


ORDENADO POR PRODUTO
Página

Cruzetas	2 a 10
Mancais de Fixação	11 a 12
Flange de Acoplamento	13 a 16
Ponteira Deslizante com Pescoço	17 a 18
Ponteira Fixa	19 a 20
Ponteira Deslizante para Rolamento	21
Ponteira Deslizante	22
Garfo de Tubo para Soldar com Fixação Externa por Presilha	23 a 25
Garfo de Tubo para Soldar com Fixação Interna por Presilha	26
Garfo de Tubo para Soldar com Fixação por Parafuso	27
Terminal de Acoplamento com Fixação por Grampos	28 a 32
Luva Deslizante com Fixação Externa por Presilhas	33 a 35
Luva Deslizante com Fixação Interna por Presilhas	35
Luva Deslizante com Fixação Externa por Parafusos	36
Luva Deslizante Retificada Fixação Externa por Parafusos	37
Flange de Articulação Retangular com Fixação Externa por Presilhas	38
Flange de Articulação Redonda com Fixação Interna por Presilhas	39
Flange de Articulação Redonda com Fixação Externa por Presilhas	39
Flange de Articulação Redonda Fixação por Parafusos	40
Flange de Articulação Redonda Estriada com Fixação por Parafusos	41 a 42
Flange de Articulação Redonda Estriada Fixação Externa por Presilhas	42
Instruções de uso da régua Identificadora de Cruzetas	43
Precauções para a montagem e Lubrificação	43
Tabelas de Conversões e Índices	44 a 51



Nº Lontra KPCZ120		Similares		Figura 1
		Nº ST.: CZ120	Nº SPI.: 5310X	
Montadora	Nº Original	Aplicação		
Ford	83PU4753A	Pampa - Belina		
GM	09300247 9297873	Opala		
Volvo	68885182	B10M / Cardan do Ventilador / B58 / Cardan do Ventilador		

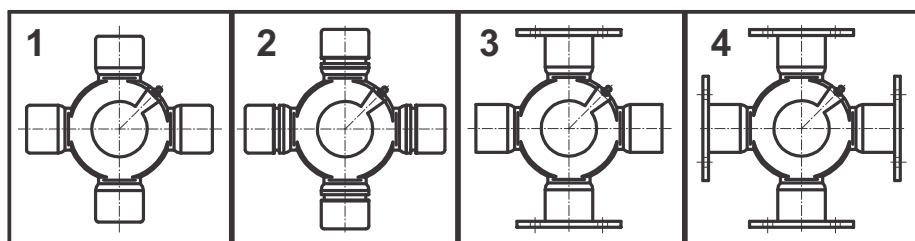
Nº Lontra KPCZ121		Similares		Figura 1
		Nº ST.: CZ121	Nº SPI.: 5153X	
Montadora	Nº Original	Aplicação		
Dodge	2994959	D400		
Ford	2994958 B6D7039A	F350 / Jeep / Maverick / Rural		
GM	07352431	A/C/D 10 - 14 - 15 Bonanza		
IVECO	93160322	Daily 35.10		
Toyota	04371-60010 040371AR20	Hilux de 1997 a 2000 (Diesel)		
Troller		Troller T4		
Volkswagen	2994959 2994958	Kombi 1.6		
Volvo	6855523 688552	B10M - B58		

Nº Lontra KPCZ124		Similares		Figura 4
		Nº ST.: CZ124	Nº SPI.: 5279X	
Montadora	Nº Original	Aplicação		
Ford	BFOX4635A	Cargo 2422		
Volkswagen	TMJ521353A	24.220 / 24.250 / 26.300		

Nº Lontra KPCZ130		Similares		Figura 2
		Nº ST.: X-X-X	Nº SPI.: X-X-X	
Montadora	Nº Original	Aplicação		
Toyota	047135056	Hilux de 1997 a 2000		

Nº Lontra KPCZ132		Similares		Figura 1
		Nº ST.: X-X-X	Nº SPI.: X-X-X	
Montadora	Nº Original	Aplicação		
Mitsubishi	MR196837	Cardan Dianteiro L200		

Nº Lontra KPCZ139		Similares		Figura 1
		Nº ST.: X-X-X	Nº SPI.: X-X-X	
Montadora	Nº Original	Aplicação		
Toyota	04371OK070	SW4 de 2005 em diante		





Nº Lontra					Figura 2
KPCZ146		Similares Nº ST.: X-X-X Nº SPI.: X-X-X Nº MP.: X-X-X			
Montadora	Nº Original	Aplicação			
Toyota	04037136021	Hilux 2004 após 2 Série			
Mitsubishi	MR232115	Cardan Dianteiro e Traseiro L200 Sport			

Nº Lontra					Figura 1
KPCZ155		Similares Nº ST.: X-X-X Nº SPI.: X-X-X Nº MP.: X-X-X			
Montadora	Nº Original	Aplicação			
Nissan	3712550001	Frontier			

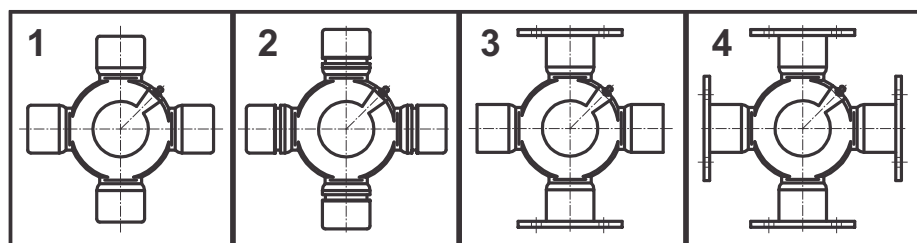
Nº Lontra					Figura 1
KPCZ170		Similares Nº ST.: CZ170 Nº SPI.: X-X-X Nº MP.: X-X-X			
Montadora	Nº Original	Aplicação			
Hyundai	4914043001	H100 / HR 205			

Nº Lontra					Figura 2
KPCZ171		Similares Nº ST.: X-X-X Nº SPI.: X-X-X Nº MP.: X-X-X			
Montadora	Nº Original	Aplicação			
Asia	ONO1025060A	TOPIC até 1994			
Kia	175725060	Besta até 1994			

Nº Lontra					Figura 2
KPCZ172		Similares Nº ST.: CZ172 Nº SPI.: X-X-X Nº MP.: X-X-X			
Montadora	Nº Original	Aplicação			
Asia	016425060	TOPIC			
Kia	OWO1025060A	Besta			

Nº Lontra					Figura 1
KPCZ177		Similares Nº ST.: CZ177 Nº SPI.: 5438X Nº MP.: X-X-X			
Montadora	Nº Original	Aplicação			
Agrale	6007009321000	7500 / 8000 / A8 / Volare			

Nº Lontra					Figura 1
KPCZ201		Similares Nº ST.: CZ201(CZ127) Nº SPI.: X-X-X Nº MP.: X-X-X			
Montadora	Nº Original	Aplicação			
Land Rover	54X	Pick-up / Defender			








Nº Lontra **KPCZ208**  **Figura 1**

Similares
Nº ST.: CZ201 **Nº SPI.: 5178X** **Nº MP.: CR1501**

Montadora	Nº Original	Aplicação
Toyota	3740198001	Bandeirantes

Nº Lontra **KPCZ210**    **Figura 1**

Similares
Nº ST.: CZ210 **Nº SPI.: 5160X** **Nº MP.: CR1004**

Montadora	Nº Original	Aplicação
Agrale	6006009009003	1800-3500-4500-5000-5010-6000-7000-7500 / Marruas 5.5 / Volare A 5/6/8
Ford	02994957 25C598089	F600 / F1000 / F4000 / F11000
GM	07364605	6.100 - 6.150 - A/C/D 20 - 40 - 64 - 65 - 68 - 74 - 75 - Bonanza
IVECO	93158199	Daily 35.12 - 49.10 - 49.12 / Furgão 40.10 - 49.12 / Scudato 59.12 - 60.12
Mercedes Benz	0004101231 0004102631	709 - 710 / Sprinter
Volkswagen	2994957	6.80 / 6.90 / 6.140 / 7.90 / 7.100 / 8.100

Nº Lontra **KPCZ221**  **Figura 1**

Similares
Nº ST.: CZ221 **Nº SPI.: 5165X** **Nº MP.: CR1404**

Montadora	Nº Original	Aplicação
Scania	67531	B76 / LS76
Volvo	6885158	B58

Nº Lontra **KPCZ227**  **Figura 2**

Similares
Nº ST.: CZ227 **Nº SPI.: 512213X** **Nº MP.: CR1301**

Montadora	Nº Original	Aplicação
Mercedes Benz	3454107031	1113-1114-1115-1118-1214-1313-1314-1315-1316-1317-1318-1414-1513-1516 1518-1614-1718-2013-2014-2213-2214-2215-2216-2217-2314-608-709-809 812-814-914-O321-OF352-O362-OF1113-OF1115-OF1313-OF1315

Nº Lontra **KPCZ228**  **Figura 1**

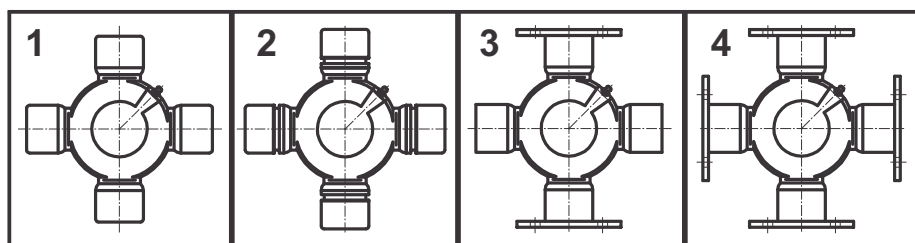
Similares
Nº ST.: CZ228 **Nº SPI.: 512100X** **Nº MP.: CR1302**

Montadora	Nº Original	Aplicação
Mercedes Benz	3314100031	1218-1313-1314-1319-1418-1419-1519-1618-1718-2219-2220-2318 O326 / O352 / O355 / O364 / OM355 / OH1517 / OH1520

Nº Lontra **KPCZ229**  **Figura 1**

Similares
Nº ST.: CZ229 **Nº SPI.: 512219X** **Nº MP.: CR1304**

Montadora	Nº Original	Aplicação
Mercedes Benz	3854100531	O370





Nº Lontra **KPCZ230**  **Figura 1**

Similares
Nº ST.: CZ230 Nº SPI.: 512924X Nº MP.: CR1306

Montadora	Nº Original	Aplicação
Mercedes Benz	3504107031 3354100031	OM366 / 1622 / 1721 / 1722 / 1924 / 2318

Nº Lontra **KPCZ231**  **Figura 1**


Similares
Nº ST.: CZ231 Nº SPI.: 512932X Nº MP.: CR1307

Montadora	Nº Original	Aplicação
Mercedes Benz	3874100031 6204100031	1524-1525-1625-1630-1633-1635-1929-1932-1933-1934-1935-1938

Nº Lontra **KPCZ232**   **Figura 1**







Similares
Nº ST.: CZ232 Nº SPI.: SPL2501X Nº MP.: CR1013

Montadora	Nº Original	Aplicação
IVECO	7149670	450E37 / 819OE31 / Eurotech HM200E37 e HM450E37
Mercedes Benz	0004103431	2428 / 1938 / 2638 / 1634 / 1932
Volvo	8127182	FH12 / FM10 / FM12 / NH12

Nº Lontra **KPCZ251**  **Figura 1**

Similares
Nº ST.: CZ251 Nº SPI.: 512276X Nº MP.: CR1401

Montadora	Nº Original	Aplicação
Scania	264043 178258	BR111 / BR115 / BR116 / F112 / F113 / K112 / L101 / L110 / L111 / L113 / LK111 LKS111 / LKT141 / LS111 / LT111 / R112 / R142 / S112 / T112 / T113 / T142

Nº Lontra **KPCZ252**       **Figura 1**

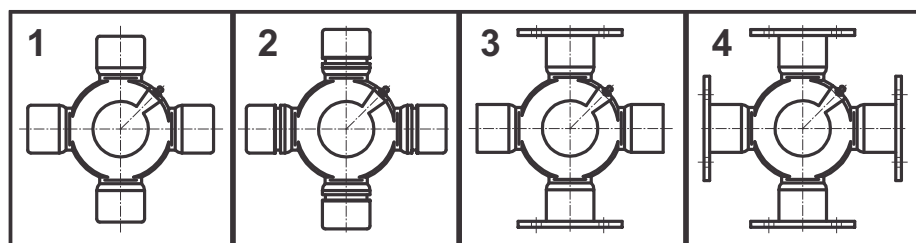
Similares
Nº ST.: CZ252 Nº SPI.: 5273X Nº MP.: CR1003

Montadora	Nº Original	Aplicação
Agrale	6003009007004	1600 / 1800 / 4500 / 5000 / 5010
Dodge		D700
Ford	04128409 BD2Y7039A	F1000 / F2000 / F350 / F4000 / F400
GM	94628610	A/C/D 14-20-24-25 / Bonanza / Grand Blazer / S10 / Silverado
Troller		Troller T400

Nº Lontra **KPCZ254**   **Figura 1**

Similares
Nº ST.: CZ254 Nº SPI.: X-X-X Nº MP.: CR1005

Montadora	Nº Original	Aplicação
Agrale	6007009321000 6TCA7500CTX41	8500 / MA7 / S7 / MA8
Mercedes Benz	0004101331	L709 / L710 / L910 / LO710 / LO809 / LO812 / LO912 / OF712 / OF809





N° Lontra		Similares		Figura 1
KPCZ255		N° ST.: CZ255	N° SPI.: 512278X	
Montadora		N° MP.: X-X-X		Aplicação
Scania	N° Original	L100 / L111 / L113 / LK111 / LK140 / LK141 / LKS111 / LKS140 / LKS141 / LKT141		
Volvo	207563	LS110 / LS111 / LT111 / R114 / R142 / T112 / T113 / T142		
Volvo		6885159		B10M / B10R / B12B / B58 / B58E / B7R - N10 / N12 / NL10



N° Lontra		Similares		Figura 1
KPCZ256		N° ST.: CZ256	N° SPI.: 5275X (SPL701X)	
Montadora		N° MP.: CR1006		Aplicação
Ford	N° Original	Cargo 1116-1117-1215-1218-1225-1314-1317-1415-1418-1514-1517-1615-1617-1618		
GM	84TU4635A T2D598089	Cargo 2217-2218 / F12000 / F14000 / F22000		
IVECO	94622086	A/C/D 65-68-74-75-78-85-95-98		
Mercedes Benz	7149500	Daily 35.10 - 35.12 / Scudato 49.10 - 59.10 - 59.12		
Volkswagen	0004101931	1114 - 914		
T2D598089		12.140 / 14.150 / 14.170 / 16.170 / 22.140 / 22.160		

VOLVO

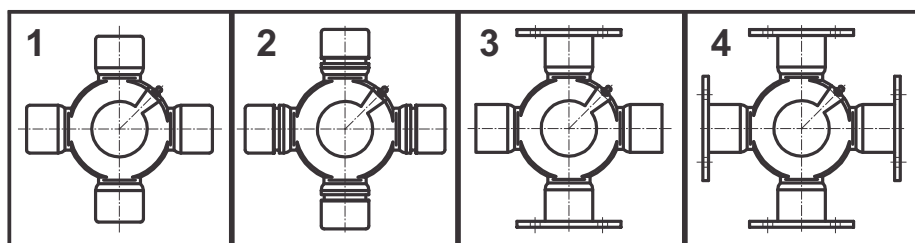
N° Lontra		Similares		Figura 4
KPCZ257		N° ST.: X-X-X	N° SPI.: X-X-X	
Montadora		N° MP.: X-X-X		Aplicação
Volvo	N° Original	12 Seuco (Sweden) F88 - L4951 - L4956 - LT7638 - LT7650 - SUECO (Sweden) NB88		
1651032				



N° Lontra		Similares		Figura 3
KPCZ264		N° ST.: CZ264	N° SPI.: 5438X	
Montadora		N° MP.: CR1007		Aplicação
Ford	N° Original	Cargo 1419-1422-1618-1619-1621-1622-2221-2319-2321-2324-3224 / F14000-F16000		
GM	88HU4635AA BF1X4635C	1217-14190-15190-16220		
IVECO	15169081	Eurocargo 150 E 20 - 160 E 23		
Mercedes Benz	7149141	1418-1618-1621-1718-1720-2318		
Volkswagen	0004101731	OF1318 / OF1620 / OH1318 / OH1420 / OH1421 / OH1520 / OH1521		
TE598089		14.200 - 14.210 - 14.220 - 15.210 - 16.180 - 16.210 - 16.220 - 17.220 - 22.210		



N° Lontra		Similares		Figura 1
KPCZ265		N° ST.: CZ265	N° SPI.: 512062X	
Montadora		N° MP.: CR1010		Aplicação
Mercedes Benz	N° Original	1621 / 2325 / 2418 / 2423 / 2428 / O370 / O400 / OH1623 / OH1628		
Scania	A3844100031 3864100031	LK/LS/L 110 - 111 - 113 / R/T 112 - 113 - 142		
Volvo	365901	N10 / N12 / NL10 / NL12		
6885565				





Nº Lontra
KPCZ266

Similares
Nº ST.: CZ266 Nº SPI.: 512913 Nº MP.: X-X-X

Montadora **Nº Original** **Aplicação**
Agrale 60060009009003 W5 / W6 / A6

Figura 1

Nº Lontra
KPCZ270

Similares
Nº ST.: CZ270 Nº SPI.: 5281X Nº MP.: CR1008

Montadora **Nº Original** **Aplicação**
Mercedes Benz 0004102131 O400
Scania 1672352 R112 / T112 / T113
Volvo 6885514 B10R / N10 / N12 / NL10 / NL12

Figura 3

Nº Lontra
KPCZ271

Similares
Nº ST.: CZ271 Nº SPI.: SPL901X Nº MP.: CR1017

Montadora **Nº Original** **Aplicação**
Mercedes Benz A0004102731 1214 / 1215 / 1218 / 1418 / 1620 / 1621 / 1720 / OF1221 / OF1417 / OH1420 / OH1421

Figura 1

Nº Lontra
KPCZ272

Similares
Nº ST.: CZ272 Nº SPI.: 5510X Nº MP.: CR1016

Montadora **Nº Original** **Aplicação**
Ford BF5X4635A Cargo 4030
Mercedes Benz 6654100031 O400RS / O400RSD / O400RSE / O4000PA / OH1625L / OH1628L / OH1636L
Volkswagen 2TO525717 40.300
Volvo B10R

Figura 3

Nº Lontra
KPCZ274

Similares
Nº ST.: CZ274 Nº SPI.: 5515X Nº MP.: CR1011

Montadora **Nº Original** **Aplicação**
Ford BF1X4635A Cargo 1521-1621-1624-1630-2321-2324-2422-2425-2630-3021-3224-3530
Mercedes Benz 0004101731
A0004103131 1623 / 1723 / OH1623
Volkswagen TMJ598089 16.300 - 17.300 - 23.220 - 24.220 - 24.250 - 23.300 - 35.300

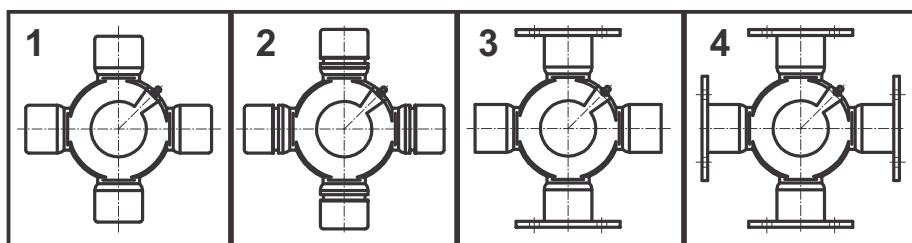
Figura 3

Nº Lontra
KPCZ276

Similares
Nº ST.: CZ276 Nº SPI.: 512018X Nº MP.: X-X-X

Montadora **Nº Original** **Aplicação**
Mercedes Benz 6564100311 1623L / 1623LS / 1723 / OH 1623LG

Figura 2





N° Lontra		Similares		Figura 1
KPCZ284		N° ST.: CZ284	N° SPI.: SPL1701X N° MP.: CR1012	
Montadora	N° Original	Aplicação		
Mercedes Benz	0004103631	L2638 / LK2638 / 6S2638		
Volvo	8127130 8127230	FH12 / FM10 / FM12 / NH12		



N° Lontra		Similares		Figura 2
KPCZ285		N° ST.: X-X-X	N° SPI.: X-X-X N° MP.: X-X-X	
Montadora	N° Original	Aplicação		
Mitsubishi	MB000267	L200		



N° Lontra		Similares		Figura 2
KPCZ288		N° ST.: CZ288	N° SPI.: 512022X N° MP.: CR1312	
Montadora	N° Original	Aplicação		
Mercedes Benz	3854106131	1218 / 1418 / 1618 / 1718 / 2318 / 2418		



N° Lontra		Similares		Figura 1
KPCZ290		N° ST.: CZ290	N° SPI.: SPL1401X N° MP.: CR1310	
Montadora	N° Original	Aplicação		
Mercedes Benz	0004103531 0004103931	2423B / 2423K / 1622 ELETRÔNICO		



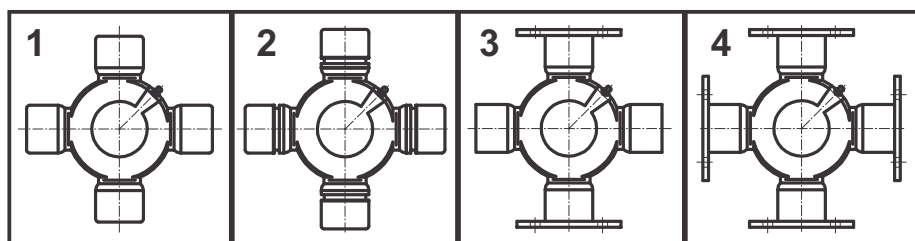
N° Lontra		Similares		Figura 1
KPCZ291		N° ST.: X-X-X	N° SPI.: X-X-X N° MP.: X-X-X	
Montadora	N° Original	Aplicação		
Ford	BF7T4635A	F1000 / Ranger		
Nissan	K05014733AA	Dakota		



N° Lontra		Similares		Figura 1
KPCZ292		N° ST.: CZ292	N° SPI.: 5641X N° MP.: X-X-X	
Montadora	N° Original	Aplicação		
Ford	BF8T4635A	F250 / F350		



N° Lontra		Similares		Figura 1
KPCZ293		N° ST.: CZ293	N° SPI.: X-X-X N° MP.: X-X-X	
Montadora	N° Original	Aplicação		
Nissan	4914043001 3712549W26	Cardan Frontier		





Nº Lontra KPCZ294		Similares		Figura 2
Nº ST.: X-X-X		Nº SPI.: X-X-X		
Nº MP.: X-X-X		Aplicação		
Montadora	Nº Original			
Asia		Besta		
Nissan	3712518025	Frontier		



Nº Lontra KPCZ295		Similares		Figura 1
Nº ST.: X-X-X		Nº SPI.: X-X-X		
Nº MP.: X-X-X		Aplicação		
Montadora	Nº Original			
Toyota	040371OK080	Hilux de 2005 em diante		



Nº Lontra KPCZ296		Similares		Figura 2
Nº ST.: CZ296		Nº SPI.: X-X-X		
Nº MP.: X-X-X		Aplicação		
Montadora	Nº Original			
Toyota	043750OK010	SW4 de 2005 em diante / Hilux de 2005 em diante		



Nº Lontra KPCZ297		Similares		Figura 1
Nº ST.: CZ297		Nº SPI.: 5113X		
Nº MP.: X-X-X		Aplicação		
Montadora	Nº Original			
Toyota	040371AR021 04037104010	Hilux de 1997 a 2004		



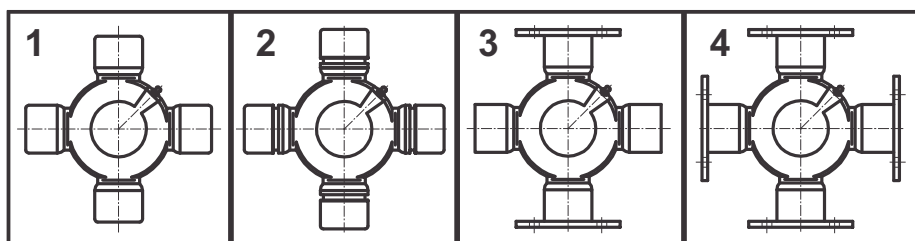
Nº Lontra KPCZ298		Similares		Figura 2
Nº ST.: CZ298		Nº SPI.: X-X-X		
Nº MP.: X-X-X		Aplicação		
Montadora	Nº Original			
Toyota	0437160070 0437130020	Hilux de 1997 a 2004		



Nº Lontra KPCZ299		Similares		Figura 1
Nº ST.: X-X-X		Nº SPI.: X-X-X		
Nº MP.: X-X-X		Aplicação		
Montadora	Nº Original			
Mitsubishi	MIT374010 MR196839	Cardan Traseiro L200		



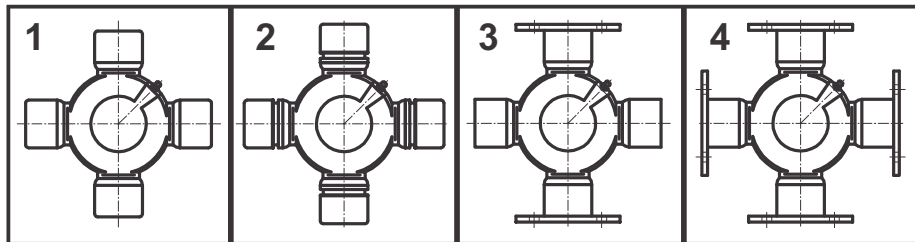
Nº Lontra KPCZ300		Similares		Figura 2
Nº ST.: X-X-X		Nº SPI.: X-X-X		
Nº MP.: X-X-X		Aplicação		
Montadora	Nº Original			
Toyota	0437136021	Coaster		





Nº Lontra		VOLVO		Figura 4	
KPCZ307		Similares			
Nº ST.: CZ220		Nº SPI.: 577277		Nº MP.: X-X-X	
Montadora	Nº Original	Aplicação			
Volvo	231519 1651032	F7 Sueco (Sweden)			

Nº Lontra		 		Figura 1	
KPCZ308		Similares			
Nº ST.: X-X-X		Nº SPI.: SPL701X		Nº MP.: X-X-X	
Montadora	Nº Original	Aplicação			
Mercedes Benz	0004103331	712 / LO814 / 914 / 915C / 1214			
Volkswagen	2VF598089	12.190E / 13.150 / 13.170 / 13.180 / 15.170 / 15.180 / 15.190			



A Lontra possui uma Forjaria com os melhores equipamentos existentes, assim consegue aliar produtividade com alta qualidade.



Nº Lontra KPMC303	 para Cruzeta SPL140X / KPCZ290	Parafusos M12 x 25
Nº Lontra KPMC343	 para Cruzeta SPL250X / KPCZ232	Parafusos M12 x 25
Nº Lontra KPMC404	 para Cruzeta 512062X / KPCZ265	Parafusos M12 x 50
Nº Lontra KPMC405	 para Cruzeta 512072X / KPCZ277	Parafusos M12 x 50
Nº Lontra KPMC406	 para Cruzeta 512276X / KPCZ251	Parafusos M12 x 45
Nº Lontra KPMC407	 para Cruzeta 512278X / KPCZ255	Parafusos M14 x 45
Nº Lontra KPMC421	 para Cruzeta CZ287	Parafusos M12 x 50
Nº Lontra KPMC800	 para Cruzeta SPL2501X - KPCZ232	Parafusos Avulsos
Nº Lontra KPMC801	 para Cruzeta SPL1401 / KPCZ290	Parafusos Avulsos M12 x 25 1/2 x 1"
Nº Lontra KPMC900	 para Cruzeta 5510X - 5515X - KPCZ272 - KPCZ274	Parafusos Avulsos M12 x 25 1/2 x 1"



Nº Lontra
KPMC1000



para Cruzeta
5438 - KPCZ264

Parafusos Avulsos
M10 x 20
3/8" x 3/4"

Nº Lontra
KPMC1001



para Cruzeta
SPL901X / KPCZ271

Parafusos Avulsos
M10 x 20
3/8" x 3/4"

Nº Lontra
KPMC1002



para Cruzeta
5263X - 5275X - KPCZ254

Parafusos Avulsos
M10 x 20
3/8" x 3/4"

Nº Lontra
KPMC1003

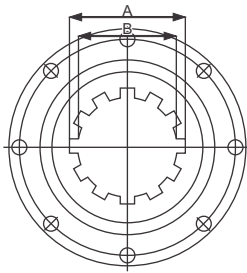


para Cruzeta
5160X - KPCZ210

Parafusos Avulsos
M8 x 20
5/16" x 3/4"

Nº Lontra	Descrição
KPPRF1225	Parafusos: M12 x 25,00
KPPRF0125	Parafusos: 1" x 25,40
KPPRF1020	Parafusos: M10 x 20
KPPRF3834	Parafusos: 3/8" x 3/4"
KPPRF820	Parafusos: M8 x 20
KPPRF51634	Parafusos: 5/16" x 3/4"





KPFL1354
KPFL1355
KPFL1356
KPFL1357
KPFL1359
KPFL1360
KPFL1365
KPFL1382



KPFL1361
KPFL1362
KPFL1363
KPFL1364
KPFL1366



KPFL1093
KPFL1094
KPFL14345
KPFL14352

Tipo Base

Nº Lontra		IVECO			Estriado			Estriada
KPFL1093		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	
Montadora		Aplicação						
IVECO	Nº Original	250115	4	Ø 15,00 mm	-	60,30	57,50	46 estrias
Mercedes Benz	0004110745	Cardan: HM200 E37 / Eurotech 450 / PowerStar / 45DE37 / 8190 E31 2635 / 2638 / 1938						

Nº Lontra		Mercedes Benz			Estriado			Estriada
KPFL1094		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	
Montadora		Aplicação						
Mercedes Benz	Nº Original	S353	4	Ø 13,00 mm	-	50,70	47,30	38 estrias
Mercedes Benz	0004111345	Cardan: Atego 1725 / Atego 2425						

Nº Lontra		Mercedes Benz			Estriado			Lisa
KPFL1354		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	
Montadora		Aplicação						
Mercedes Benz	Nº Original	01247C	6	Ø 10,30 mm	-	40,60	35,70	14 estrias
Mercedes Benz	3124101430	Cardan: 312 / 321 / 1111						

Nº Lontra		Mercedes Benz			Estriado			Lisa
KPFL1355		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	
Montadora		Aplicação						
Mercedes Benz	Nº Original	01246C	8	Ø 10,20 mm	-	40,60	35,70	14 estrias
Mercedes Benz	3524100130	Cardan: 1113 / 1313 / 1316 / 1513 / 2013						

Nº Lontra		Mercedes Benz			Estriado			Lisa
KPFL1356		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	
Montadora		Aplicação						
Mercedes Benz	Nº Original	3016Z	8	Ø 10,30 mm	-	35,20	31,20	18 estrias
Mercedes Benz	3084100030	Cardan: L608D						

Nº Lontra		Mercedes Benz			Estriado			Lisa
KPFL1357		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	
Montadora		Aplicação						
Mercedes Benz	Nº Original	01377C	8	Ø 10,20 mm	-	55,20	50,10	26 estrias
Mercedes Benz	3364100030	Cardan: L1519 / L2219 / LK1519 / LK2219 / LS1519 / Ls2219						

Nº Lontra		Mercedes Benz			Estriado			Lisa
KPFL1359		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	
Montadora		Aplicação						
Mercedes Benz	Nº Original	01336	8	Ø 10,30 mm	58,00	46,20	41,20	16 estrias
Mercedes Benz	3522620045	Câmbio: 1113 / 1313 / 1513 / 2013 / O352 / O362						



N° Lontra								Tipo Base	
KPFL1360		Estriado						Lisa	
Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Quant.			
-	8	Ø 12,00 mm	58,00	46,20	41,20	16 estrias			
Montadora	N° Original	Aplicação							
Mercedes Benz	3442620145	Câmbio: O326 / O355 / O364							


N° Lontra								Tipo Base	
KPFL1361		Estriado						Lisa	
Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Quant.			
-	8	Ø 10,30 mm	48,00	37,00	33,20	13 estrias			
Montadora	N° Original	Aplicação							
Mercedes Benz	3082627045	Câmbio: L608D							

N° Lontra								Tipo Base	
KPFL1362		Estriado						Lisa	
Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Quant.			
-	6	Ø 10,30 mm	68,00	55,20	50,10	26 estrias			
Montadora	N° Original	Aplicação							
Mercedes Benz	3273500245	Diferencial: 312 / 321 / 1113							


N° Lontra								Tipo Base	
KPFL1363		Estriado						Lisa	
Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Quant.			
01294C	8	Ø 10,30 mm	68,00	55,20	50,10	26 estrias			
Montadora	N° Original	Aplicação							
Mercedes Benz		Diferencial: 1113 / 1313 / 1513 / 2013 / O352 / O362							

N° Lontra								Tipo Base	
KPFL1364		Estriado						Lisa	
Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Quant.			
-	8	Ø 10,30 mm		40,60	35,70	14 estrias			
Montadora	N° Original	Aplicação							
Mercedes Benz	3083500045	Diferencial: L608D							


N° Lontra								Tipo Base	
KPFL1366		Estriado						Lisa	
Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Quant.			
-	8	Ø 12,00 mm	68,00	55,20	50,10	26 estrias			
Montadora	N° Original	Aplicação							
Mercedes Benz	3603500645	Diferencial: O364							

N° Lontra								Tipo Base	
KPFL1382		Estriado						Lisa	
Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Quant.			
-	8	Ø 12,00 mm		65,20	56,00	8 estrias			
Montadora	N° Original	Aplicação							
Mercedes Benz	3432600017	Câmbio: 1519 / L1519 / LS1519 / LK1519 / L2219 / LS2219 / LK2219							


N° Lontra		IVECO						Tipo Base	
KPFL14345		Estriado						Estriada	
Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Quant.			
S345	4	Ø 15,50 mm	82,60	60,30	57,50	46 estrias			
Montadora	N° Original	Aplicação							
IVECO	93163124	Diferencial: Stralis 420 / Eurotech 450 (Cavalinho) 320							


N° Lontra								Tipo Base	
KPFL14352		Estriado						Estriada	
Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Quant.			
S352	4	Ø 15,50 mm	84,90	65,30	61,00	31 estrias			
Montadora	N° Original	Aplicação							
Mercedes Benz	3463501545 6564110011	Diferencial: 1935 (CHASSI PRETO) / 1938 / 1941 / 2638 / 2635							




Nº Lontra						Tipo Base			
KPFL14364	Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Estriado		31 estrias	Estriada	
S364	4	Ø 13,00 mm	84,90	Maior A	Menor B				
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Mercedes Benz	3083500045	Diferencial: 2635 / 2638							

Nº Lontra						Tipo Base			
KPFL14380	Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Estriado		31 estrias	Estriada	
S380	4	Ø 15,50 mm	85,00	Maior A	Menor B				
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Mercedes Benz		Diferencial: 2580 AXOR / 1938							

Nº Lontra						Tipo Base			
KPFL14387	Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Estriado		31 estrias	Lisa	
S387	10	Ø 16,00 mm	85,00	Maior A	Menor B				
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Mercedes Benz	3463500545	Diferencial: 1935							

Nº Lontra						Tipo Base			
KPFL14389	Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Estriado		31 estrias	Estriada	
S389	4	Ø 15,50 mm	85,00	Maior A	Menor B				
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Mercedes Benz	3463501645	Diferencial: 1938 / 1944							

Nº Lontra						Tipo Base			
KPFL14412	Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Estriado		22 estrias	Estriada	
01339	12	Ø 15,50 mm	80,00	Maior A	Menor B				
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Scania	1672362	143H-6x4 / 113E-6x4 (Cardan / Câmbio / Diferencial)							
Volvo	6885657	360 até 1998 / N10 / N12 / NL10 / NL12							

Nº Lontra		VOLVO				Tipo Base			
KPFL14413	Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Estriado		22 estrias	Lisa	
S413	8	Ø 9,50 mm	80,00	Maior A	Menor B				
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Volvo		B10M / B10M Articulado / N10 / N12 - Cardan / Diferencial							

Nº Lontra						Tipo Base			
KPFL14417	Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Estriado		22 estrias	Lisa	
01302	12	Ø 11,50 mm	73,00	Maior A	Menor B				
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Scania	01302	Cardan e Câmbio: R112 / T112 / 113 / 113E / T113							

Nº Lontra						Tipo Base			
KPFL14450	Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Estriado		24 estrias	Estriada	
S450	4	Rosca M14	85,00	Maior A	Menor B				
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Scania	01302	Diferencial: P600							



N° Lontra		VOLVO				Estriado		Tipo Base
KPFL14600		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Estriada
		S600	4	Ø 15,50 mm	90,00	69,50	65,50	21 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação						
Volvo	1662790 8172618	Câmbio VT: FH Imp. / N10 / N12 / N210 / N212						


N° Lontra						Estriado		Tipo Base
KPFL14608		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Lisa
		S608	10	Ø 16,00 mm	80,00	60,50	56,00	28 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	3853530145	Diferencial: 2325 / 2428						

N° Lontra						Estriado		Tipo Base
KPFL14610		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Estriada
		S610	4	Ø 15,50 mm	85,00	65,30	61,00	31 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	-	Diferencial: 3344 AXOR						

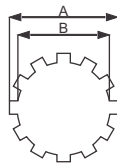
N° Lontra						Estriado		Tipo Base
KPFL14617		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Estriada
		S617	4	Ø 15,50 mm	80,00	60,50	56,00	28 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	6933500045	Diferencial: 2428 / 2831 AXOR						

N° Lontra		VOLVO				Estriado		Tipo Base
KPFL14630		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Lisa
		S630	12	Ø 11,50 mm	90,00	69,50	63,50	21 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação						
Volvo	1524358 1523262 1523263	Diferencial: FH Imp. / NL12 / EDC						

N° Lontra		VOLVO				Estriado		Tipo Base
KPFL14631		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Estriada
		S631	4	Ø 15,50 mm	90,00	69,50	63,50	21 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação						
Volvo	1672275 3152328 20706812	Diferencial: FH / NH / FM / FMX						




N° Lontra						Estriado		Tipo Base
KPFL14662		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Estriada
		S662	4	Ø 15,50 mm	84,90	65,30	61,00	31 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	9423531045	Diferencial: 2638 CANAVIEIRO						

N° Lontra		VOLVO				Estriado		Tipo Base
KPFL14672		Similar	Quant. de Furos	Furação	Ø Retentor	Maior A	Menor B	Estriada
		S672	4	Ø 15,50 mm	68,00	51,00	47,50	19 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação						
Volvo	20706913	Diferencial: FH						



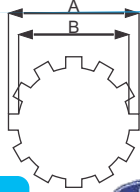
Nº Lontra KPPT1015				Estriado			Monta com Tubo
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
401408	KPLV617	Ø 46,80 mm	31,70	25,80	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Ford	-	Jeep / Rural / Pick-Up / F-75					
Nº Lontra KPPT1020				Estriado			Monta com Tubo
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
440761	KPLV616	Ø 84,30 mm	44,40	36,70	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Chevrolet	-	A64-A65-A74-A75-A95-A98 / C64-C65-C74-C85-C95-C98 / D64-D65-D74-D85-D95-D98					
Ford	-	F-12000 / F-1400 / F-22000 / Cargo / 1215 / 1415 / 1617					
IVECO	-	Eurocargo 120E 15N					
Mercedes Benz	-	712C / 914 / 914C / 1214C / 1214K / L1914 / L1114 / LO814					
Volkswagen	-	12.140 / 12.170 / 14.170 / 16.170 / 14.150 / 15.170 / 16.170					
Nº Lontra KPPT1021				Estriado			Monta com Tubo
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
2401521	KPLV612	Ø 72,30 mm	34,90	36,70	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Agrale	-	1600D / 1800D / 4500D / 5000D / 5010D					
Chevrolet	-	A10-A14-A20-A24 / C10-C14-C20-C24 / D20-D24 / Bonanza					
Ford	-	F-1000G / F-1000D / F-1000T					
Nº Lontra KPPT1022				Estriado			Monta com Tubo
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
5401051	KPLV613	Ø 95,00 mm	50,80	43,70	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Ford	-	Cargo / 1218 / 1419 / 1618 / 1619 / 1621 / 2221 / 2319 / 2322 / 2425					
IVECO	-	Eurocargo 150E 20N e 20T / Eurocargo 160E 23N e 23T					
Mercedes Benz	3844100208	OH1318 / 1418 / 1420 / 1520 / 1521 / 1618 / 1618 / OF1620 / 1621 / 1718 / 1720					
Navistar	-	4900					
Volkswagen	-	14.210 / 16.210 / 14.200 / 15.210 / 16.180 / 16.210 / 17.220 / 22.210 / 24.220 / 26.300					
Nº Lontra KPPT1028				Estriado			Monta com Tubo
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
3401571	KPLV607	Ø 84,90 mm	39,90	32,70	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Agrale	-	6.0TCA / 7500DTX / 8500 / MA7.5T / MAB5T					
Ford	-	F-22000					
Mercedes Benz	-	L709 / L710 / L809 / L812 / L912					
Nº Lontra KPPT1029				Estriado			Monta com Tubo
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
3401901	KPLV605	Ø 72,30 mm	38,10	32,50	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Agrale	-	1800MA / 4500D / 5000D / 5010D / 6000 / 7000 / 7500 / MA5.5T / Volare					
Ford	-	F-1000 Turbo					
Mercedes Benz	-	709 / 710					
Nº Lontra KPPT1031				Estriado			Monta com Tubo
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
904011	KPLV618	Ø 95,05 mm	49,20	45,10	30 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Mercedes Benz	3844110002	1214S-1215S-1418-1620-1645-1651-1658-L1720-OF1417-OF1721-OH1421-OH1621L					
Nº Lontra KPPT1033				Estriado			Monta com Tubo
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
840101	KPLV615	Ø 101,70 mm	76,20	65,50	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Ford	-	Cargo 4030					
Mercedes Benz	-	O400 / OH1636					
Scania	-	R112 / T112 / T113					
Volkswagen	-	40.300					
Volvo	6885550	N10 / N12 / NL10 / NL12					



Nº Lontra KPPT1034				Estriado			Monta com Tubo
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
640621	KPLV614	Ø 107,70 mm	63,40	50,50	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Ford	-	Cargo 1521 / 1621 / 1624 / 1630 / 2321 / 2324 / 2422 / 2425 / 2630 / 3021 / 3224 / 3530					
Mercedes Benz	-	1623 / 1723 / O400 / OH1623					
Nº Lontra KPPT1420			Estriado			Monta com Tubo	
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
401722	KPLV612	Ø 81,25 mm	50,70	43,50	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Scania	169110	BR111 / BR112 / BR116 / F112 / F113 / K112 / L101 / L110 / L111					
Nº Lontra KPPT1421			Estriado			Monta com Tubo	
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
401723	KPLV613	Ø 85,45 mm	62,00	51,90	12 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Scania	208074	L110 / L111 / L113 / LK111 / LK140 / LK141 / LKS111 / LKS140 / LKS141 LS110 / LS111 / LT111 / R112 / R142 / T112					
Nº Lontra KPPT1530			Estriado			Monta com Tubo	
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
6302	KPLV619	Ø 53,60 mm	33,30	29,60	20 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Toyota	-	Jeep / Pick-Up / 78 a...					
Nº Lontra KPPT1928		Estriado			Monta com Tubo		
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B		Quant.	
2401711	-	Ø 59,6 mm	34,9	27,10	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Diversos	Diversos	Diversos					
Nº Lontra KPPT1934		Estriado			Monta com Tubo		
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B		Quant.	
3401961	-	Ø 71,7 mm	38,1	30,70	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Diversos	Diversos	Diversos					
Nº Lontra KPPT1937		Estriado			Monta com Tubo		
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B		Quant.	
640521	632651KK	Ø 95,1 mm	63,4	50,50	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Diversos	Diversos	Diversos					
Nº Lontra KPPT1940		VOLVO	Estriado			Monta com Tubo	
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
6,540191	6,531371KK	Ø 107,8 mm	76,2	59,40	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Volvo	Diversos	NL10					
Nº Lontra KPPT1945		Estriado			Monta com Tubo		
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B		Quant.	
640541	-	Ø 95,1 mm	63,4	50,5	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Diversos	Diversos	Diversos					
Nº Lontra KPPT1949		Estriado			Monta com Tubo		
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B		Quant.	
2401701	-	Ø 44,7 mm	34,9	27,1	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Diversos	Diversos	Diversos					
Nº Lontra KPPT1950		Estriado			Monta com Tubo		
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B		Quant.	
2401031	-	Ø 46,9 mm	34,9	27,1	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Diversos	Diversos	Diversos					
Nº Lontra KPPT1952		Estriado			Monta com Tubo		
Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B		Quant.	
653201	-	Ø 59,6 mm	34,9	27,1	16 estrias		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Diversos	Diversos	Diversos					



Ponteira Fixa



Nº Lontra		Estriado			Monta com						
KPPT1024		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo		Tubo					
		453341	1312	Ø 84,50 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Maior A</th> <th>Menor B</th> <th>Quant.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>38,10</td> <td>32,90</td> <td>10 estrias</td> </tr> </tbody> </table>		Maior A	Menor B	Quant.	38,10	32,90
Maior A	Menor B	Quant.									
38,10	32,90	10 estrias									
Montadora	Nº Original	Aplicação									
Ford	-	F12000 / F14000 / Cargo 2217 / Cargo 2218									
IVECO	-	Eurocargo 120E 15N									
Mercedes Benz	-	712C / 914C / 1214C / 1214K / LO914									
Volkswagen	-	12.140T / 13.150 / 13.170 / 13.180 / 14.170 / 15.170 / 15.180 / 16.170									

Nº Lontra		Estriado			Monta com						
KPPT1025		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo		Tubo					
		905311	KPTM601 KPTM605	Ø 95,30 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Maior A</th> <th>Menor B</th> <th>Quant.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>44,40</td> <td>41,40</td> <td>34 estrias</td> </tr> </tbody> </table>		Maior A	Menor B	Quant.	44,40	41,40
Maior A	Menor B	Quant.									
44,40	41,40	34 estrias									
Montadora	Nº Original	Aplicação									
Chevrolet	-	12-170 / 14-190 / 15-190 / 16-230									
Ford	-	Cargo 1419 / 1618 / 1619 / 2221 / 2319 / 2324 / Ônibus									
IVECO	-	Eurocargo 150E 20N / Eurocargo 160E 23N									
Mercedes Benz	-	1214C / 1215C / 1218 / 1418 / 1618 / 1718 / L1620 / L1645 / L1648 L1651 / OF1318 / OF1417 / OF1620 / OF1721									
Volkswagen	-	14-200 / 14-210 / 15-210 / 16-180 / 16-200 / 17-210 / 17-220 / 22-210									

Nº Lontra		Estriado			Monta com						
KPPT1030		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo		Tubo					
		3531881	KPTM603	Ø 72,30 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Maior A</th> <th>Menor B</th> <th>Quant.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>49,50</td> <td>46,70</td> <td>10 estrias</td> </tr> </tbody> </table>		Maior A	Menor B	Quant.	49,50	46,70
Maior A	Menor B	Quant.									
49,50	46,70	10 estrias									
Montadora	Nº Original	Aplicação									
Mercedes Benz	-	L709 / L710									

Nº Lontra		Estriado			Monta com						
KPPT1032		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo		Tubo					
		3531821	-	Ø 85,00 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Maior A</th> <th>Menor B</th> <th>Quant.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>38,10</td> <td>32,90</td> <td>10 estrias</td> </tr> </tbody> </table>		Maior A	Menor B	Quant.	38,10	32,90
Maior A	Menor B	Quant.									
38,10	32,90	10 estrias									
Montadora	Nº Original	Aplicação									
Chevrolet	-	D68 / D78									
Ford	-	F-700 / F-750 / F-7000 / F-11000 / F-21000									
Mercedes Benz	-	L709 / L710 / L908 / L812 / L912									

Nº Lontra		Estriado			Monta com						
KPPT1035		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo		Tubo					
		653421	KPTM601 KPTM605	Ø 107,80 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Maior A</th> <th>Menor B</th> <th>Quant.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>49,50</td> <td>46,70</td> <td>37 estrias</td> </tr> </tbody> </table>		Maior A	Menor B	Quant.	49,50	46,70
Maior A	Menor B	Quant.									
49,50	46,70	37 estrias									
Montadora	Nº Original	Aplicação									
Ford	-	Cargo 1521 / 1621 / 1624 / 1630 / 2321 / 2422 / 2425 / 2630									
IVECO	-	Eurocargo 150E 20N / Eurocargo 160E 23N									
Mercedes Benz	-	1623 / 1723									
Volkswagen	-	16-300 / 17-300 / 24-220 / 24-250 / 26-300									

Nº Lontra		Estriado			Monta com						
KPPT1036		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo		Tubo					
		2505311	KPTM602	Ø 120,55 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Maior A</th> <th>Menor B</th> <th>Quant.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>59,50</td> <td>56,50</td> <td>46 estrias</td> </tr> </tbody> </table>		Maior A	Menor B	Quant.	59,50	56,50
Maior A	Menor B	Quant.									
59,50	56,50	46 estrias									
Montadora	Nº Original	Aplicação									
IVECO	-	Cursos / 450E37 / 8190E31 / Eurotech / HM200E37 / PowerStar									
Mercedes Benz	-	1632 / 1634 / 1938 / 2428									
Volvo	-	FH12 / FM10 / FM12 / NH12									



N° Lontra				Estriado			Monta com Tubo
KPPT1037		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	
		1405311		Ø 100,40 mm	49,50	46,70	38 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação					
Mercedes Benz	-	OF1722 / 2423B / 2423K / ATEGO 1718					

N° Lontra				Estriado			Monta com Tubo
KPPT1332		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	
		54442C	KPFL601	Ø 64,00 mm	39,60	34,50	14 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação					
Mercedes Benz	3444107001	L1113 / L1313 / LK1113 / LK1313 / LK1613 / LK1513 / LK2013 / LS1113 LS1313 / LS1316 / LS1513 / LS2013 / OF1113 / OF1313					

N° Lontra				Estriado			Monta com Tubo
KPPT1333		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	
		3306	KPTM602	Ø 64,00 mm	34,50	30,40	18 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação					
Mercedes Benz	3084110502	L608D					

N° Lontra				Estriado			Monta com Tubo
KPPT1334		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	
		54556C	KPFL602	Ø 82,00 mm	54,50	48,40	26 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação					
Mercedes Benz	3354110102	L331 / L1519 / L2219 / LB2220 / LPK331 / LPS331 LS1519 / LS2219 / LK1519 / LK2219					

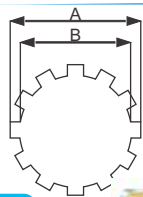
N° Lontra				Estriado			Monta com Tubo
KPPT1430		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	
		54435		Ø 81,50 mm	54,80	50,60	22 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação					
Scania	177103	BR111-F112-F113 / L101-L110-L111 / LKS111 / LS101-LS110-LS111 / R112 / S112 / T112					




N° Lontra				Estriado			Monta com Tubo
KPPT1431		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	
		54470		Ø 85,50 mm	54,80	50,60	22 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação					
Scania	208086	L110 / L111 / LS110 / LS111 / LT111 / R112 / R142 / T112 / T113 / T142					




N° Lontra				Estriado			Monta com Tubo
KPPT1432		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	
		4307		Ø 90,10 mm	59,50	55,50	24 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação					
Scania	-	113H / 124 / P400 / P500					




N° Lontra				Estriado			Monta com Tubo
KPPT1433		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	
				Ø 103,30 mm	59,50	55,50	24 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação					
Scania	-	113E Canavieiro / 124G Traçado / P600					



N° Lontra				Estriado			Monta com Tubo
KPPT1535		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	
				Ø 53,60 mm	28,00	26,00	27 estrias
Montadora	N° Original	Aplicação					
Toyota	3354110102	Jeep / Pick-Up / Chassi Longo					







N° Lontra		  			Estriado			Monta com
KPPT1016		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.	Tubo
Montadora		Aplicação						
Chevrolet	N° Original	3531371	-	Ø 72,30 mm	34,90	27,10	16 estrias	
Ford	-	A14 / A15 / C14 / C15 / D10 / D14 / D15						
Volkswagen	-	F-350 / F-600D / F-600G / F-11000						
		7-100 / 8-100 / D400						


N° Lontra		  			Estriado			Monta com
KPPT1017		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.	Tubo
Montadora		Aplicação						
Chevrolet	N° Original	253501	-	Ø 72,30 mm	34,90	27,10	16 estrias	
Ford	-	A20 / A25 / A40 / C20 / C25 / C40 / D20 / D25 / D40 / Blazer / S10 / Silverado						
Volkswagen	-	F-350 / F-400 / F-2000 / F-4000						
		D400 69 a ...						

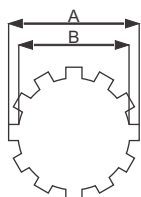
N° Lontra		  			Estriado			Monta com
KPPT1018		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.	Tubo
Montadora		Aplicação						
Chevrolet	N° Original	353451	KPLV607	Ø 84,90 mm	39,90	31,00	16 estrias	
Ford	-	D64 / D65 / D68 / D74 / D75 / D78						
Volkswagen	-	F-750 / 7000 / 11000 / 21000 / Cargo 1113-1114-1215-1313-1415						
		7-100 / 7110S / 8-120 / 11-130 / 12-140 / 13-130 / 14-140 / D950 / D950E						

N° Lontra		 			Estriado			Monta com
KPPT1026		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.	Tubo
Montadora		Aplicação						
Mercedes Benz	N° Original	531443		Ø 85,00 mm	38,10	30,70	16 estrias	
Volkswagen	-	Sprinter						
		6-80 / 6-90 / 6-140 / 7-90S						


N° Lontra		  			Estriado			Monta com
KPPT1027		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.	Tubo
Montadora		Aplicação						
Chevrolet	N° Original	45361	KPLV607	Ø 84,35 mm	44,40	34,40	16 estrias	
Ford	-	A64 / A68 / C64 / C68 / D64 / D68						
Volkswagen	-	Cargo1114 / 1116FTO / 1117 / 117FTO / 1215 / 1218 / 1314 / 1317 / 1415 / 1418 / 1514 / 1617 / 1618 / 2217						
		12-170BT / 12-190E / 13-170 / 13-180 / 14-150 / 14-170 / 15-170 / 15-190E / 16-170						


N° Lontra					Estriado			Monta com
KPPT1130		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.	Tubo
Montadora		Aplicação						
Ford	N° Original	531433		Ø 85,00 mm	38,10	32,90	16 estrias	
		F-600D / F-600G / F-11000						

N° Lontra					Estriado			Monta com
KPPT1230		Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.	Tubo
Montadora		Aplicação						
Chevrolet	N° Original	3531361		Ø 85,00 mm	34,90	27,10	16 estrias	
		A40 / C40 / D20Turbo / D40 / D68 / 6-100 / 6-150 / Gran Blazer / Silverado						



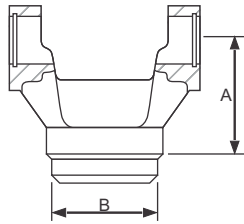
N° Lontra					Estriado			Monta com Tubo
KPPT1326	Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
	401445	KPLV601	Ø 64,00 mm	50,70	40,50	16 estrias		
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	3584110001	1111 / 1113 / 1313 / 1316 / 1513 / L608D / O321 / O362 / OF1313						

N° Lontra					Estriado			Monta com Tubo
KPPT1327	Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
	3308	-	Ø 64,00 mm	50,70	37,60	16 estrias		
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	3544110002	L2213 / L2216 / LB2216 / LK2213 / LB2216 / Entre Eixos						




N° Lontra					Estriado			Monta com Tubo
KPPT1328	Similar	Contra-peça	Encaixe do Tubo	Maior A	Menor B	Quant.		
	401560	-	Ø 82,10 mm	63,40	53,50	16 estrias		
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	3354110002	1517 / 1520 / L1519 / L2219 / LK1519 / LK2219 / LS1519 / LS2219 / O326 / O364 / OH1419						












A Lontra tem prensas de 200 ton a 800 ton para forjamento de peças de 0,5 kg a 15kg.







N° Lontra		 				Medida do	Monta com
KPGR1030		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	Cruzeta
		228357	Tubo	43,00	46,90	50,80 x 2,10	KPCZ121
Montadora	N° Original	Aplicação					
Ford	-	Jeep / Rural / Pick-Up					
Volkswagen	-	Kombi 1600 / Kombi Pick-Up / 75 a 77					

N° Lontra		   				Medida do	Monta com
KPGR1031		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	Cruzeta
		2281697	Tubo	41,00	72,30	76,20 x 2,10	KPCZ252
Montadora	N° Original	Aplicação					
Agrale	-	1600D / 1800D / 4500D / 5000D / 5010					
Chevrolet	-	A-10 / A-14 / A-20 / A-24 / A-25 / A-40 / C-10 / C-14 / C-20 / C-24 / C-25 / C-40 D-10 / D-14 / D-20 / D-24 / D-25 / D-40 / S-10 / Blazer / Bonanza / Silverado					
Ford	-	F-1000 / F-2000 / F-4000 / Ranger					
Volkswagen	-	D-400 / 69 a...					

N° Lontra		    				Medida do	Monta com
KPGR1032		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	Cruzeta
		32897	Tubo	54,00	72,30	76,20 x 2,10	KPCZ210
Montadora	N° Original	Aplicação					
Agrale	-	1800MA / 4500D / 5000D / 5010 / 6000 / 7000 / 7500					
Chevrolet	-	6-100 / 6-150 / A-40 / C-40 / C-64 / C-65 / C-68 / D-20 Turbo / D-64 / C-65 / D-74 / D-75 D-78 / Blazer / Bonanza Turbo / Silverado Turbo					
Ford	-	F-600 / F-700 / F-1000 / F-4000 / F-11000 / F-21000 / (Turbo)					
Mercedes Benz	-	L709 / L710					
Volkswagen	-	D-700 / P-700 / 7-100 / 8-100					

N° Lontra		   				Medida do	Monta com
KPGR1033		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	Cruzeta
		328537	Tubo	51,00	85,00	88,90 x 2,10	KPCZ254
Montadora	N° Original	Aplicação					
Agrale	-	6.0TCA / 7500DTX / 8500 / MA7.5T / MS8.5T					
Chevrolet	9298983	D-64 / D-65 / D-68 / D-74 / D-75 / D-78					
Ford	-	F-700 / F-750 / F-11000					
Mercedes Benz	5305168503	F21000F / Cargo 1113-1114-1215-1314-1415-1513					
		809 / 812 / 912 / L709 / L710					

N° Lontra		   				Medida do	Monta com
KPGR1034		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	Cruzeta
		0228437	Tubo	40,00	72,30	76,20 x 2,10	KPCZ121
Montadora	N° Original	Aplicação					
Chevrolet	-	A-10 / A-14 / A-15 / C-10 / C-14 / C-15 / D-10 / D-14 / D-15 / D-20 Veraneio					
Ford	-	F-100 / F-350 / F-1000					
IVECO	-	Daily 35.10 Cabine/Furgão					
Volkswagen	-	D-400					



Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1035		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	KPCZ256
		428307	Tubo	55,00	84,40	88,90 x 2,40	
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Chevrolet	-	A-58 / A-64 / A-65 / A-74 / A-75 / A-78 / A-88 / A-95 / A-98 C-58 / C-64 / C-65 / C-74 / C-75 / C-78 / C-88 / C-95 / C-98 D-58 / D-64 / D-74 / D-75 / D-78 / D-88 / D-95 / D-98					
Ford	-	F-12000 / F-14000 / F-22000 Cargo 1215-1415-1418-1514-1417-1615-1617-1618					
IVECO	-	Eurocargo 120 E 15N					
Mercedes Benz	-	712C / 914C / 1214C / 1214K / LO914					
Volkswagen	-	12-140 - 12.170TB - 14.150 - 14.170 - 15.190E 15.770 - 16.170 - 22.140 - 22.160					

Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1037		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	KPCZ210
		328557	Tubo	55,00	85,00	88,90 x 2,10	
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Mercedes Benz	6904110005	Sprinter					


Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1038		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	KPCZ271
		902827	Tubo	76,60	95,00	101,60 x 3,40	
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Mercedes Benz	-	1214C / 1215C / 1418 / 1620 / 1621 L1620 / L1645 / L1648 / L1651 / L1720 / L1721 / OH1421L					
Volkswagen	-	16-200 / 17-210					


Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1039		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	KPCZ121
		228327	Tubo	43,00	73,20	76,20 x 1,65	
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Ford	-	F-100 / F-1000					


Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1040		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	KPCZ210
		328457	Tubo	47,60	97,60	101,60 x 2,10	
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Ford	-	F-250					


Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1043		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	KPCZ232
		2502817	Tubo	124,0	120,60	132,00 x 6,00	
Montadora	Nº Original	Aplicação					
IVECO	-	Cursor / 450 / 450E37 / 8190E31 / 8450E31 / Eurotech HM200E37 / HM450E37 / PowerStar					
Mercedes Benz	-	1632 / 1634 / 1938 / 2428 / 2638					
Volkswagen	-	15.320 / 31.320					
Volvo	-	FH 12 / FM 10 / FM 12 / NH12					





Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1339		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	
		26227	Tubo	99,50	82,00	90,00 x 4,00	KPCZ228
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Mercedes Benz	3364110105	L1519 / L2219 / LK1519 / LK2219 / LS1519 / LS2219 / O326 / O364					


Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1340		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	
		3208	Tubo	101,00	82,50	95,00 x 6,25	KPCZ229
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Mercedes Benz	-	2219 / O370 / O371 / Entre Eixos					

Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1430		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	
		26135	Tubo	76,00	81,00	88,90 x 4,00	KPCZ251
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Scania	169113	BR111 / BR115 / BR116 / F112 / F113 / K112 / L101 / L110 / L111 / LK111 / LKS111 / LS101 / LS110 / LS111 / R112 / R142 / S112 / T112					

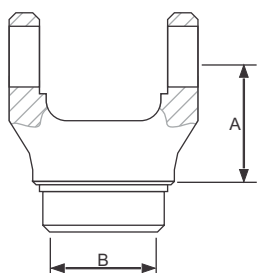
Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1431		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	
		26163	Tubo	85,00	85,40	95,00 x 5,00	KPCZ265
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Scania	207896	K112 / K113 / KT112 / KT113 / L113 / LKT141 / LT111 / R112 / R142 / T112 / T113 / T142					

Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1432		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	
		26215C	Tubo	95,50	90,10	95,00 x 2,40	CR1010
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Scania	1364395	113 / P114 / P124 / R114 / R124 / T114 / T124 / P400					

Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1434		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	
		-	Tubo	90,00	97,70	107,80 x 5,00	KPCZ277
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Scania	1364393	P114 / P124 / R113 / R114 / R124 / T113 / T114 / T124 / Entre Eixos P500					

Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1435		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	
		43066	Tubo	127,50	103,30	118,00 x 7,30	KPCZ280
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Scania	1364398	P114 / P124 / R113 / R114 / R124 / T113 / T114 / T124 / Traçado 6x4 e 8x4 / P600					

Nº Lontra						Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1540		Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	
		6201	Tubo	54,00	54,00	60,00 x 3,00	KPCZ208
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Toyota	3731498001	Jeep / Pick-Up / 78 a...					



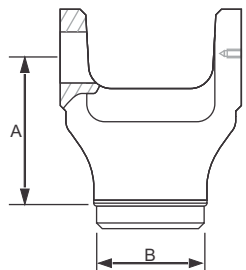
N° Lontra					Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1337	Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	
	26118	Tubo	68,00	64,00	70,00 x 3,00	KPCZ227
Montadora	N° Original	Aplicação				
Mercedes Benz	3414110205	321 / 1111 / 1113 / 1313 / 1316 / 1513 / 1516 / 2013 / L608D / O362				



N° Lontra					Medida do	Monta com Cruzeta
KPGR1338	Similar	Contra-peça	A	B	Tubo	
	3203	Tubo	78,00	64,00	70,00 x 3,00	KPCZ227
Montadora	N° Original	Aplicação				
Mercedes Benz	3444110205	L2213 / L2216 / LB2213 / LB2216 / LK2213 / LK2216 / Entre Eixos				

A Lontra possui Centros de Usinagem Horizontais e Verticais de última geração, proporcionando qualidade com excelente produtividade.





N° Lontra		Medida do			Monta com Cruzeta	
KPGR1036		Similar	Contra-peça	A		B
		528327	Tubo	76,00	95,00	101,60 x 3,40
Montadora	N° Original	Aplicação				
Chevrolet	-	GMC 12-170 / 14-190 / 15-190 / 16-220				
Ford	-	Cargo 1419 / 1422 / 1618 / 2218 / 2319 / 2322 / 2425 / 2630 / 3224				
IVECO	-	Eurocargo 150 E 20N / Eurocargo 150 E 20T / Eurocargo 160 E 23NT				
Navistar	-	4900				
Mercedes Benz	B95305168501	1218 / 1418 / 1421 / 1520 / 1521 / 1618 / 1718				
Volkswagen	-	6-80 / 6-90 / 6-140 / 7-90S				

N° Lontra		Medida do			Monta com Cruzeta	
KPGR1041		Similar	Contra-peça	A		B
		6,528127	Tubo	86,00	101,70	114,30 x 6,50
Montadora	N° Original	Aplicação				
Scania	-	R112 / T112 / T113				
Volvo	-	N10 / N12 / NL12				

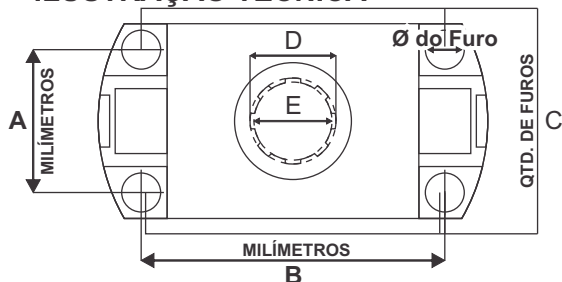
N° Lontra		Medida do			Monta com Cruzeta	
KPGR1042		Similar	Contra-peça	A		B
		628407	Tubo	104,50	107,80	116,50 x 4,30
Montadora	N° Original	Aplicação				
Mercedes Benz	-	1623 / 1723 / OHL1623				




N° Lontra		Medida do			Monta com Cruzeta	
KPGR1044		Similar	Contra-peça	A		B
		1402817	Tubo	86,50	100,00	110,00 x 5,00
Montadora	N° Original	Aplicação				
Mercedes Benz	-	OF1722 - 2423B - 2423K				










ILUSTRAÇÃO TÉCNICA



Nº Lontra	  	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1080	Similar	A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ121
	242271	36,00	73,00	4	F 7,90	29,0	27,0	26	
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Chevrolet	7325079	C14 / C16							
Ford	BC8A4851A	F-100 / Jeep / Pick-Up / Rural / 69 a...							
Volkswagen	2994044	D400 / 69 a...							

Nº Lontra	 	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1081	Similar	A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ121
	04269C	36,00	73,00	4	F 7,90	33,9	30,8	30	
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Chevrolet	3852985	C10 / C14 / C16 / 14-167 / 71 a...							
Volkswagen	2994004	D100 / 69 a...							

Nº Lontra		Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1082	Similar	A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ256
	4479012	53,80	113,50	4	F 10,00	38,1	34,7	10	
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Mercedes Benz	0004100530	L914 / L1114 / LO814							

Nº Lontra	  	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1083	Similar	A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ256
	4460311	53,80	113,50	4	R M10	44,4	39,5	10	
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Ford	-	F-12000 / F-12000L / F-14000 / F-14000HD							
Mercedes Benz	0004101230	712C / 914C / 1214C / 1214K / LO914							
Volkswagen	2VF521211	12-140 / 13-150 / 13-170 / 13-180 / 15-170							

Nº Lontra		Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1084	Similar	A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ256
	4420511	53,80	113,50	4	R 3/8"	38,1	34,7	10	
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Chevrolet	94648404	Perkins / A64 / A98 / C64 / C98 / D64 / D88							

Nº Lontra	 	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1085	Similar	A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ256
	4460312	53,80	113,50	4	F 10,00	44,4	39,5	10	
Montadora	Nº Original	Aplicação							
Ford	-	Cargo / 2217 / 2218 / F-12000 / F-14000							
Volkswagen	-	14-170 / 16-170							



N° Lontra		Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1086		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ264
Similar									
5471711		63,50	122,00	4	R 3/8"	45,0	42,3	34	
Montadora	N° Original	Aplicação							
Chevrolet	93276288	12-170 / 14-190 / 15-190 / 16-220							
Ford	88HU4865A	Cargo / 1419 / 1618 / 1619 / 1621 / 2221 / 2319 / 2322 / 2324							
Volkswagen	TE3521211	14-120 / 16-210 / 16-220 / 22-210							

N° Lontra		Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1087		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ271
Similar									
904111		59,00	115,00	4	R 3/8"	45,5	42,3	34	
Montadora	N° Original	Aplicação							
Volkswagen	2TG521211	16-200 / 17-210							

N° Lontra		Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1088		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ254
Similar									
3430912		54,00	94,00	4	F 10,00	38,1	34,7	10	
Montadora	N° Original	Aplicação							
Ford	87TU4865A	F-700 / F-750 / F-7000 / F-11000 / F-12000 / F-13000 / F-14000 / F-19000							
Mercedes Benz	0004100330	Cargo / 1419 / 1618 / 1619 / 1621 / 2221 / 2319 / 2322 / 2324							

N° Lontra		Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1089		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ264
Similar									
90433111		59,00	115,00	4	F 10,00	51,4	48,7	39	
Montadora	N° Original	Aplicação							
Volkswagen	-	16-200 / 17-210							

N° Lontra		Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1090		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ210
Similar									
34118312		45,70	95,20	4	F 8,30	38,1	35,7	10	
Montadora	N° Original	Aplicação							
Mercedes Benz	-	L709 / L710							

N° Lontra		Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1091		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ274
Similar									
6471411		71,40	142,00	4	R 1/2"	50,8	47,4	38	
Montadora	N° Original	Aplicação							
Ford	-	Cargo / 1521 / 1621 / 1624 / 1630 / 2321 / 2324 / 2422 / 2425 / 2630							
Mercedes Benz	0004100230	1623 / 1723							
Volkswagen	TMJ521211	16-300 / 17-300 / 24-220 / 24-250 / 26-300							

N° Lontra		Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1095		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ290
Similar									
14041381		76,20	113,50	4	R M12	49,7	47,3	38	
Montadora	N° Original	Aplicação							
Mercedes Benz	-	1622 Eletrônico / 2423K							

N° Lontra		Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta
KPGFL1367		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	KPCZ264
Similar									
048701		63,50	122,00	4	R M10	46,2	41,2	16	
Montadora	N° Original	Aplicação							
Mercedes Benz	3842627245	1218 / 1418 / 1618 / 1718 / 2318							



N° Lontra KPGFL1370	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado		Monta com Cruzeta KPCZ264
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	
	048521	63,50	122,00	4	R M10	45,5	42,3	34
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	0004100430	1218 / 1418 / 1618 / 1620 / 1718 / 1720						

N° Lontra KPGFL1371	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado		Monta com Cruzeta KPCZ264
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	
	048571	63,50	122,00	4	R M10	55,2	50,1	26
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	3843537045	1218 / 1418 / 1618						

N° Lontra KPGFL1372	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado		Monta com Cruzeta KPCZ271
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	
	048981	59,00	115,00	4	R M10	45,5	42,3	34
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	0004100930	L1620 / L1645 / L1648 / L1651 / L1720						

N° Lontra KPGFL1373	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado		Monta com Cruzeta KPCZ271
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	
	048971	59,00	115,00	4	R M10	50,0	46,1	24
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	6942627045	L1218 / L1418 / L1618 / L1620 / 96 a...						

N° Lontra KPGFL1374	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado		Monta com Cruzeta KPCZ264
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	
	048791	63,50	122,00	4	R M10	50,0	46,1	24
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	0002647945	ZFS5-680 / ZFS6-680 / LK1215 / LK1418 / LK1620 / OF1318 / OF1320 / OF1618 / OF1620 / OF1721 / OH1421 / OH1621						


N° Lontra KPGFL1375	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado		Monta com Cruzeta KPCZ210
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	
	047922	45,70	95,20	4	F 8,30	40,6	35,7	14
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	6883507045	709						


N° Lontra KPGFL1376	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado		Monta com Cruzeta KPCZ254
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	
	047942	54,00	94,00	4	F 10,00	40,6	35,7	14
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	6883507145	809 / 812 / 912						


N° Lontra KPGFL1377	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado		Monta com Cruzeta KPCZ271
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	
	048951	59,00	115,00	4	R M10	55,2	50,1	26
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	6943537045	Diferencial - HL4/60 - L1218/51 - L1418/48 - L1418/51						

N° Lontra KPGFL1378	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado		Monta com Cruzeta KPCZ271
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	
	049151	59,00	115,00	4	R M10	55,2	50,1	26
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	3843537145	L1418 / L1620 / LK1418 / LK1620 / OF1721						




Nº Lontra KPGFL1379	 Similar 048961	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ271
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	
		59,00	115,00	4	R M10	50,0	46,1	24	
Montadora Mercedes Benz	Nº Original 0002623445	Aplicação 1720 / 1748 / L1620 / L1645 / L1651							

Nº Lontra KPGFL1380	 Similar 048561	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ264
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	
		36,00	73,00	4	R M10	55,2	50,1	26	
Montadora Mercedes Benz	Nº Original 3863537045	Aplicação Diferencial HL5/2 Reduzido / LK1618							


Nº Lontra KPGFL1381	 Similar 049121C	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ271
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	
		36,00	73,00	4	R M10	51,4	48,7	39	
Montadora Mercedes Benz	Nº Original 0003531045	Aplicação -							


Nº Lontra KPGFL1470	 Similar 04178C	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ251
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	
		62,00	126,00	4	R M12	54,8	51,4	22	
Montadora Scania	Nº Original 202805 190027	Aplicação B111 / L111 / LS111 / R60 / R112 / T60 / T112							

Nº Lontra KPGFL1471	 Similar 04360C	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ265
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	
		68,00	132,00	4	R M14	54,8	51,4	22	
Montadora Scania	Nº Original 202382	Aplicação T112 84 a... / LK140 / LK141 / R142 / T70 / T142							

Nº Lontra KPGFL1472	 Similar 04637C	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ265
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	
		68,00	132,00	4	R M14	54,8	51,4	22	
Montadora Scania	Nº Original 234084	Aplicação T112 / K112 / T142 / R142 / T70							

Nº Lontra KPGFL1473	 Similar 4011	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta CR1010
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	
		85,00	132,00	4	R M12	59,8	56,4	24	
Montadora Scania	Nº Original 1422430 1319645	Aplicação 113H / 113P / 113R / 113T / 114 / 124 / P500							

Nº Lontra KPGFL1476	 Similar 385984	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ277
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	
		95,00	126,00	4	R M12	59,8	56,4	24	
Montadora Scania	Nº Original 385984	Aplicação P114 / R114 / T114 / 124R / T113 / 143 / P500							

Nº Lontra KPGFL1477	 Similar -	Fixação			F = Furo R = Rosca	Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ277
		A	B	C	Ø do Furo	D	E	Quant.	
		95,00	126,00	4	R M12	54,8	51,4	22	
Montadora Scania	Nº Original 385983	Aplicação P114 / R114 / T114 / 124R / T113 / R143 / T143 / P500							

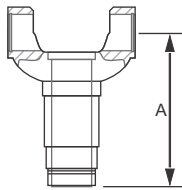



N° Lontra	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca Ø do Furo	Estriado		Monta com Cruzeta
		A	B	C		D	E	
KPGFL1478	-	95,00	126,00	4	R M12	54,8	51,4	KPCZ277
Montadora	N° Original	Aplicação						
Scania	1325900	P114 / R114 / T114 / 124R / T113 / R143 / T143 / P500						


N° Lontra	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca Ø do Furo	Estriado		Monta com Cruzeta
		A	B	C		D	E	
KPGFL1479	-	95,00	126,00	4	R M12	59,8	56,4	KPCZ277
Montadora	N° Original	Aplicação						
Scania	390237	P114 / R114 / T114 / 124R / T113 / R143 / T143 / Traçado 6x4 e 8x4 / P500 / Entre Eixos						


N° Lontra	Similar	Fixação			F = Furo R = Rosca Ø do Furo	Estriado		Monta com Cruzeta
		A	B	C		D	E	
KPGFL1572	-	42,00	76,00	4	F 10,00	28,2	26,4	KPCZ208
Montadora	N° Original	Aplicação						
Toyota	4121598004	Jeep / Pick-Up						







Nº Lontra KPLV1040				Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ121
Similar 23128KXS		A 137,00	Número de estrias 16	Ø Maior 35,00	Ø Menor 30,00		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Chevrolet	9317578	C10 / C14 / C15 / Veraneio					
Ford	BC8Y4841A	F-350 até dezembro de 1971					
Volkswagen	2994948	D-400					
Volvo	6885530	B10M / B58 Ventilador					

Nº Lontra KPLV1041				Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ252
Similar 2314501KX		A 153,00	Número de estrias 16	Ø Maior 35,00	Ø Menor 30,00		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Agrale	6003009006006	1600D / 1800D / 4500D / 5000D / 5010					
Chevrolet	94628612	A20 / A25 / C20 / C25 / D20 / D25 / S10 / S10 Turbo / GranBlazer / Silverado					
Ford	BD2Y4841A	F2000 / F4000					
Volkswagen	4128410	P-400					

Nº Lontra KPLV1042				Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ210
Similar 33788KX		A 130,00	Número de estrias 16	Ø Maior 34,90	Ø Menor 30,00		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Ford	BC8T4841A	F350 / F400 / F600					
Volkswagen	2994926	D-700 / P-700 / 7-100 / 8-100					

Nº Lontra KPLV1043				Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ254
Similar 331601KX1		A 173,00	Número de estrias 16	Ø Maior 40,00	Ø Menor 34,50		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Agrale	-	1800MA / 4500D / 5000D / 5010 / 6000D / 7000D / 7500TD					
Chevrolet	9307587	D60 / D64 / D65 / D68 / D74 / D75 / D78					
Ford	BD2T4841A	F750 / F7000 / F11000 / F21000 / Cargo 1113-1114-1303-1314-1415					
Volkswagen	T1521353	7-110S / 8-140 / 8-150 / 9-140 / 11-130 / 11-160 / 13-130 / 14-140 / D950 / E13 / L80					

Nº Lontra KPLV1044				Estriado			Monta com Cruzeta KPCZ121
Similar 231421KX		A 128,00	Número de estrias 16	Ø Maior 31,70	Ø Menor 27,00		
Montadora	Nº Original	Aplicação					
Chevrolet	7322139	C10 / C14 / 67 a 75					
Ford	TAAM4841A	Jeep / Pick-Up / Rural - F75					
Volkswagen	2115013281	Kombi 1600 / Pick-Up / Furgão / 75 a 77					



N° Lontra		Estriado				Monta com Cruzeta
KPLV1050		Similar	A	Número de estrias	Ø Maior	
		431241KX	176,00	16	44,40	38,00
Montadora	N° Original	Aplicação				
Chevrolet	94625916	A65 / A68 / A74 / A78 / A85 / A88 / A95 / A96 / A97 / A98 C65 / C68 / C74 / C78 / C85 / C88 / C95 / C96 / C97 / C98 / D64 / D98				
Ford	85HU4841A	F22000 / Cargo 1114-1314-1514-1615-2217				
IVECO	-	Eurocargo 150E 20T / Eurocargo 160E 23N / Eurocargo 160E 23T				
Mercedes Benz	-	712C / 914C / L914 / L114 / LO814 / LO914 / 1214C / 1214K				
Volkswagen	T2D521353	12-140 / 12-170 / 13-150 / 14-150 / 14-170 / 16-170 / 22-160				

N° Lontra		Estriado				Monta com Cruzeta
KPLV1061		Similar	A	Número de estrias	Ø Maior	
		332041KX	143,00	16	38,10	33,00
Montadora	N° Original	Aplicação				
Mercedes Benz	6904100108	Sprinter				
Volkswagen	2994940	6-80 / 6-90 / 6-140 / 7-90S				

N° Lontra		Estriado				Monta com Cruzeta
KPLV1062		Similar	A	Número de estrias	Ø Maior	
		33118KX	165,00	16	38,10	33,00
Montadora	N° Original	Aplicação				
Agrale	6006009073007	3007				
Chevrolet	93258552	D20 / Bonanza / Turbo				
Ford	90TU4841A	F1000 Turbo				
Mercedes Benz	-	L709 / L710				


N° Lontra		Estriado				Monta com Cruzeta
KPLV1063		Similar	A	Número de estrias	Ø Maior	
		90321X	256,00	30	49,20	46,00
Montadora	N° Original	Aplicação				
Mercedes Benz	6954100008	1214L / 1215L / 1218 / 1418 / 1421L / 1621L L1620 / L1645 / L1648 / L1651 / L1720 / OF1417 / OF1721 / OH1420				
Volkswagen	2TG521353	16-200 / 17-210				


N° Lontra		Estriado				Monta com Cruzeta
KPLV1065		Similar	A	Número de estrias	Ø Maior	
		03466X	268,00	16	63,50	55,00
Montadora	N° Original	Aplicação				
Scania	294665	P40 / Exportação				


N° Lontra		Estriado				Monta com Cruzeta
KPLV1250		Similar	A	Número de estrias	Ø Maior	
		331481KX	145,00	16	35,00	30,00
Montadora	N° Original	Aplicação				
Chevrolet	3707216	C64-C65-C68 / D64-D65-D68-D70-D74-D78 / GranBlazer / Silverado / Turbo				


N° Lontra		Estriado				Monta com Cruzeta
KPLV1345		Similar	A	Número de estrias	Ø Maior	
		03423XS	274,00	16	63,50	55,00
Montadora	N° Original	Aplicação				
Mercedes Benz	3354100308	L1519 / L2219 / LK1519 / LK2219 / LS1519 / LS2219 / O364				



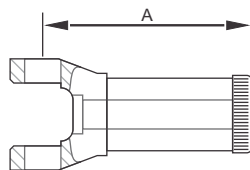
Nº Lontra KPLV1348		Estriado				Monta com Cruzeta KPCZ254
Similar 331601KX	A 173,00	Número de estrias 16	Ø Maior 40,00	Ø Menor 34,50		
Montadora Mercedes Benz	Nº Original 6884100008	Aplicação 809 / 812 / 912				


Nº Lontra KPLV1450		Estriado				Monta com Cruzeta KPCZ251
Similar 03334XL2	A 237,00	Número de estrias 16	Ø Maior 50,80	Ø Menor 44,00		
Montadora Scania	Nº Original 173766	Aplicação				


Nº Lontra KPLV1451		Estriado				Monta com Cruzeta KPCZ255
Similar 03541XL	A 268,00	Número de estrias 16	Ø Maior 62,20	Ø Menor 52,30		
Montadora Scania	Nº Original 207989	Aplicação L110 / L111 / L113 / LK111 / LK140 / LK141 / LKS111 / LKS140 / LKT141 LS110 / LS111 / LT111 / R112 / R142 / T112 / T113 / T142				

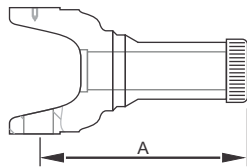
Nº Lontra KPLV1550		Estriado				Monta com Cruzeta KPCZ208
Similar 6102Z	A 145,00	Número de estrias 16	Ø Maior 33,30	Ø Menor 30,20		
Montadora Toyota	Nº Original 3737398001	Aplicação Jeep / Pick-Up / 78 a...				

Luva Deslizante Fixação Interna por Presilhas



Nº Lontra KPLV1343		Estriado				Monta com Cruzeta KPCZ227
Similar 03339XS	A 213,00	Número de estrias 16	Ø Maior 50,80	Ø Menor 41,10		
Montadora Mercedes Benz	Nº Original 3444100108	Aplicação 321 / 1111 / 1113 / 1313 / 1316 / 1513 / 1516				

Nº Lontra KPLV1344		Estriado				Monta com Cruzeta KPCZ227
Similar 3104Z	A 267,00	Número de estrias 16	Ø Maior 50,80	Ø Menor 41,10		
Montadora Mercedes Benz	Nº Original 3454117108	Aplicação L2213 / L2216 / LB2213 / LB2216 / LK2213 / LK2216				



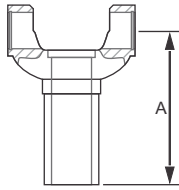
N° Lontra		Estriado				Monta com Cruzeta	
KPLV1045		Similar	A	Número de estrias	Ø Maior	Ø Menor	KPCZ270
		6,531371KX	191,80	16	76,20	66,00	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Ford	BF5X4841A	Cargo / 4030					
Mercedes Benz	-	O400RS / O400RSO / O400RSE / OH1636L					
Navistar	1672507	9200 / 9800					
Scania	-	R112 / T112 / T113					
Volkswagen	-	40-300					
Volvo	6885656	B10R / N10 / N12 / NL10 / NL12					


N° Lontra		Estriado				Monta com Cruzeta	
KPLV1046		Similar	A	Número de estrias	Ø Maior	Ø Menor	KPCZ270
		6,531351KX	260,00	16	76,20	66,00	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Mercedes Benz	-	OH16251 / OH16284 / OH16361					


N° Lontra		Estriado				Monta com Cruzeta	
KPLV1060		Similar	A	Número de estrias	Ø Maior	Ø Menor	KPCZ264
		532261KX	274,00	16	50,80	44,00	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Chevrolet	93276293	14-190 / 15-190 / 16-220					
Ford	88HU4841A	Cargo 1400-1422 / 1600-1618-1622 / 2218 / 2322-2324 / 2422-2425 / 2630 / 3224					
IVECO	-	Eurocargo 150E 20T - 160E 23N - 160E 23T					
Mercedes Benz	3884100008	1218 / 1418 / OF1620-OF2318 / OH1318 -OH1420-OH1520-OH1521-OH1621					
Navistar	-	4900					
Volkswagen	TE3521353	14-200 / 14-210 / 15-210 / 16-210 / 16-220 / 22-210 / 24-250 / 26-300					


N° Lontra		Estriado				Monta com Cruzeta	
KPLV1064		Similar	A	Número de estrias	Ø Maior	Ø Menor	KPCZ274
		632651KX	297,00	16	63,50	55,00	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Ford	-	Cargo / 1521-1621-1624-1630-2321-2324-2422-2425-2630-3021-3224-3530					
Mercedes Benz	-	1623 / 1723 / 17235 / O400 / OH1623G					
Navistar	-	4700 / 4900 / 9200 / 9800					
Volkswagen	-	16-300 / 17-300 / 23-220 / 24-220 / 24-250 / 26-300 / 35-300					







N° Lontra					Estriado			Monta com Cruzeta	
KPLV1150		Similar	Ø Retentor	A	Número de estrias	Ø Maior	Ø Menor	KPCZ121	
Montadora		N° Original	Aplicação						
Ford		84TU4841A	03481X	38,10	207,00	28	31,00	28,00	F100 / F1000

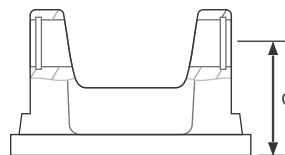
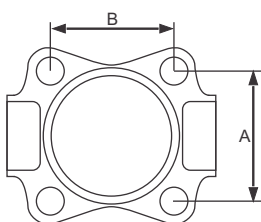
N° Lontra					Estriado			Monta com Cruzeta	
KPLV1250		Similar	Ø Retentor	A	Número de estrias	Ø Maior	Ø Menor	KPCZ121	
Montadora		N° Original	Aplicação						
Chevrolet		3707216	331481KX	38,10	145,00	16	35,00	30,00	C64 / C65 / C68 / D64 / D65 / D68 / D70 / D74 / D78 GranBlazer / Silverado Turbo

N° Lontra					Estriado			Monta com Cruzeta	
KPLV1251		Similar	Ø Retentor	A	Número de estrias	Ø Maior	Ø Menor	KPCZ121	
Montadora		N° Original	Aplicação						
Chevrolet		9307339	03313X	38,10	158,00	28	31,00	28,00	A10 / A14 / A15 / C10 / C14 / C15 / D10 / D14 / D15

N° Lontra					Estriado			Monta com Cruzeta	
KPLV1252		Similar	Ø Retentor	A	Número de estrias	Ø Maior	Ø Menor	KPCZ121	
Montadora		N° Original	Aplicação						
Chevrolet		94628613	03438X	38,10	153,00	28	31,00	28,00	A10 / A20 / A24 / A25 / C10 / C20 / C24 / C25

N° Lontra					Estriado			Monta com Cruzeta	
KPLV1253		Similar	Ø Retentor	A	Número de estrias	Ø Maior	Ø Menor	KPCZ121	
Montadora		N° Original	Aplicação						
Chevrolet		-	03557X	38,10	153,00	27	30,20	28,00	Blazer 4.3 GAS / S10 2.5 Turbo / S10 2.5 Diesel





N° Lontra							Monta com Cruzeta
KPAT1070	Similar	A	B	C	Quant. de furos	Furação	KPCZ121
	22479	69,00	59,00	36,00	4	Ø 7/16"	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Chevrolet	7317985	A-10 / A-14 / C-10 / C-14 / C-15 / D-14					
Ford	BCOC4866A	F350 (56 a 77) / F100 (58 a 68)					
Volkswagen	7317985	D400 de 69 em diante					

N° Lontra							Monta com Cruzeta
KPAT1071	Similar	A	B	C	Quant. de furos	Furação	KPCZ256
	42669	78,00	93,00	49,00	4	Ø 1/2"	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Chevrolet	94622054	A-64 / A-65 / A-68 / A-98 / C-64 / D-65					

N° Lontra							Monta com Cruzeta
KPAT1072	Similar	A	B	C	Quant. de furos	Furação	KPCZ254
	32479	78,00	93,00	51,00	4	Ø 1/2"	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Chevrolet	9298875	D-65 / D-78					
Ford	CITT4866A	F700 / F750 / 11000 / 12000 / 13000					
Volkswagen	9298875	11.130 / 13.130 / 7.110S / D950 / D1400 / E13 / E21					

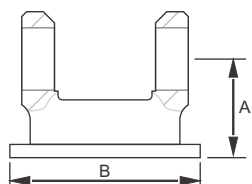
N° Lontra							Monta com Cruzeta
KPAT1073	Similar	A	B	C	Quant. de furos	Furação	KPCZ252
	22489	62,00	73,00	39,00	4	Ø 7/16"	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Volkswagen	-	P400					

N° Lontra							Monta com Cruzeta
KPAT1077	Similar	A	B	C	Quant. de furos	Furação	KPCZ210
	32159	62,00	73,00	43,00	4	Ø 15,00	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Chevrolet	3707776	C-64 / C-65 / C-68 / D-64 / D-65 / D-74 / D-78					
Volkswagen	2994235	D-P700 / 6.80 / 7.90S					

N° Lontra							Monta com Cruzeta
KPAT1560	Similar	A	B	C	Quant. de furos	Furação	KPCZ208
	-	62,00	73,00	43,00	4	Ø M10	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Toyota	3731598001	Jeep / Pick-Up - Lado Cardan e Diferencial					

N° Lontra							Monta com Cruzeta
KPAT1561	Similar	A	B	C	Quant. de furos	Furação	KPCZ208
	-	62,00	71,00	30,10	4	Ø 11,50	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Toyota	3731598002	Jeep / Pick-Up - Lado do Câmbio					

Flange de Articulação Redonda Fixação Interna por Presilhas

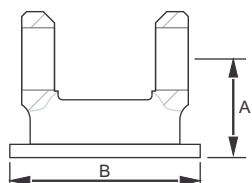


N° Lontra						Monta com Cruzeta
KPAT1349		Similar	A	B	Quant. de furos	Furação
		2251	55,00	82,50	6	Ø 10 mm
Montadora	N° Original	Aplicação				KPCZ227
Mercedes Benz	3124111111	L1111 / LP321 / O321				

N° Lontra						Monta com Cruzeta
KPAT1350		Similar	A	B	Quant. de furos	Furação
		321139	61,00	82,50	8	Ø 10 mm
Montadora	N° Original	Aplicação				KPCZ227
Mercedes Benz	3524110011	1113 / 1313 / 1513 / 2013 / L608D / O362				

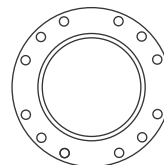
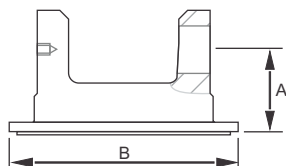
N° Lontra						Monta com Cruzeta
KPAT1351		Similar	A	B	Quant. de furos	Furação
		-	71,00	82,50	8	Ø 10 mm
Montadora	N° Original	Aplicação				KPCZ227
Mercedes Benz	3524110211	L2213 / L2216 / LB2216 / LK2213 / LK2216 / Entre Eixos				

Flange de Articulação Redonda Fixação Externa por Presilhas



N° Lontra						Monta com Cruzeta
KPAT1352		Similar	A	B	Quant. de furos	Furação
		02334	72,00	90,00	8	Ø 12 mm
Montadora	N° Original	Aplicação				KPCZ228
Mercedes Benz	3364110011	L - LK - LS 1519 / 2219 / 0364 / 0355 / 0326				

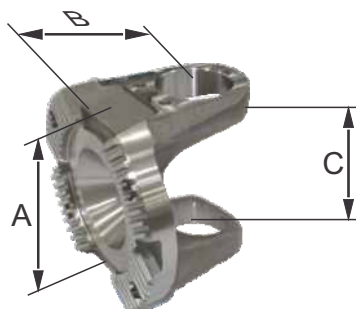
N° Lontra						Monta com Cruzeta
KPAT1353		Similar	A	B	Quant. de furos	Furação
		3854111811	90,00	90,00	8	Ø 12 mm
Montadora	N° Original	Aplicação				KPCZ229
Mercedes Benz	3854111811	2219 / 0370 / 0371				





N° Lontra						Monta com Cruzeta	
KPAT1057		Similar	A	B	Quant. de furos	Furação	KPCZ270
		652329	86,00	196,80	12	Ø 7/16"	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Scania	1672353	R112 / T112 / T113					
Volvo	6885644	N10 / N12 / NL10 / NL12					



N° Lontra						Monta com Cruzeta	
KPAT1074		Similar	A	B	Quant. de furos	Furação	KPCZ232
		250215	93,00	-	4	Ø 15,00	
Montadora	N° Original	Aplicação					
Mercedes Benz	-	1634 / 1938L / LS1938 / 2428 / 2638L / LKS2638 / LS2638					
Volvo	-	FH12 / FM12 / NH12					




N° Lontra		IVECO  VOLVO 			Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST203		Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	KPCZ232
		60,00	4	Ø 15,50	176,00	94,00	152,00	
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
IVECO	93163687 503120288		450E31 - Cursor: 8.190E31 - 8450E31 Eurotech HM200E37					
Mercedes Benz	0004110645	250215	O500M / MAIRS / 1634 / 1938L / LS1938 / 2428 / 26382 LK2638 / LS2638 / ATEGO 2428 / AXOR 1933					
Volvo	8127207	250215	FH12 / FM12 / NH12 / VM310					
Volkswagen	-		31.320 Constellation					

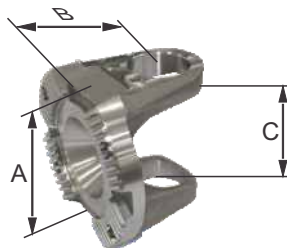
N° Lontra		IVECO 			Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST355		Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	KPCZ290
		49,20	4	Ø 13,00	150,00	79,00	127,80	
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
Mercedes Benz		140215	ATEGO 1418 / 1725 / 2423					

N° Lontra					Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST369		Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	KPCZ284
		55,00	4	Ø 13,00	165,00	109,80	153,10	
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
Mercedes Benz		170245	2635 / 2638					

N° Lontra					Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST399		Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	SPL170X
		55,00	4	Ø 13,00	150,00	110,00	153,10	
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
Mercedes Benz	6564110301		AXOR 2726 / 2826					

N° Lontra		VOLVO			Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST657		Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	KPCZ284
		55,00	4	Ø 15,50	176,00	111,25	153,10	
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
Volvo	8127229	170235	FH12 / FM12 / NH12					

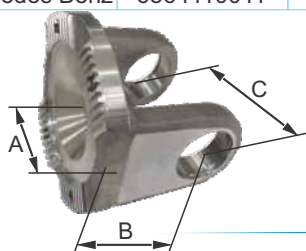
N° Lontra		 VOLVO			Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST1075		Similar	A	B	Quant. de furos	Furação	KPCZ290	
		140215	79,00	-	4	Ø 13,00		
Montadora	N° Original	Aplicação						
Mercedes Benz	-	OF1722 / ATEGO 1418 / ATEGO 1725						
Volvo	-	VM240						



N° Lontra					Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST204	Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	CZ286	
	53,00	4	Ø 13,00	165,00	97,00	139,00		
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
Mercedes Benz			2635 CHASSI PRETO					

N° Lontra					Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST612	Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ORIGINAL	
	68,00	4	Ø 15,50	200,00	114,50	123,10		
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
Mercedes Benz	6594110111	-	1944 / AXOR 3340					

N° Lontra					Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST629	Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	512018X	
	68,00	4	Ø 15,50	176,00	101,50	95,00		
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
Mercedes Benz	6564110011		1935 / 96...					



Flange de Articulação Redonda Estriada Fixação Externa por Presilhas

N° Lontra					Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST362	Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	SPL901X	
	41,30	4	Ø 13,00	150,00	76,70	129,90		
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
Mercedes Benz	0004111245		ATEGO 1315					

N° Lontra					Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST644	Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	CZ286	
	53,00	4	Ø 13,00	150,00	98,50	139,00		
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
Mercedes Benz			AXOR 2835					

N° Lontra		IVECO VOLVO			Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST667	Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ORIGINAL	
	52,00	4	Ø 15,50	176,00	110,00	151,00		
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
IVECO	93163687	-	STRALIS 740946TZ 6x4					
Volvo	1651247		FH13					

N° Lontra		IVECO			Dimensões			Monta com Cruzeta
KPFLEST669	Ø da cruzeta	Quant. de furos	Furação	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ORIGINAL	
	59,00	4	Ø 15,50	176,00	101,50	171,60		
Montadora	N° Original	Similar	Aplicação					
IVECO	93192010	-	STRALIS 740546TZ 6x4					

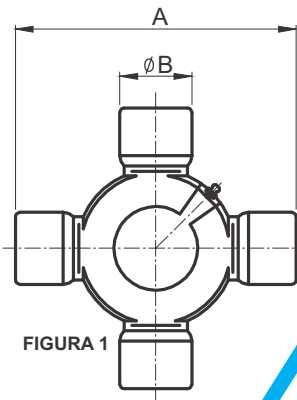


FIGURA 1

FIXAÇÃO EXTERNA POR PRESILHAS NAS QUATRO CASTANHAS

MEDIDAS IMPORTANTES

DIÂMETRO EXTERNO DA CASTANHA TOPO A TOPO DAS CASTANHAS

COMO USAR A RÉGUA:

- Posicionar um dos topos da cruzeta (A) na seta nº1 da régua e efetuar a leitura da cruzeta correspondente na escala azul.
- Posicionar o diâmetro (B) da castanha na seta nº3 da régua e efetuar a leitura da letra correspondente ao diâmetro.

FIXAÇÃO INTERNA POR PRESILHAS NAS QUATRO CASTANHAS

MEDIDAS IMPORTANTES

DIÂMETRO EXTERNO DA CASTANHA DISTÂNCIA ENTRE CANAIS DAS CASTANHAS

COMO USAR A RÉGUA:

- Posicionar um dos topos de encaixe da presilha do lado interno (A) na seta nº3 da régua e efetuar a leitura no outro canal na escala laranja.
- Posicionar o diâmetro da castanha (B) na seta nº3 da régua e efetuar a leitura da letra correspondente ao diâmetro.

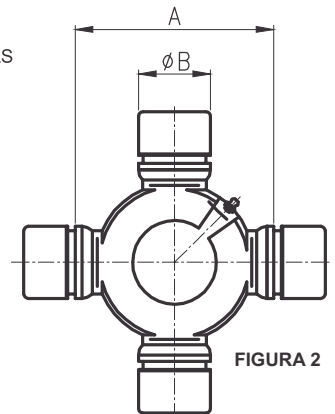


FIGURA 2

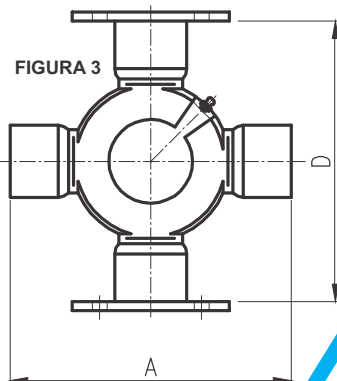


FIGURA 3

FIXAÇÃO EXTERNA POR PRESILHAS NAS 4 CASTANHAS SEM CHAPAS E FIXAÇÃO POR PARAFUSOS EM DUAS CASTANHAS COM CHAPAS

MEDIDAS IMPORTANTES

TOPO A TOPO DAS CASTANHAS
TOPO A TOPO DAS CASTANHAS ENTRE CHAPAS

COMO USAR A RÉGUA:

- Posicionar um dos topos da cruzeta (D) na seta nº1 da régua e efetuar a leitura da cruzeta correspondente na escala azul.

FIXAÇÃO POR PARAFUSO NAS 4 CASTANHAS COM CHAPAS

MEDIDAS IMPORTANTES

TOPO A TOPO DAS CASTANHAS ENTRE CHAPAS

COMO USAR A RÉGUA:

- Posicionar um dos topos da cruzeta (D) na seta nº1 da régua e efetuar a leitura da cruzeta correspondente na escala azul.

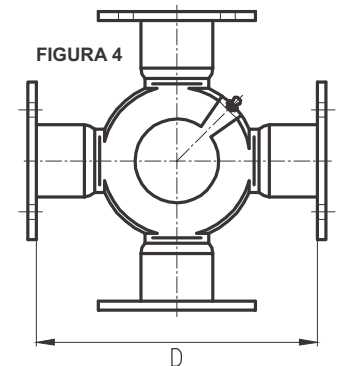
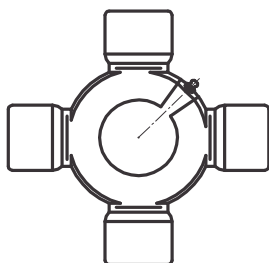


FIGURA 4

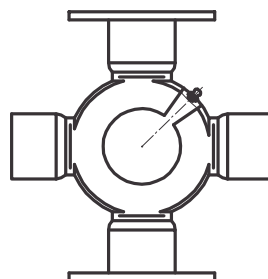
PRECAUÇÕES PARA MONTAGEM E LUBRIFICAÇÃO



Antes de usar a cruzeta favor lubrificá-la.

Usar graxa tipo EP-2 à base de sabão de Lítio.

A graxa existente na cruzeta é para manter os roletes em suas posições.

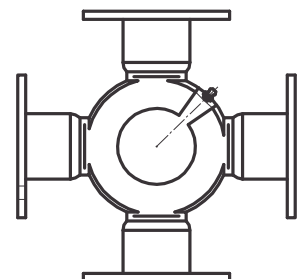


Em condição:

Normal de trabalho:
Lubrificar a cada 10.000 / 13.000 km

Severa de trabalho:
Lubrificar a cada 3.500 / 5.000 km

Ultrassevera de trabalho:
Lubrificar a cada 500 km



Observar:

Para que a graxa nova saia pelos quatro retentores.

Para que os roletes não fiquem caídos no fundo da castanha.



Nº Lontra /Stahl	Montadora	Pág.
KPCZ120	Volvo - Ford	2
KPCZ121	Dodge - Volvo - GM - Ford - Iveco - Toyota	2
KPCZ124	MBB - Ford Cargo - VW	2
KPCZ130	Toyota	2
KPCZ132	Mitsubishi	2
KPCZ139	Toyota	2
KPCZ146	Toyota - Mitsubishi	3
KPCZ155	Nissan	3
KPCZ170	Hyundai	3
KPCZ171	Asia - Kia	3
KPCZ172	Asia - Kia	3
KPCZ177	Agrale	3
KPCZ201	Land Rover	3
KPCZ208	Toyota	4
KPCZ210	MBB - GM - Ford - VW - Dodge - Iveco	4
KPCZ221	Volvo	4
KPCZ227	MBB	4
KPCZ228	MBB	4
KPCZ229	MBB	4
KPCZ230	MBB	5
KPCZ231	MBB	5
KPCZ232	MBB - Iveco	5
KPCZ251	Scania	5
KPCZ252	Ford - Dodge - Agrale - VW	5
KPCZ254	MBB - GM - Ford - Dodge - VW	5
KPCZ255	Scania - Volvo	6

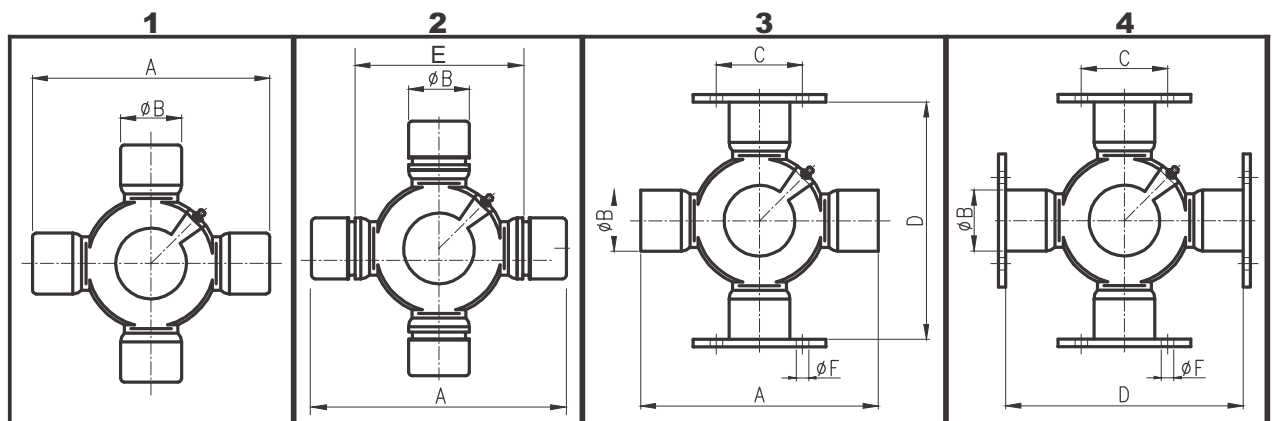
Nº Lontra /Stahl	Montadora	Pág.
KPCZ256	GM - MBB - Ford C - Ford F	6
KPCZ257	Volvo	6
KPCZ264	MBB - GM - Ford C - Ford F - VW	6
KPCZ265	MBB - Scania - Volvo	6
KPCZ266	Agrale	7
KPCZ270	MBB - Scania - Volvo	7
KPCZ271	MBB - VW	7
KPCZ272	MBB - Ford C - Volvo - VW	7
KPCZ274	MBB - Ford C - VW	7
KPCZ276	MBB	7
KPCZ284	MBB - Volvo	8
KPCZ285	Mitsubishi	8
KPCZ288	MBB	8
KPCZ290	MBB	8
KPCZ291	Ford - Nissan	8
KPCZ292	Ford	8
KPCZ293	Nissan	8
KPCZ294	Asia - Nissan	9
KPCZ295	Toyota	9
KPCZ296	Toyota	9
KPCZ297	Toyota	9
KPCZ298	Toyota	9
KPCZ299	Mitsubishi	9
KPCZ300	Toyota	9
KPCZ307	Volvo	10
KPCZ308	MBB - VW	10





Nº Spicer	Nº Lontra Stahl	Nº MECPar	Figura	A	B	C	D	E	Pág
54X	KPCZ201	X-X-X	1	74,60	27,00	-	-	-	3
5113X	KPCZ121	X-X-X	1	81,80	27,00	-	-	-	
5153X	KPCZ121	CR1001	1	81,80	27,00	-	-	-	2
5160X	KPCZ210	CR1004	1	106,30	30,20	-	-	-	4
5165X	KPCZ221	CR1404	1	141,90	41,20	-	-	-	4
5178X	KPCZ208	CR1501	1	92,00	30,20	-	-	-	4
5263X	KPCZ254	X-X-X	1	106,10	34,90	-	-	-	5
5273	KPCZ252	CR1003	1	92,00	27,00	-	-	-	5
5275X	KPCZ256	CR1006	1	126,10	34,90	-	-	-	6
5279X	KPCZ124	CR1014	4	134,80	47,60	59,00	134,80	-	2
5281X	KPCZ270	CR1008	3	49,20	61,90	191,80	191,80	-	7
5310X	KPCZ120	CR1018	1	61,90	27,00	-	-	-	2
5438X	KPCZ264	CR1007	3	134,80	47,60	59,00	134,80	-	6
5443X	KPCZ121		1	61,90	27,00	-	-	-	
5510X	KPCZ272	CR1016	3	-	49,20	61,90	-	-	7
5515X	KPCZ274	CR1011	3	-	49,20	61,90	-	-	7
5641X	KPCZ292	X-X-X	1	-	-	-	-	-	8
512018X	KPCZ276	X-X-X	2	165,00	68,00	-	-	92,00	7
512022X	KPCZ288	CR1312	2	118,00	42,00	-	-	66,30	8
512062X	KPCZ265	CR1009	1	160,90	48,00	-	-	-	6
512100X	KPCZ228	CR1302	1	120,30	45,00	-	-	-	4
512213X	KPCZ227	CR1301	2	98,00	38,00	-	-	57,20	4
512219X	KPCZ229	CR1304	1	149,00	44,00	-	-	-	4
512276X	KPCZ251	CR1401	1	149,00	44,00	-	-	-	5
512278X	KPCZ255	X-X-X	1	164,00	50,00	-	-	-	6
512913X	KPCZ266	X-X-X	1	-	-	-	-	-	7
512924X	KPCZ230	CR1306	1	132,90	52,00	-	-	-	5
512932X	KPCZ231	CR1307	1	152,10	57,00	-	-	-	5
SPL701X	KPCZ308	X-X-X	1	126,50	35,00	-	-	-	10
SPL901X	KPCZ271	CR1017	1	126,00	41,20	-	-	-	7
SPL1401X	KPCZ290	CR1310	1	138,80	49,20	-	-	-	8
SPL1701X	KPCZ284	CR1012	1	166,00	55,00	-	-	-	8
SPL2501X	KPCZ232	CR1013	1	163,00	60,00	-	-	-	5

FIGURA





Nº Lontra Stahl	Nº Spicer	Nº MECPar	Figura	A	B	C	D	E	Pág
KPCZ120	5310X	CR1018	1	61,90	27,00	-	-	-	2
KPCZ120	5443X	CR1018	1	61,90	27,00	-	-	-	2
KPCZ121	5153X	CR1001	1	81,80	27,00	-	-	-	2
KPCZ121	5113X	CR1001	1	81,80	27,00	-	-	-	2
KPCZ124	5279X	CR1014	4	134,80	47,60	59,00	134,80	-	2
KPCZ130	(GUT17)	-	2	77,00	29,00	-	-	49,00	2
KPCZ132	(GUM81)	-	1	64,00	25,00	-	-	-	2
KPCZ139	-	-	-	-	-	-	-	-	2
KPCZ146	(GUT20)	-	2	56,70	32,00	-	-	61,00	3
KPCZ155	(GUN31)	-	1	107,00	32,00	-	-	-	3
KPCZ170	(GZ170)	-	1	80,00	27,00	-	-	-	3
KPCZ171	(GUN19)	-	2	47,20	26,50	-	-	-	3
KPCZ172	(GUN23)	-	2	94,00	32,00	-	-	58,00	3
KPCZ177	5438X	CR1007	3	134,80	47,60	59,00	134,80	-	3
KPCZ201	54X	-	1	74,60	27,00	-	-	-	3
KPCZ208	5178X	CR1501	1	92,00	30,20	-	-	-	4
KPCZ210	5160X	CR1004	1	106,30	30,20	-	-	-	4
KPCZ221	5165X	CR1404	1	141,90	41,20	-	-	-	4
KPCZ227	512213X	CR1301	2	98,00	38,00	-	-	57,20	4
KPCZ228	512100X	CR1302	1	120,30	45,00	-	-	-	4
KPCZ229	512219X	CR1304	1	125,60	48,00	-	-	-	4
KPCZ230	512924X	CR1306	1	132,90	52,00	-	-	-	5
KPCZ231	512932X	CR1307	1	152,10	57,00	-	-	-	5
KPCZ232	SPL2501X	CR1013	1	163,00	60,00	-	-	-	5
KPCZ251	512276X	CR1401	1	149,00	44,00	-	-	-	5
KPCZ252	5273X	CR1003	1	92,00	27,00	-	-	-	5
KPCZ254	5263X	-	1	106,10	34,90	-	-	-	5
KPCZ255	512278X	-	1	164,00	50,00	-	-	-	6
KPCZ256	5275X	CR1006	1	126,10	34,90	-	-	-	6
KPCZ257	-	-	4	-	50,00	56,00	191,80	-	6
KPCZ264	5438X	CR1007	3	134,80	47,60	59,00	134,80	-	6
KPCZ265	512062X	CR1010	1	160,90	48,00	-	-	-	6
KPCZ266	512913X	-	-	-	-	-	-	-	7
KPCZ270	5281X	CR1008	3	49,20	61,90	191,80	191,80	-	7
KPCZ271	SPL901X	CR1017	1	126,00	41,20	-	-	-	7
KPCZ272	5510X	CR1016	3	-	49,20	61,90	-	-	7
KPCZ274	5515X	CR1011	3	-	49,20	61,90	-	-	7
KPCZ276	512018X	-	2	165,00	68,00	-	-	92,00	7
KPCZ284	SPL1701X	CR1012	1	166,00	55,00	-	-	-	8
KPCZ285	(GUM93)	-	2	85,00	30,00	-	-	55,10	8
KPCZ288	512022X	CR1312	2	118,00	42,00	-	-	66,30	8
KPCZ290	SPL1401X	CR1310	1	138,80	49,20	-	-	-	8
KPCZ291	5213X	-	1	92,20	27,00	-	-	-	8
KPCZ292	5641X	-	1	106,30	30,20	-	-	-	8
KPCZ293	(GUM47)	-	1	82,00	27,00	-	-	-	8
KPCZ294	(GUN28)	-	2	56,00	20,00	-	-	34,80	9
KPCZ295	51204X	-	1	92,20	27,00	-	-	-	9
KPCZ296	(GU1000)	-	1	82,00	27,00	-	-	-	9
KPCZ297	5153X	-	1	82,00	27,00	-	-	-	9
KPCZ298	(GUT17)	-	2	77,00	29,00	-	-	47,40	9
KPCZ299	(GUM76)	-	1	76,70	25,00	-	-	-	9
KPCZ300	-	-	2	91,00	32,00	-	-	62,00	9
KPCZ307	(GU3800L)	-	4	-	44,00	50,00	126,00	-	10
KPCZ308	SPL701X	-	1	126,50	35,00	-	-	-	10



Agrale		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
6003009006006	KPLV1041	33
6003009007004	KPCZ252	5
6006009009003	KPCZ210	4
6006009073007	KPLV1062	34
6007009321000	KPCZ177	3
60060009009003	KPCZ266	7
6TCA7500CTX41	KPCZ254	5

Asia		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
016425060	KPCZ172	3
ONO1025060A	KPCZ171	3

Chevrolet		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
3707216	KPLV1250	34
3707216	KPLV1250	37
3707776	KPAT1077	38
3852985	KPGFL1081	28
7317985	KPAT1070	38
7322139	KPLV1044	33
7325079	KPGFL1080	28
7325079	KPGFL1080	28
9297873	KPCZ120	2
9298875	KPAT1072	38
9298983	KPGR1033	23
9300247	KPCZ120	2
9307339	KPLV1251	37
9307587	KPLV1043	33
9317578	KPLV1040	33
07364605	KPCZ210	4
07352431	KPCZ121	2
15169081	KPCZ264	6
93258552	KPLV1062	34
93276288	KPGFL1086	29
93276293	KPLV1060	36
94622054	KPAT1071	38
94622086	KPCZ256	6
94625916	KPLV1050	34
94628610	KPCZ252	5
94628612	KPLV1041	33
94628613	KPLV1252	37
94648404	KPGFL1084	28

Dodge		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
2994959	KPCZ121	2

Ford		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
02994958	KPCZ121	2
02994957	KPCZ210	4
BF1X4635A	KPCZ274	7
BF5X4635A	KPCZ272	7
25C598089	KPCZ210	4
B6D7039A	KPCZ121	2
04128409	KPCZ252	5

Ford		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
83PU4753A	KPCZ120	2
84TU4635A	KPCZ256	6
84TU4841A	KPLV1150	37
85HU4841A	KPLV1050	34
87TU4865A	KPGFL1088	29
88HU4635AA	KPCZ264	6
88HU4841A	KPLV1060	36
88HU4865A	KPGFL1086	29
90TU4841A	KPLV1062	34
BC8A4851A	KPGFL1080	28
BC8T4841A	KPLV1042	33
BC8Y4841A	KPLV1040	33
BCOC4866A	KPAT1070	38
BD2T4841A	KPLV1043	33
BD2Y4841A	KPLV1041	33
BD2Y7039A	KPCZ252	5
BF1X4635C	KPCZ264	6
BF5X4841A	KPLV1045	36
BF7T4635A	KPCZ291	8
BF8T4635A	KPCZ292	8
BFOX4635A	KPCZ124	2
CITT4866A	KPAT1072	38
T2D598089	KPCZ256	6
TAAM4841A	KPCZ1044	33

Hyundai		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
4914043001	KPCZ170	3

Iveco		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
7149141	KPCZ264	6
7149500	KPCZ256	6
7149670	KPCZ232	5
93158199	KPCZ210	4
93160322	KPCZ121	2
503120288	KPFLEST203	41
93163124	KPFL14345	14
93163687	KPFLEST203	41
93163687	KPFLEST667	42
93192010	KPFLEST669	42

Kia		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
175725060	KPCZ171	3
OWO1025060A	KPCZ172	3

Land Rover		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
54X	KPCZ201	3

Mercedes Benz		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
0002623445	KPGFL1379	31
0002647945	KPGFL1374	30
0003531045	KPGFL1381	31
0004100230	KPGFL1091	29
0004100330	KPGFL1088	29
0004100430	KPGFL1370	30
0004100530	KPGFL1082	28
0004100930	KPGFL1372	30

Mercedes Benz		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
0004101230	KPGFL1083	28
0004101331	KPCZ254	5
0004110645	KPFLEST203	41
0004111245	KPFLEST362	42
0004111345	KPFL1094	13
0004101231	KPCZ210	4
0004101731	KPCZ264	6
0004101731	KPCZ274	7
0004101931	KPCZ256	6
0004102131	KPCZ270	7
0004102631	KPCZ210	4
0004103331	KPCZ308	10
0004103431	KPCZ232	5
0004103531	KPCZ290	8
0004103631	KPCZ284	8
0004103931	KPCZ290	8
3082627045	KPFL1361	14
3083500045	KPFL1364	14
3083500045	KPFL14364	15
3084100030	KPFL1356	13
3084110502	KPPT1333	20
3124101430	KPFL1354	13
3124111111	KPAT1349	39
3273500245	KPFL1362	14
3314100031	KPCZ228	4
3354100031	KPCZ230	5
3354100031	KPCZ230	5
3354100308	KPLV1345	34
3354110002	KPPT1328	22
3354110102	KPPT1334	20
3364100030	KPFL1357	13
3364110011	KPAT1352	39
3364110105	KPGR1339	25
3414110205	KPGR1337	26
3432600017	KPFL1382	14
3442620145	KPFL1360	14
3444100108	KPLV1343	35
3444107001	KPPT1332	20
3444110205	KPGR1338	26
3454107031	KPCZ227	4
3454117108	KPLV1344	35
3463500545	KPFL14387	15
3463501545	KPFL14352	14
3463501645	KPFL14389	15
3522620045	KPFL1359	13
3524100130	KPFL1355	13
3524110011	KPAT1350	39
3524110211	KPAT1351	39
3544110002	KPPT1327	22
3584110001	KPPT1326	22
3603500645	KPFL1366	14
3842627245	KPGFL1367	29
3843537045	KPGFL1371	30
3843537150	KPGFL1378	30
3844100208	KPPT1022	17
3844110002	KPPT1031	17
3853530145	KPFL14608	16
3854100531	KPCZ229	4



Mercedes Benz		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
3854106131	KPCZ288	8
3854111811	KPAT1353	39
3863537045	KPGFL1380	31
3864100031	KPCZ265	6
3874100031	KPCZ231	5
3884100008	KPLV1060	36
5305168503	KPGR1033	23
6204100031	KPCZ231	5
6564100311	KPCZ276	7
6564110011	KPFL14352	14
6564110011	KPFLEST629	42
6564110301	KPFLEST399	41
6594110111	KPFLEST612	42
6654100031	KPCZ272	7
6883507045	KPGFL1375	30
6883507145	KPGFL1376	30
6884100008	KPLV1348	35
6904100108	KPLV1061	34
6904110002	KPPT1026	21
6904110005	KPGR1037	24
6933500045	KPFL14617	16
6942627045	KPGFL1373	30
6943537045	KPGFL1377	30
6954100008	KPLV1063	34
9423531045	KPFL14662	16
A0004102731	KPCZ271	7
A0004103131	KPCZ274	7
A0004110545	KPFLEST369	41
A3844100031	KPCZ265	6
B95305168501	KPGR1036	27

Mitsubishi		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
MB000267	KPCZ285	8
MIT374010	KPCZ299	9
MR196837	KPCZ132	2
MR196839	KPCZ299	9
MR232115	KPCZ146	3

Navistar		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
1672507	KPLV1045	36

Nissan		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
3712550001	KPCZ155	3
4914043001	KPCZ293	8
3712549W26	KPCZ293	8
3712518025	KPCZ294	9
K05014733AA	KPCZ291	8

Scania		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
01302	KPFL14417	15
01302	KPFL14450	15
67531	KPCZ221	4
169110	KPPT1420	18
169113	KPGR1430	25

Scania		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
173766	KPLV1450	35
177103	KPPT1430	20
178258	KPCZ251	5
190027	KPGFL1470	31
202382	KPGFL1471	31
202805	KPGFL1470	31
207563	KPCZ255	6
207896	KPGR1431	25
207989	KPLV1451	35
208074	KPPT1421	18
208086	KPPT1431	20
234084	KPGFL1472	31
264043	KPCZ251	5
294665	KPLV1065	34
365901	KPCZ265	6
385983	KPGFL1477	31
385984	KPGFL1476	31
390237	KPGFL1479	32
1319645	KPGFL1473	31
1325900	KPGFL1478	32
1364393	KPGR1434	25
1364395	KPGR1432	25
1364398	KPGR1435	25
1422430	KPGFL1473	31
1672352	KPCZ270	7
1672353	KPAT1057	40
1672362	KPFL14412	15
169110	KPPT1420	18

Toyota		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
0437160010	KPCZ121	2
0437160070	KPCZ298	9
043710K070	KPCZ139	2
043750OK010	KPCZ296	9
047135056	KPCZ130	2
3354110102	KPPT1535	20
3731598001	KPAT1560	38
3731598002	KPAT1561	38
3731498001	KPGR1540	25
3737398001	KPLV1550	35
3740198001	KPCZ208	4
4121598004	KPGFL1572	32
04037104010	KPCZ297	9
04037136021	KPCZ146	3
040371AR021	KPCZ297	9
040371AR20	KPCZ121	2
040371OK080	KPCZ295	9
0437130020	KPCZ298	9
0437136021	KPCZ300	9

Volkswagen		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
2994004	KPGFL1081	28
2994044	KPGFL1080	28
2994235	KPAT1077	38
2994926	KPLV1042	33
2994940	KPLV1061	34
2994948	KPLV1040	33
2994957	KPCZ210	4
2994958	KPCZ121	2
2994959	KPCZ121	2
4128410	KPLV1041	33
7317985	KPAT1070	38
9298875	KPAT1072	38
2TO525717	KPCZ272	7
2115013281	KPLV1044	33
2TG521353	KPLV1063	34
2TG521211	KPGFL1087	29
2VF521211	KPGFL1083	28
2VF598089	KPCZ308	10
T1521353	KPLV1043	33
T2D521353	KPLV1050	34
T2D598089	KPCZ256	6
TE3521211	KPGFL1086	29
TE3521353	KPLV1060	36
TE598089	KPCZ264	6
TMJ521211	KPGFL1091	29
TMJ521353A	KPCZ124	2
TMJ598089	KPCZ274	7

Volvo		
Nº Original	Nº Lontra	Pg
231519	KPCZ257	6
231519	KPCZ307	10
688552	KPCZ121	2
1523262	KPFL14630	16
1523263	KPFL14630	16
1524358	KPFL14630	16
1651032	KPCZ257	6
1651032	KPCZ307	10
1651247	KPFLEST667	42
1662790	KPFL14600	16
1672275	KPFL14631	16
3152328	KPFL14631	16
6855523	KPCZ121	2
6885158	KPCZ221	4
6885159	KPCZ255	6
6885514	KPCZ270	7
6885530	KPLV1040	33
6885550	KPPT1033	17
6885565	KPCZ265	6
6885644	KPAT1057	40
6885656	KPLV1045	36
6885657	KPFL14413	15
8127130	KPCZ284	8
8127182	KPCZ232	5
8127207	KPFLEST203	41
8127229	KPFLEST657	41
8127230	KPCZ284	8
8172618	KPFL14600	16
20706812	KPFL14631	16
20706913	KPFL14672	16
68885182	KPCZ120	2



Agrale		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPCZ177	6007009321000	3
KPCZ210	6006009009003	4
KPCZ252	6003009007004	5
KPCZ254	6TCA7500CTX41	5
KPCZ266	60060009009003	7
KPGR1031		23
KPGR1032		23
KPGR1033		23
KPLV1041	6003009006006	33
KPLV1062	6006009073007	34
KPMC1002		12
KPMC1003		12
KPPT1021		17
KPPT1028		17
KPPT1029		17

Chevrolet		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPMC1003		12
KPPT1016		21
KPPT1017		21
KPPT1018		21
KPPT1020		17
KPPT1021		17
KPPT1025		19
KPPT1027		21
KPPT1032		19
KPPT1230		21

Ford		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPLV1060	88HU4841A	36
KPLV1062	90TU4841A	34
KPLV1064		36
KPLV1150	84TU4841A	37
KPMC1000		12
KPMC1003		12
KPPT1015		17
KPPT1016		21
KPPT1017		21
KPPT1018		21
KPPT1020		17
KPPT1020		17
KPPT1021		17
KPPT1022		17
KPPT1024		19
KPPT1025		19
KPPT1027		21
KPPT1028		17
KPPT1029		17
KPPT1032		19
KPPT1033		17
KPPT1034		18
KPPT1035		19
KPPT1130		21

Dodge		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPCZ121	2994959	2
KPCZ252		5

ASIA		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPCZ171	ONO1025060A	3
KPCZ172	016425060	3
KPCZ294		8

Ford		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KMC900		11
KPAT1070	BCOC4866A	38
KPAT1072	CITT4866A	38
KPCZ120	83PU4753A	2
KPCZ121	02994958	2
KPCZ121	B6D7039A	2
KPCZ124	BFOX4635A	2
KPCZ210	02994957	4
KPCZ210	25C598089	4
KPCZ252	04128409	5
KPCZ252	BD2Y7039A	5
KPCZ256	84TU4635A	6
KPCZ256	T2D598089	6
KPCZ264	88HU4635AA	6
KPCZ264	BF1X4635C	6
KPCZ272	BF5X4635A	7
KPCZ274	BF1X4635A	7
KPCZ291	BF7T4635A	8
KPCZ292	BF8T4635A	8
KPGFL1080	BC8A4851A	28
KPGFL1085		28
KPGFL1086	88HU4865A	29
KPGFL1088	87TU4865A	29
KPGFL1091		29
KPGR1030		23
KPGR1031		23
KPGR1032		23
KPGR1033		23
KPGR1034		23
KPGR1035		24
KPGR1036		27
KPGR1039		24
KPGR1040		24
KPLV1040	BC8Y4841A	33
KPLV1041	BD2Y4841A	33
KPLV1042	BC8T4841A	33
KPLV1043	BD2T4841A	33
KPLV1044	TAAM4841A	33
KPLV1045	BF5X4841A	36
KPLV1050	85HU4841A	34

Chevrolet		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPAT1070	7317985	38
KPAT1071	94622054	38
KPAT1072	9298875	38
KPAT1077	3707776	38
KPCZ120	9297873	2
KPCZ120	9300247	2
KPCZ210	07364605	4
KPCZ121	07352431	2
KPCZ264	15169081	6
KPCZ256	94622086	6
KPCZ252	94628610	5
KPGFL1080	7325079	28
KPGFL1081	3852985	28
KPGFL1084	94648404	28
KPGFL1086	93276288	29
KPGR1031		23
KPGR1032		23
KPGR1033	9298983	23
KPGR1034		23
KPGR1035		24
KPGR1036		27
KPLV1040	9317578	33
KPLV1041	94628612	33
KPLV1043	9307587	33
KPLV1044	7322139	33
KPLV1050	94625916	34
KPLV1060	93276293	36
KPLV1062	93258552	34
KPLV1250	3707216	34
KPLV1250	3707216	37
KPLV1251	9307339	37
KPLV1252	94628613	37
KPLV1253		37
KPMC1000		12

Hyundai		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPCZ170	4914043001	3

Iveco		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPCZ121	93160322	2
KPCZ210	93158199	4
KPCZ232	7149670	5
KPCZ256	7149500	6
KPCZ264	7149141	6
KPFL1093		13
KPFL14345	93163124	14
KPFLEST203	503120288	41
KPFLEST203	93163687	41
KPFLEST667	93163687	42
KPFLEST669	93192010	42
KPGR1034		23
KPGR1035		24
KPGR1036		27
KPGR1043		24
KPLV1050		34
KPLV1060		36
KPMC1000		12
KPMC1003		12
KPMC343		11
KPMC800		11
KPPT1022		17
KPPT1024		19
KPPT1025		19
KPPT1035		19
KPPT1036		19



Kia		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPCZ171	175725060	3
KPCZ172	OWO1025060A	3

Land Rover		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPCZ201	54X	3

Mercedes Benz		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPAT1074		31
KPAT1349	3124111111	30
KPAT1350	3524110011	31
KPAT1351	3524110211	29
KPAT1352	3364110011	29
KPAT1353	3854111811	30
KPCZ210	0004101231	28
KPCZ210	0004102631	30
KPCZ227	3454107031	28
KPCZ228	3314100031	5
KPCZ229	3854100531	41
KPCZ230	3354100031	42
KPCZ230	3354100031	13
KPCZ231	3874100031	4
KPCZ231	6204100031	6
KPCZ232	0004103431	7
KPCZ254	0004101331	6
KPCZ256	0004101931	7
KPCZ264	0004101731	4
KPCZ265	3864100031	10
KPCZ265	A3844100031	5
KPCZ270	0004102131	8
KPCZ271	A0004102731	8
KPCZ272	6654100031	8
KPCZ274	0004101731	14
KPCZ274	A0004103131	14
KPCZ276	6564100311	15
KPCZ284	0004103631	13
KPCZ288	3854106131	20
KPCZ290	0004103531	13
KPCZ290	0004103931	39
KPCZ308	0004103331	14
KPFL1093		4
KPFL1094	0004111345	5
KPFL1354	3124101430	5
KPFL1355	3524100130	34
KPFL1356	3084100030	22
KPFL1357	3364100030	20
KPFL1359	3522620045	13
KPFL1360	3442620145	39
KPFL1361	3082627045	25
KPFL1362	3273500245	26
KPFL1363		14
KPFL1364	3083500045	14
KPFL1366	3603500645	35
KPFL1382	3432600017	20
KPFL14352	3463501545	26
KPFL14352	6564110011	4
KPFL14364	3083500045	35

Mercedes Benz		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPFL14380		15
KPFL14387	3463500545	14
KPFL14389	3463501645	15
KPFL14608	3853530145	13
KPFL14610		13
KPFL14617	6933500045	39
KPFL14662	9423531045	39
KPFLEST1075		22
KPFLEST203	0004110645	22
KPFLEST204		14
KPFLEST355		29
KPFLEST362	0004111245	30
KPFLEST369	A0004110545	30
KPFLEST399	65641103011	17
KPFLEST612	6594110111	18
KPFLEST629	6564110011	16
KPFLEST644		4
KPGFL1082	0004100530	8
KPGFL1083	0004101230	39
KPGFL1088	0004100330	31
KPGFL1090		6
KPGFL1091	0004100230	5
KPGFL1095		36
KPGFL1367	3842627245	23
KPGFL1370	0004100430	5
KPGFL1371	3843537045	7
KPGFL1372	0004100930	14
KPGFL1373	6942627045	42
KPGFL1374	0002647945	41
KPGFL1375	6883507045	42
KPGFL1376	6883507145	7
KPGFL1377	6943537045	30
KPGFL1378	3843537150	30
KPGFL1379	0002623445	35
KPGFL1380	3863537045	34
KPGFL1381	0003531045	21
KPGR1032		24
KPGR1033	5305168503	16
KPGR1035		30
KPGR1036	B95305168501	30
KPGR1037	6904110005	34
KPGR1038		16
KPGR1042		7
KPGR1043		7
KPGR1044		41
KPGR1337	3414110205	6
KPGR1338	3444110205	27
	3364110105	11
KPGR1340		11
KPLV1045		11
KPLV1046		11
KPLV1050		11
KPLV1060	3884100008	12
KPLV1061	6904100108	12
KPLV1062		12
KPLV1063	6954100008	12
KPLV1064		13

Mercedes Benz		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPLV1343	3444100108	14
KPLV1344	3454117108	15
KPLV1345	3354100308	16
KPLV1348	6884100008	17
KPMC1001		17
KPMC1002		18
KPMC1003		18
KPMC303		19
KPMC343		19
KPMC404		19
KPMC800		19
KPMC801		19
KPMC900		19
KPPT1020		20
KPPT1022	3844100208	23
KPPT1024		24
KPPT1025		24
KPPT1026	6904110002	24
KPPT1028		24
KPPT1029		27
KPPT1030		27
KPPT1031	3844110002	17
KPPT1032		29
KPPT1033		17
KPPT1033		33
KPPT1034		18
KPPT1035		34
KPPT1036		36
KPPT1037		36
KPPT1326	3584110001	36
KPPT1327	3544110002	40
KPPT1328	3354110002	41
KPPT1332	3444107001	41
KPPT1333	3084110502	42
KPPT1334	3354110102	42

Mitsubishi		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPCZ285	MB000267	8
KPCZ299	MIT374010	9
KPCZ132	MR196837	2
KPCZ299	MR196839	9
KPCZ146	MR232115	3

Navistar		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPGR1036		27
KPLV1045	1672507	36
KPLV1060		36
KPLV1064		36
KPPT1022		17

Nissan		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPCZ155	3712550001	3
KPCZ293	4914043001	8
KPCZ293	3712549W26	8
KPCZ294	3712518025	9



Scania		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPAT1057	1672353	40
KPCZ221	67531	4
KPCZ251	178258	5
KPCZ251	264043	5
KPCZ255	207563	6
KPCZ265	365901	6
KPCZ270	1672352	7
KPFL14412	1672362	15
KPFL14417	01302	15
KPFL14450	01302	15
KPGFL1470	190027	31
KPGFL1470	202805	31
KPGFL1471	202382	31
KPGFL1472	234084	31
KPGFL1473	1319645	31
KPGFL1473	1422430	31
KPGFL1476	385984	31
KPGFL1477	385983	31
KPGFL1478	1325900	32
KPGFL1479	390237	32
KPGR1041		27
KPGR1430	169113	25
KPGR1431	207896	25
KPGR1432	1364395	25
KPGR1434	1364393	25
KPGR1435	1364398	25
KPLV1045		36
KPLV1065	294665	34
KPLV1450	173766	35
KPLV1451	207989	35
KPMC404		11
KPMC405		11
KPMC406		11
KPMC407		11
KPMC421		11
KPPT1033		17
KPPT1420	169110	18
KPPT1421	208074	18
KPPT1430	177103	20
KPPT1431	208086	20
KPPT1432		20
KPPT1433		20

Toyota		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPAT1560	3731598001	38
KPAT1561	3731598002	38
KPCZ121	040371AR20	2
KPCZ121	0437160010	2
KPCZ130	047135056	2
KPCZ139	043710K070	2
KPCZ146	04037136021	3
KPCZ208	3740198001	4
KPCZ295	0403710K080	9
KPCZ296	0437500K010	9
KPCZ297	04037104010	9
KPCZ297	040371AR021	9

Toyota		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPCZ298	0437160070	9
KPCZ300	0437136021	9
KPGR1540	3731498001	25
KPLV1550	3737398001	35
KPGFL1572	4121598004	32
KPPT1530		18
KPPT1535	3354110102	20

Troller		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPCZ121		2
KPCA252		5

Volkswagen		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPAT1070	7317985	38
KPAT1072	9298875	38
KPAT1073		38
KPAT1077	2994235	38
KPCZ121	2994958	2
KPCZ121	2994959	2
KPCZ124	TMJ521353A	2
KPCZ210	2994957	4
KPCZ256	T2D598089	6
KPCZ264	TE598089	6
KPCZ272	2TO525717	7
KPCZ274	TMJ598089	7
KPCZ308	2VF598089	10
KPFLEST203		41
KPGFL1080	2994044	28
KPGFL1081	2994004	28
KPGFL1083	2VF521211	28
KPGFL1085		28
KPGFL1086	TE3521211	29
KPGFL1087	2TG521211	29
KPGFL1089		29
KPGFL1091	TMJ521211	29
KPGR1030		23
KPGR1031		23
KPGR1032		23
KPGR1034		23
KPGR1035		24
KPGR1036		27
KPGR1038		24
KPGR1043		24
KPLV1040	2994948	33
KPLV1041	4128410	33
KPLV1042	2994926	33
KPLV1044	2115013281	33
KPLV1045		36
KPLV1050	T2D521353	34
KPLV1060	TE3521353	36
KPLV1061	2994940	34
KPLV1063	2TG521353	34
KPLV1064		36
KPMC303		11
KPMC900		11

Volkswagen		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPMC1000		12
KPMC1003		12
KPPT1016		21
KPPT1017		21
KPPT1018		21
KPPT1020		17
KPPT1022		17
KPPT1024		19
KPPT1025		19
KPPT1026		21
KPPT1027		21
KPPT1033		17
KPPT1035		19

Volvo		
Nº Lontra	Nº Original	Pg
KPAT1057	6885644	40
KPAT1074		40
KPCZ120	68885182	2
KPCZ121	6855523	2
KPCZ221	6885158	4
KPCZ232	8127182	5
KPCZ255	6885159	6
KPCZ257	231519	6
KPCZ257	1651032	6
KPCZ265	6885565	6
KPCZ270	6885514	7
KPCZ272		7
KPCZ284	8127130	8
KPCZ284	8127230	8
KPCZ307	231519	10
KPCZ307	1651032	10
KPFL14412	6885657	15
KPFL14413		15
KPFL14600	1662790	16
KPFL14600	8172618	16
KPFL14630	1523262	16
KPFL14630	1523263	16
KPFL14630	1524358	16
KPFL14631	1672275	16
KPFL14631	3152328	16
KPFL14631	20706812	16
KPFL14672	20706913	16
KPFLEST1075		41
KPFLEST203	8127207	41
KPFLEST667	1651247	42
KPGR1041		27
KPGR1043		24
KPLV1040	6885530	33
KPLV1045	6885656	36
KPMC404		11
KPMC407		11
KPMC800		11
KPMC900		11
KPPT1033	6885550	17
KPPT1036		19
KPPT1940		18



Kia		
Nº Spicer	Nº Lontra	Pg
01246C	KPFL1355	13
01247C	KPFL1354	13
01302	KPFL14417	15
01336	KPFL1359	13
01339	KPFL14412	15
01377C	KPFL1357	13
01394C	KPFL1369	14
02334	KPAT1352	39
02334	KPAT1352	40
03313X	KPLV1251	37
03438X	KPLV1252	37
03466X	KPLV1065	34
03481X	KPLV1150	37
03541XL	KPLV1451	35
03577X	KPLV1253	37
04178C	KPGL1470	31
04269C	KPGFL1081	28
04360C	KPGL1471	31
04637C	KPGL1472	31
047922	KPGL1375	30
047942	KPGL1376	30
048521	KPGL1370	30
048561	KPGL1380	31
048571	KPGL1371	30
048701	KPGL1367	29
048791	KPGL1374	30
048951	KPGL1377	30
048961	KPGL1379	31
048971	KPGL1373	30
048981	KPGL1372	30
03334XL2	KPLV1450	35
03339XS	KPLV1343	35
03423XS	KPLV1345	34
049121C	KPGL1381	31
049151	KPGL1378	30
140215	KPFLEST355	41
140215	KPFLEST657	41
1402817	KPGR1044	27
02042271	KPGFL1080	28
0228437	KPGR1034	23
14041381	KPGL1095	29
14058311	KPPT1037	20
170235	KPFLEST399	41
170245	KPFLEST369	41
22479	KPAT1070	38
22489	KPAT1073	38
2251	KPAT1349	39
2281697	KPGR1031	23
228327	KPGR1039	24
228357	KPGR1030	23
2401521	KPPT1021	17
2405311	KPPT1035	19
250115	KPFL1093	13

Mercedes Benz		
Nº Spicer	Nº Lontra	Pg
250215	KPAT1074	40
250215	KPFLEST203	41
2502817	KPGR1043	24
2505311	KPPT1036	19
253501	KPPT1017	21
26118	KPGR1337	26
26135	KPGR1430	25
26163	KPGR1431	25
26215C	KPGR1432	25
26227	KPGR1339	25
321139	KPAT1350	39
321139	KPAT1350	40
32159	KPAT1077	38
32479	KPAT1072	38
328457	KPGR1040	24
328537	KPGR1033	23
328557	KPGR1037	24
32897	KPGR1032	23
331481KX	KPLV1250	34
331481KX	KPLV1250	37
331601KX	KPLV1348	35
3401571	KPPT1028	17
3401901	KPPT1029	17
34118312	KPGL1090	29
3430912	KPGL1088	29
3531361	KPPT1230	21
3531371	KPPT1016	21
3531881	KPPT1030	19
353451	KPPT1018	21
401408	KPPT1015	17
401445	KPPT1326	22
401560	KPPT1328	22
401722	KPPT1420	18
401723	KPPT1421	18
42669	KPAT1071	38
428307	KPGR1035	24
440761	KPPT1020	17
4420511	KPGFL1084	28
4460311	KPGFL1083	28
4460312	KPGFL1085	28
4479012	KPGFL1082	28
453341	KPPT1024	19
45361	KPPT1027	21
54X	KPCZ201	3
5310X	KPCZ120	2
5113X	KPCZ297	2
5153X	KPCZ121	2
5160X	KPCZ210	4
5165X	KPCZ221	4
5178X	KPCZ208	9
5273X	KPCZ252	5
5273X	KPCA252	2

Mercedes Benz		
Nº Spicer	Nº Lontra	Pg
5275X	KPCZ256	6
5279X	KPCZ124	2
5281X	KPCZ270	7
5310X	KPCZ120	2
5438	KPCZ264	6
5438X	KPCZ177	3
5510X	KPCZ272	7
5515X	KPCZ274	7
512913	KPCZ266	7
528327	KPGR1036	27
512018X	KPCZ276	7
512022X	KPCZ288	8
512062X	KPCZ265	6
512100X	KPCZ228	4
512213X	KPCZ227	4
512219X	KPCZ229	4
512276X	KPCZ251	5
512278X	KPCZ255	6
512924X	KPCZ230	5
512932X	KPCZ231	5
532261KX	KPVL1060	36
5401051	KPPT1022	17
531433	KPPT1130	21
531443	KPPT1026	21
54435	KPPT1430	20
54470	KPPT1431	20
54442C	KPPT1332	20
54556C	KPPT1334	20
5471711	KPGL1086	29
5641X	KPCZ292	8
577277	KPCZ307	10
6,528127	KPGR1041	27
6,531351KX	KPLV1046	36
6,531371KX	KPLV1045	36
632651KX	KPLV1064	36
628407	KPGR1042	27
640621	KPPT1034	18
6471411	KPGL1091	29
652329	KPAT1057	40
653421	KPPT1032	19
840101	KPPT1033	18
902827	KPGR1038	24
904011	KPPT1031	18
904111	KPGL1087	29
90433111	KPGL1089	29
905311	KPPT1025	19
SPL1401X	KPCZ290	8
SPL1701X	KPCZ284	8
SPL2501X	KPCZ232	5
SPL701X	KPCZ308	10
SPL901X	KPCZ271	7