH1623 (96*01) / EL DETALLE OA 105 / DINA / DIMEX D1721N (99*02) - D1721T (99*02) - D1725N (99*02) - D1725T (99*02) / IVECO TECTOR (06*12) / NAVISTAR 4700 (98*00) - 4900 (98*00) - 9.200 (98*00) - 9800 NV (2000) - (Para salida de puente 6-4-7141-1)	61.9	146.9	49,2	154,7	32,9	4	2044,37
5-310 XS	CRC-184	FORD TAUNUS - SIERRA ( Todos ) / OPEL K180 (Para bridas BR-142 , BR130)		55,6	27	61,9	15,6	1	626,55
SPL250-1XS		IVECO CAVALLINO 450E32T (05*09) - EUROTECH HM 200E37 / 450E37 (98*00) - POWER STAR (2000) - CURSOR 8190E31 - 8450E31 (98*00) - STRALIS HD 380S (04*15) / MERCEDES BENZ 1632 (98*06) - 1634 (01*12) - 1728 ATEGO (08*12) - 1933 AXOR (06*14) - 2428 (01*06) - L1938 (00*06) - 2428 (01*06) - 2428 ATEGO (07*09) - 2428 AXOR (06*09) - 2533 AXOR 806*09) - 2638 - LK 2638 (99*06) - LS 1938 (98*06) - 2726 (01*12) - 2729 ATRON (06*14) - 2831 AXOR (06*14) - O500M (01*15) - O500MA (06*15) - O500R / RSD / RS (02*15) - O500UA (06*15) / VOLKSWAGEN CONSTELLATION: 19-320 (06*09) - 19-370 (07*12) - 25-370 (07*12) - 31-320 (04*09) / VOLVO FH12 (99*12) - FM 10-12 (99*01) - FM370 D11A370 (08*12) - FM370 MWM7A310 (13*15) - NH12 (99*00) - VM300 (13*14) - VM330 (07*12) (Para subconjuntos horquilla-punta :58-00310041 X , 58-00510051 X)		149	60	165	38	1	2841,86
<b>CRUCETAS (Continuación) (Figura 1 a 4)</b>			H	LONGITUD C	ø B(dado)	LONGITUD A	ø D	FIG	
5-165XS		MAQUINAS VIALES / SCANIA B 76 (63*71) - L 76 (63*71) - LS 76 (63*71) SERIE 1650 / VOLVO B58 / B58E (79*98) (Para horquillas 5-28-367 , 5-3-2341 KX2)		131.7	41,2	142	26,4	1	1760,48
SPL36-1XS		IVECO DAILY 70C16 (08*11) - DAILY 70C16HD (08*11) / VOLKSWAGEN 5-140 (06*11) (Para horquilla 3-3-6571 X)		100	30	106	19,6	1	672,23
5-407 XS		MAQUINAS VIALES / SERIE 1760	64	177,8	49,2	192	33	3	2302,49
5-12100 XS		MERCEDES BENZ 1218 (89*96) - 1313 (87*88) - 1314 (87*88) - 1319 OM366 (84*86) - 1418 (89*92) OM366 ATB (89*03) - 1519 (73*87) OM355-355-5 (73*87) - 1618 (89*96) - 1718 (91*99) - 2219 (78*87) - 2318 (90*99) - OH1318 (90*96) - OH1419 (80*87) - OH1517 (76*79) - OH1520 (89*95) - 0326 (66*71) / 0355 (6 cil.) (74*78) / 0364 (79*89) (Para brida 02-334 y horquillas 26-227 , 03-423 XS)		112,3	45,1	120,3	29,5	1	1612,73
5-12062 XS	CRC-185	MERCEDES BENZ 0400 (96/06) Bus 4x2 - 1621 (97*98) Bus 4x2 - 2318 (90*99) / 2325 (90*98) / 2418 (92*99) / 2423 (99/06) - OH1623 (96/01) / OH1628 (98/06) Bus / SCANIA R / T / K 112 - Camión - Omnibus / VOLVO N10 / N12 (80*91) / NL10 / NL12 (91*99) (Para brida 02-418 y horquillas : 26-215C , 03-514 XL , 03-466 XL , 82-1517 C1 , 82-1564)		150,9	48	160,9	32,5	1	2056,00
5-12924 XS		MERCEDES BENZ 1618 - 1620 - 1621 (89*96) - 1622 (89*96) - 1721 (91*98) - 1722 (91*96) - 1924 (76*84) - 2318 (90*99)		122	52,1	133	34,9	1	2203,81
5-12932 XS		MERCEDES BENZ 1524 (85*87) - 1525 (87*90) - 1625 (90*96) - 1630 (90*98) 1633 (90*98) - 1924 (76*86) - 1929 (83*87) - 1932 (85*88) - 1933 (87*89) - 1934 (88*91) - 1935 (90*95) - 1938 (90*95) - 2325 (90*95)		141.9	57	151,9	40,9	1	2543,29
5-12213 XS	CRC-134	MERCEDES BENZ 1113 (70*87) - 1114 (87*89) - 1115 (85*87) - 1118 (87*89) - 1214 (89*97) - 1313 (70*87) - 1314 (87*91) - 1315 - 1316 (75*87) - 1317 (86*90) - 1318 (87*89) - 1414 (89*96) - 1418 (89*03) - 1513 (70*87) - 1514 (87*89) 1516 (75*86) - 1517 (86*87) - 1518 (87*90) - 1614 (89*95) - 1718 (91*99) - 2013 (70*87) - 2014 (87*90) - 2213 - 71*87) 2214 (87*89) - 2215 (85*86) - 2216 (76*87) - 2217 (77*91) - 2314 (90*93) OF1113 (70*79) - OF1115 (87*91- 00*06) - OF1313 (70*87) - OF1315 (87*94) 0321 (60*71) - 352 (69*71) - 362 (71*79) - 364 (78*89) - 608 (70*87) - 709 (87*91) - 809 (87*91) - 812 (88*91) - 814 (94*01) - 912 (87*91) - 914 (94*99) (Para horquillas 26-118 - 03-339 XS y para bridas 02-251 - 3-2-1139)		57,1	38	90	24,6	2	1132,96
<b>CRUCETAS (Continuación) (Figura 1 a 4)</b>			H	LONGITUD C	ø B(dado)	LONGITUD A	ø D	FIG	
5-263 XS		AGRALE 6.0TCA (98*00) - 7500 (94*12) - 8500 (94*00) - MA 7.5 (96*00) - MA 8.5 (97*00) - CHRYSLER D 1400 (81*85) - FIAT 190H (80*90) - FORD Cargo : 1113 (87*92) - 1114 (87*92) - 1215 (87*01) - 1313 (87*93) - 1314 (85*93) - 1415 (87*91) - 712 (07*12) - 814 (96*02) - 815 (00*12) - 915 (02*05) - F 11000 (79*92) - F 12000 (80*95) - F 13000 (80*92) - F 14000 (80*95) - F 19000 (80*81) - F 21000 (80*85) - F 22000 (80*84) - F 700 (71*79) - F 7000 (71*81) - F 750 (71*79) / GENERAL MOTORS A/C/D 65 - A/C/D 68 - A/C/D 74 - A/C/D 75 (75*80) - A/C/D 78 (76*79) / MERCEDES BENZ 709 (94*96) - 710 (94*07) (Para horquilla 3-3-1601 KX1) - 809 (91*94) - 812 (93*96) - 813 - 912 (93*94) - 913 / VOLKSWAGEN 11-130 (81*88) - 11-140 (88*92) - 11-160 (1986) - 12-140 (87*97) - 13-130 (81*88) - 14-140 (86*92) - 7-100 (87*02) - 7-110 (90*93) - 8-140 (94*99) - 9-140 (94*99) - D-950 (74*81) - E-13 (81*85) - E-21 (81*85) - L80 (96*97)		98.4	34,9	106,2	22,7	1	1038,86
SPL70-1XS		FORD 1119 (2014) - 1317 (02*12) / MERCEDES BENZ 1214 (96*98) - 712 (98*06) - 815 ACCELO (12*14) - 914 (00*03) - 915C ACCELO (03*12) - LO615 (12*14) - LO712E (04*12) - LO814 (94*01) - LO815 (94*14) - LO914 (94*99) - LO915 (04*12) - LO915E (04*09) - LO916 (94*15) / VOLKSWAGEN 10-160 (13*15) - 12-190 E (00*06) - 13-150 (00*06) - 13-170 (00*03) - 13-180 CONSTELLATION (00*12) - 15-170 (00*10) - 15-180 WORKER (00*09) - 15-190 (00*06) - 8-160 (13*14) - 8-160 OD (13*14) - 9-160 - 9-160 OD (13*15) (Para salida de puente 4-4-6031-1)		116.5	34,9	126.1	22,7	1	1175,38
SPL70 XS		MERCEDES BENZ 1214 (96*98) - 712 (98*06) - 815 ACCELO (12*14) - LO615 (12*14) - LO914 (94*99) - LO916 (12*15) / VOLKSWAGEN 12-190 E (00*06) - 13-150 (00*06) - 13-170 (00*03)		116.5	34,9	126.1	22,7	1	1074,83

