

Sumário

Como utilizar o catálogo	2
Índice de veículos	3
Aplicação por montadora e veículo	5
Dimensões das peças	21
Referência cruzada	25
Atualizações	26
Índice por códigos	27

Como utilizar o catálogo

Colunas de direção

Neste catálogo são encontradas as aplicações da linha de **Colunas de direção Spicer®**. O catálogo conta com um índice inicial, de veículos, e outro ao final, por código **Spicer**.

A seção **Aplicação por montadora e veículo** (página 5) apresenta todas as colunas de direção e juntas de colunas de direção disponíveis para os veículos listados, agrupados por montadora. Os veículos são identificados por modelo, ano e tipo de direção.

A seção **Dimensões das peças** (página 21) relaciona todas as peças a uma imagem do tipo de coluna e detalha as dimensões.

A tabela de **Referência cruzada** (página 25) relaciona os códigos das montadoras com os códigos **Spicer** e também identifica o tipo de peça com siglas.

A tabela de **Atualizações** (página 26) relaciona os códigos que foram alterados ou substituídos.

O **Índice por códigos** (página 27) lista todos os códigos disponíveis, agrupados por tipo de peça, e indica as páginas da tabela de Aplicação que trazem cada peça.



Referência cruzada

Colunas de direção

Código montadora	Código Spicer	Código Spicer
Agrale	2106-1085/02X	CoId
6006007040000	2106-1090/01X	CoId
6007007040008	2106-1090/02X	CoId
6007007068009	2106-1085/03X	CoId
6007007325003	2106-1085/04X	CoId
6007007325003	2106-1135/04X	CoId
6010007022000	2106-1148/01X	CoId
6010007041000	2106-1125/07X	CoId
6012007029001	2106-1040/01X	CoId
6013007027003		

Dimensões das peças

Colunas de direção

Tipo de coluna	Código Spicer	Comprimento (mm)	Lado A		Descrição	Lado B				
			Peça	Centro peça		Peça	Centro peça			
10 Coluna de direção	2106-1090/01X	514	Terminal	30	36	19,41	Terminal	30	36	20,80
	2106-1090/02X	669	Terminal	30	36	19,41	Terminal	30	36	20,80
	2106-1096/01X	717	Terminal	67	79	24,67	Terminal	67	79	24,67
	2106-1117/01X	1000	Terminal	41	54	16,71	Terminal	67	79	24,57

Aplicação por montadora e veículo

Colunas de direção

Veículo	Ano	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Volvo	1992 a 1999	Hidráulica	Kit de reparo de coluna de direção	10061571	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
Volvo	1992 a 1999	Hidráulica	Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 4 • Comprimento: 861mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
Volvo	2000 a 2002	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Meia coluna
Volvo	2000 a 2002	Hidráulica	Kit de reparo de coluna de direção	10061571	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado A: 36; Ø 19,41mm • Meia coluna
Volvo	2000 a 2002	Hidráulica	Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 4 • Comprimento: 861mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
Volvo	1991 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061571	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Meia coluna
Volvo	1991 a 2000	Hidráulica	Kit de reparo de coluna de direção	10061585	Tipo 4 • Comprimento: 861mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
Volvo	2000 a 2007	Hidráulica	Coluna de direção	10061571	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Meia coluna
Volvo	2000 a 2007	Hidráulica	Kit de reparo de coluna de direção	10061585	Tipo 4 • Comprimento: 861mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
Volvo	2003 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061571	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 36; Ø 19,41mm • Meia coluna
Volvo	2003 a 2011	Hidráulica	Kit de reparo de coluna de direção	10061583	Tipo 4 • Comprimento: 861mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
Volvo	1999 a 2002	Hidráulica	Coluna de direção	10061571	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Meia coluna
Volvo	1999 a 2002	Hidráulica	Kit de reparo de coluna de direção	10061585	Tipo 4 • Comprimento: 861mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
Volvo	1995 a 2011	Hidráulica	Junta de coluna	2106-1022/03X	Tipo 7 • Comprimento: 538mm • Estrias lado A: 36; Ø 25,50mm • Posição vertical
Volvo	1995 a 2011	Hidráulica	Junta de coluna	2106-1022/04X	Tipo 7 • Comprimento: 408mm • Estrias lado A: 36; Ø 25,50mm • Posição horizontal
Volvo	1994 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	04-12021-415X	Tipo 7 • Comprimento: 298mm • Estrias lado A: 36; Ø 25,50mm
Volvo	1998 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1022/13X	Tipo 7 • Comprimento: 298mm • Estrias lado A: 36; Ø 25,50mm
Volvo	1998 a 2011	Hidráulica	Junta de coluna	04-12021-415X	Tipo 10 • Comprimento: 85mm • Estrias lado A: 36; Ø 24,67mm
Volvo	1998 a 2011	Hidráulica	Junta de coluna	2106-1142/03X	Tipo 7 • Comprimento: 298mm • Estrias lado A: 36; Ø 25,50mm
Volvo	1998 a 2011	Hidráulica	Junta de coluna	2106-1022/14X	Tipo 7 • Comprimento: 298mm • Estrias lado A: 36; Ø 25,50mm
Volvo	1998 a 2011	Hidráulica	Junta de coluna	04-12021-415X	Tipo 7 • Comprimento: 298mm • Estrias lado A: 36; Ø 25,50mm

10 Coluna de direção



11 Coluna de direção



12 Coluna de direção



13 Coluna de direção



14 Subconjunto coluna de direção



CoId = Coluna de direção; JCD = Junta da coluna de direção



Agrale

13000 E 5
1600 5
1800 5
6000 D 5
7000 5
7000 DX 5
7500 5
7500 TDX 5
8000 5
8500 T 5
9200 5
MA 10.0 5
MA 12.0 5
MA 15.0 5
MA 17.0 5
MA 7.5 5
MA 8.5 6
MA 8.5 CF 6
MT 12.0 6
MT 15.0 6

Chevrolet

11000 6
12000 6
13000 6
14000 6
19000 6
21000 6
22000 6

Ford

B1618 6
B1621 6

Mercedes-Benz

1016 C 6
1114 L 6
1214 C 6
1215 C 6
1218 L 6
1314 6
1317 L 7
1318 L 7
1414 LK 7
1418 7
1418 E 7
1418 L 7
1420 7
1614 L 7
1614 LK 7
1618 L 7
1620 7
1620 L 7
1621 L 7
1621 LK 7

1622 L 7
1625 L 7
1625 LS 8
1630 LS 8
1632 8
1632 LS 8
1634 8
1634 LS 8
1714 K 8
1714 L 8
1718 8
1720 8
1721 LS 8
1723 8
1929 LS 8
1935 LS 8
1938 LS 8
1941 LS 8
2314 L 8
2318 L 9
2324 9
2325 L 9
2325 LB 9
2325 LK 9
2418 9
2423 9
2428 9
2635 L 9
2635 LS 9
2638 9
709 9
710 9
712 C 9
714 C 9
715 C 9
914 C 9
LO 814 9
O 400 9
O 500 10
OF 1218 10
OF 1318 10
OF 1417 10
OF 1418 10
OF 1519 10
OF 1620 10
OF 1721 10
OF 1722 10
OF 1724 10
OH 1421 10
OH 1621 10
OH 1625 10
OH 1628 10
OH 1636 11

Scania

F112 11
K112 11
K113 11

L112 11
R112 11
R113 11
R142 11
R143 11
T112 11
T113 11
T142 11
T143 11

Volare

V5 11
V6 11
V8 11

Volkswagen

11.130 12
12.140 12
12.170 12
12.180 12
13.130 12
14.140 12
14.150 12
14.170 12
14.180 12, 13
14.200 13
14.220 13
15.180 13
15.190 13
16.170 13
16.180 13
16.180 CO 13
16.200 13
16.210 13
16.210 CO 13
16.220 14
16.300 14
17.210 EOD 14
17.230 EOD 14
17.240 EOT 14
17.260 EOT 14
17.310 15
18.310 15
18.310 EOT 15
18.320 EOT 15
35.300 15
40.300 15
7.100 15, 16
7.110 16
7.110S S 16
7.90 16
8.100 16
8.120 16
8.120 OD 16
8.140 16
8.140 CO 16
8.150 16, 17

Índice de veículos

Colunas de direção

8.150 OD	17
9.150	17
9.150 OD	17
Delivery 8.150	17
L80	17
Worker 13.170	17
Worker 13.180	17
Worker 13.190	17, 18
Worker 15.170	18
Worker 15.180	18
Worker 15.190	18
Worker 17.220	18
Worker 22.220	18
Worker 24.220	18
Worker 24.250	18, 19
Worker 26.300	19
Worker 26.310	19
Worker 31.260	19
Worker 31.310	19

Volvo

B10M	19
B12	19
B12M	19
B7R	19
N10	20
N12	20
NL10	20
NL12	20



Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Agrale					
13000 E	2007 a 2014	Mecânica	Coluna de direção	2106-1148/01X	Tipo 9 • Comprimento: 524mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,67mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
1600	1985 a 1994	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1085/02X	Tipo 9 • Comprimento: 422mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	
1800	1988 a 1994	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1085/02X	Tipo 9 • Comprimento: 422mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	
6000 D	1990 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1085/04X	Tipo 9 • Comprimento: 490mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	
7000	1994 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1085/03X	Tipo 9 • Comprimento: 490mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	
7000 DX	1990 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1085/04X	Tipo 9 • Comprimento: 490mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	
7500	1990 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1085/04X	Tipo 9 • Comprimento: 490mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	
	1993 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1085/03X	Tipo 9 • Comprimento: 490mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
				2106-1090/01X	Tipo 10 • Comprimento: 514mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
Junta de coluna	04-12021-418X				
7500 TDX	1998 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1085/04X	Tipo 9 • Comprimento: 490mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	
8000	1998 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1085/04X	Tipo 9 • Comprimento: 490mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	
8500 T	1998 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1085/04X	Tipo 9 • Comprimento: 490mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	
9200	1998 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1085/04X	Tipo 9 • Comprimento: 490mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	
MA 10.0	2006 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1135/05X	Tipo 10 • Comprimento: 640mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,67mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
MA 12.0	2006 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1135/05X	Tipo 10 • Comprimento: 640mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,67mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
MA 15.0	2007 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1135/05X	Tipo 10 • Comprimento: 640mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,67mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
MA 17.0	2007 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1135/05X	Tipo 10 • Comprimento: 640mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,67mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
MA 7.5	1996 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1090/02X	Tipo 10 • Comprimento: 669mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	

Aplicação por montadora e veículo

Colunas de direção

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Agrale <i>Continuação</i>					
MA 8.5	2002 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1090/02X	Tipo 10 • Comprimento: 669mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
			Junta de coluna	04-12021-418X	
MA 8.5 CF	2008 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1135/04X	Tipo 10 • Comprimento: 595mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,67mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
MT 12.0	2006 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1135/05X	Tipo 10 • Comprimento: 640mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,67mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
MT 15.0	2007 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1135/05X	Tipo 10 • Comprimento: 640mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,67mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80mm
Chevrolet					
11000	1985 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1040/01X	Tipo 8 • Comprimento: 465mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 17,81mm
12000	1985 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1040/01X	Tipo 8 • Comprimento: 465mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 17,81mm
13000	1985 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1040/01X	Tipo 8 • Comprimento: 465mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 17,81mm
14000	1985 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1040/01X	Tipo 8 • Comprimento: 465mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 17,81mm
19000	1985 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1040/01X	Tipo 8 • Comprimento: 465mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 17,81mm
21000	1985 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1040/01X	Tipo 8 • Comprimento: 465mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 17,81mm
22000	1985 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1040/01X	Tipo 8 • Comprimento: 465mm • Estrias lado A: 30 de 36; Ø 19,41mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 17,81mm
Ford					
B1618	1992 a 1997	Hidráulica	Junta de coluna	04-13700-422X	
B1621	1998 a 2001	Hidráulica	Junta de coluna	04-13700-422X	
Mercedes-Benz					
1016 C	2012 a 2015	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1144X	Tipo 11 • Comprimento: 563mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
		Mecânica	Coluna de direção	2106-1143/01X	Tipo 11 • Comprimento: 563mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
1114 L	1987 a 1997	Hidráulica	Junta de coluna	04-12021-412X	
1214 C	1997 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1215 C	1999 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1218 L	1989 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1314	1987 a 1991	Hidráulica	Junta de coluna	04-12021-412X	



Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Mercedes-Benz <i>Continuação</i>					
1317 L	1986 a 1990	Hidráulica	Junta de coluna	04-12021-412X	
1318 L	1987 a 1989	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
	2006 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1123/01X	Tipo 12 • Comprimento: 1128mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1414 LK	1989 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1418	1989 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1418 E	2005 a 2008	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1418 L	1989 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1420	1996 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1614 L	1989 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1614 LK	1989 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1618 L	1989 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1620	2006 a 2012	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1123/01X	Tipo 12 • Comprimento: 1128mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57mm
1620 L	1996 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1621 L	1989 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1621 LK	1989 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1622 L	2001 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1625 L	1990 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	

Aplicação por montadora e veículo

Colunas de direção

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Mercedes-Benz <i>Continuação</i>					
1625 LS	1990 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1630 LS	1994 a 1998	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/02X	Tipo 21 • Comprimento: 882mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1632	1998 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1123/01X	Tipo 12 • Comprimento: 1128mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57mm
1632 LS	1998 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1123/01X	Tipo 12 • Comprimento: 1128mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57mm
1634	2001 a 2012	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1123/03X	Tipo 12 • Comprimento: 1070mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57mm • Posição superior
1634 LS	2001 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1123/01X	Tipo 12 • Comprimento: 1128mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57mm
1714 K	1991 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1714 L	1991 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1718	1991 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1720	1996 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1721 LS	1991 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1723	1996 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1929 LS	1983 a 1987	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/02X	Tipo 21 • Comprimento: 882mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1935 LS	1989 a 1999	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/02X	Tipo 21 • Comprimento: 882mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
1938 LS	1998 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1123/01X	Tipo 12 • Comprimento: 1128mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57mm
1941 LS	1989 a 1998	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/02X	Tipo 21 • Comprimento: 882mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
2314 L	1990 a 1994	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Mercedes-Benz <i>Continuação</i>					
2318 L	1990 a 1999	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
2324	2011 a 2014	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1123/03X	Tipo 12 • Comprimento: 1070mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57mm • Posição superior
2325 L	1990 a 1998	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
2325 LB	1990 a 1998	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
2325 LK	1990 a 1998	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
2418	1992 a 1999	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/01X	Tipo 21 • Comprimento: 723mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
2423	1999 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
2428	1996 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
2635 L	1994 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/02X	Tipo 21 • Comprimento: 882mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
2635 LS	1994 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1063/02X	Tipo 21 • Comprimento: 882mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
2638	1998 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1123/01X	Tipo 12 • Comprimento: 1128mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57mm
709	1998 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1105/01X	Tipo 9 • Comprimento: 480mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,57mm
710	1991 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1105/01X	Tipo 9 • Comprimento: 480mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,57mm
712 C	1998 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1105/01X	Tipo 9 • Comprimento: 480mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,57mm
714 C	1995 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1117/01X	Tipo 10 • Comprimento: 1000mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,57mm
715 C	2002 a 2012	Mecânica	Coluna de direção	2106-1143/01X	Tipo 11 • Comprimento: 563mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60mm
914 C	1995 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1105/01X	Tipo 9 • Comprimento: 480mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,57mm
				2106-1117/01X	Tipo 10 • Comprimento: 1000mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,57mm
LO 814	1994 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1105/01X	Tipo 9 • Comprimento: 480mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,57mm
O 400	1994 a 2005	Hidráulica	Junta de coluna	04-12021-412X	

Aplicação por montadora e veículo

Colunas de direção

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Mercedes-Benz <i>Continuação</i>					
O 500	1998 a 2015	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1095/01X	Tipo 11 • Comprimento: 427 mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57 mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60 mm • Posição superior
				2106-1112/01X	Tipo 9 • Comprimento: 620 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm • Posição inferior
		Junta de coluna	04-12021-412X	Posição superior	
	2005 a 2015	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1112/02X	Tipo 9 • Comprimento: 954 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm • Posição inferior
OF 1218	2009 a 2012	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1098/03X	Tipo 9 • Comprimento: 385 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
OF 1318	1990 a 1993	Hidráulica	Junta de coluna	04-12021-412X	
OF 1417	1999 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1098/03X	Tipo 9 • Comprimento: 385 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
OF 1418	2006 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1147X	Tipo 13 • Comprimento: 308 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm
OF 1519	2012 a 2015	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1147X	Tipo 13 • Comprimento: 308 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm
OF 1620	1993 a 1997	Hidráulica	Junta de coluna	04-12021-412X	
OF 1721	1998 a 2010	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1098/04X	Tipo 9 • Comprimento: 470 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
	1998 a 2012	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1112/03X	Tipo 9 • Comprimento: 789 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm • Posição inferior
	2012 a 2015	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1112/02X	Tipo 9 • Comprimento: 954 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm
OF 1722	2005 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1098/04X	Tipo 9 • Comprimento: 470 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm • Posição inferior
				2106-1108/01X	Tipo 11 • Comprimento: 398 mm • Estrias lado A: 67 de 79; Ø 24,57 mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,60 mm • Posição superior
		Junta de coluna	04-12021-412X	Posição inferior / Posição superior	
OF 1724	1998 a 2012	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1112/03X	Tipo 9 • Comprimento: 789 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm • Posição inferior
OH 1421	1996 a 2005	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1098/03X	Tipo 9 • Comprimento: 385 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
OH 1621	1996 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1098/03X	Tipo 9 • Comprimento: 385 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
OH 1625	1997 a 1999	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1098/02X	Tipo 9 • Comprimento: 715 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	
OH 1628	1995 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1098/02X	Tipo 9 • Comprimento: 715 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
---------	------	---------	------	---------------	--

Mercedes-Benz *Continuação*

OH 1636	1995 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1098/02X	Tipo 9 • Comprimento: 715 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,57 mm
			Junta de coluna	04-12021-412X	

Scania

F112	1988 a 1991	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1042/01X	Tipo 6 • Comprimento: 513 mm • Estrias lados A e B: 63 de 75; Ø 23,29 mm
K112	1983 a 1992	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1042/03X	Tipo 6 • Comprimento: 400 mm • Estrias lados A e B: 63 de 75; Ø 23,29 mm
	1993 a 1994	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1042/04X	Tipo 6 • Comprimento: 462 mm • Estrias lados A e B: 63 de 75; Ø 23,29 mm
K113	1993 a 1994	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1096/01X	Tipo 10 • Comprimento: 717 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67 mm
			Junta de coluna	04-12021-405X	
L112	1982 a 1993	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1042/01X	Tipo 6 • Comprimento: 513 mm • Estrias lados A e B: 63 de 75; Ø 23,29 mm
R112	1982 a 1991	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1015/02X	Tipo 6 • Comprimento: 694 mm • Estrias lados A e B: 63 de 75; Ø 23,29 mm
R113	1991 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1101/01X	Tipo 6 • Comprimento: 694 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67 mm
R142	1981 a 1991	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1015/02X	Tipo 6 • Comprimento: 694 mm • Estrias lados A e B: 63 de 75; Ø 23,29 mm
R143	1992 a 1998	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1101/01X	Tipo 6 • Comprimento: 694 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67 mm
T112	1981 a 1991	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1014/01X	Tipo 6 • Comprimento: 759 mm • Estrias lados A e B: 63 de 75; Ø 23,29 mm
T113	1991 a 1998	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1014/01X	Tipo 6 • Comprimento: 759 mm • Estrias lados A e B: 63 de 75; Ø 23,29 mm
				2106-1100/01X	Tipo 6 • Comprimento: 759 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67 mm
T142	1981 a 1991	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1014/01X	Tipo 6 • Comprimento: 759 mm • Estrias lados A e B: 63 de 75; Ø 23,29 mm
T143	1992 a 1998	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1100/01X	Tipo 6 • Comprimento: 759 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67 mm

Volare

V5	2008 a 2013	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1125/07X	Tipo 10 • Comprimento: 574 mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71 mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80 mm
V6	2008 a 2013	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1125/07X	Tipo 10 • Comprimento: 574 mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71 mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80 mm
V8	2008 a 2013	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1125/07X	Tipo 10 • Comprimento: 574 mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71 mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 20,80 mm

Aplicação por montadora e veículo

Colunas de direção

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação	
Volkswagen						
11.130	1981 a 1986	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1159/01X	Tipo 8 • Comprimento: 560mm • Estrias lados A e B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Caixa de direção TRW	
				2106-1160/01X	Tipo 8 • Comprimento: 560mm • Estrias lado A: 41 de 54; Ø 16,71 mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Caixa de direção ZF	
12.140	1987 a 1996	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo	
				Junta de coluna	04-13700-422X	
				Kit de reparo de coluna	10061571	
				Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
12.170	1997 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo	
				Junta de coluna	04-13700-422X	
				Kit de reparo de coluna	10061571	
				Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
12.180	1999 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo	
				Junta de coluna	04-13700-422X	
				Kit de reparo de coluna	10061571	
				Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
13.130	1980 a 1990	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1159/01X	Tipo 8 • Comprimento: 560mm • Estrias lados A e B: 30 de 36; Ø 19,41 mm	
14.140	1986 a 1992	Hidráulica	Junta de coluna	04-13700-422X		
14.150	1991 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo	
				Junta de coluna	04-13700-422X	
				Kit de reparo de coluna	10061571	
				Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
14.170	1997 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo	
				Junta de coluna	04-13700-422X	
				Kit de reparo de coluna	10061571	
				Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
14.180	1999 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo	
				Junta de coluna	04-13700-422X	
				Kit de reparo de coluna	10061571	



Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Volkswagen <i>Continuação</i>					
14.180 <i>Continuação</i>	1999 a 2000	Hidráulica	Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
14.200	1991 a 1994	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
14.220	1991 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
15.180	2004 a 2007	Hidráulica	Coluna de direção	10061566	Tipo 3 • Comprimento: 816mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Posição superior • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	82-12021-405X	
			Kit de reparo de coluna	10061572	
15.190	2008 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061566	Tipo 3 • Comprimento: 816mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Posição superior • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	82-12021-405X	
			Kit de reparo de coluna	10061572	
16.170	1987 a 1999	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
16.180	1992 a 1998	Hidráulica	Junta de coluna	04-13700-422X	
16.180 CO	1994 a 1999	Hidráulica	Junta de coluna	04-13700-422X	
16.200	1991 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
16.210	1988 a 1991	Hidráulica	Junta de coluna	04-13700-422X	Câmbio Eaton FS-6206A
16.210 CO	1987 a 2005	Hidráulica	Junta de coluna	04-13700-422X	

Aplicação por montadora e veículo

Colunas de direção

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Volkswagen <i>Continuação</i>					
16.220	1987 a 2002	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
16.300	1995 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
17.210 EOD	2000 a 2007	Hidráulica	Coluna de direção	10061566	Tipo 3 • Comprimento: 816mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Posição superior • Sem suporte, com kit de reparo
				2106-1122/01X	Tipo 8 • Comprimento: 812mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67mm • Posição inferior
			Junta de coluna	04-13700-422X	Posição superior
				82-12021-405X	
			Kit de reparo de coluna	10061572	
17.230 EOD	2000 a 2010	Hidráulica	Coluna de direção	10061566	Tipo 3 • Comprimento: 816mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41mm • Posição superior • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	Posição superior
				82-12021-405X	
			Kit de reparo de coluna	10061572	
17.240 EOT	2001 a 2004	Hidráulica	Coluna de direção	10061563	Tipo 2 • Comprimento: 854mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,67mm • Posição superior, não regulável • Sem suporte, com kit de reparo
				2106-1120/01X	Tipo 8 • Comprimento: 1141mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67mm • Posição inferior
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061581	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,67mm • Meia coluna
	2004 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1122/01X	Tipo 8 • Comprimento: 812mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67mm • Posição inferior
17.260 EOT	2004 a 2014	Hidráulica	Coluna de direção	10061563	Tipo 2 • Comprimento: 854mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,67mm • Posição superior, não regulável • Sem suporte, com kit de reparo
				2106-1120/01X	Tipo 8 • Comprimento: 1141mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67mm • Posição inferior
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061581	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,67mm • Meia coluna



Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Volkswagen <i>Continuação</i>					
17.310	2000 a 2007	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
18.310	2001 a 2007	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
18.310 EOT	2003 a 2004	Hidráulica	Coluna de direção	10061563	Tipo 2 • Comprimento: 854 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,67 mm • Posição superior, não regulável • Sem suporte, com kit de reparo
				2106-1120/01X	Tipo 8 • Comprimento: 1141 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67 mm • Posição inferior
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061581	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,67 mm • Meia coluna
	2004	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1122/01X	Tipo 8 • Comprimento: 812 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67 mm • Posição inferior
18.320 EOT	2004 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061563	Tipo 2 • Comprimento: 854 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,67 mm • Posição superior, não regulável • Sem suporte, com kit de reparo
				2106-1120/01X	Tipo 8 • Comprimento: 1141 mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67 mm • Posição inferior
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061581	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 67 de 79; Ø 24,67 mm • Meia coluna
35.300	1987 a 1999	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
40.300	1999 a 2002	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
7.100	1994 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061561	Tipo 1 • Comprimento: 860 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	

Aplicação por montadora e veículo

Colunas de direção

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Volkswagen <i>Continuação</i>					
7.100 <i>Continuação</i>	1994 a 2000	Hidráulica	Subconjunto coluna de direção	10061579	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
7.110	2002 a 2007	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
7.110S S	2002 a 2006	Mecânica	Coluna de direção	2106-1159/01X	Tipo 8 • Comprimento: 560mm • Estrias lados A e B: 30 de 36; Ø 19,41 mm
7.90	1982 a 1986	Mecânica	Coluna de direção	2106-1159/01X	Tipo 8 • Comprimento: 560mm • Estrias lados A e B: 30 de 36; Ø 19,41 mm
8.100	1997 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061561	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061579	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
8.120	2000 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061565	Tipo 2 • Comprimento: 854mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061583	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
8.120 OD	2003 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061565	Tipo 2 • Comprimento: 854mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061583	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
8.140	1994 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061561	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061579	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
8.140 CO	1994 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061561	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061579	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
8.150	2000 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061565	Tipo 2 • Comprimento: 854mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Volkswagen <i>Continuação</i>					
8.150 <i>Continuação</i>	2000 a 2011	Hidráulica	Subconjunto coluna de direção	10061583	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
8.150 OD	2000 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061565	Tipo 2 • Comprimento: 854 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061583	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
9.150	2000 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061565	Tipo 2 • Comprimento: 854 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061583	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
9.150 OD	2003 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061565	Tipo 2 • Comprimento: 854 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061583	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Delivery 8.150	2005 a 2013	Mecânica	Coluna de direção	10061568	Tipo 4 • Comprimento: 981 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061584	Tipo 14 • Comprimento: 429,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
L80	1996 a 1997	Hidráulica	Coluna de direção	10061561	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061579	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
Worker 13.170	1999 a 2002	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 13.180	1999 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 13.190	2012 a 2015	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	

Aplicação por montadora e veículo

Colunas de direção

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Volkswagen <i>Continuação</i>					
Worker 13.190 <i>Continuação</i>	2012 a 2015	Hidráulica	Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 15.170	1999 a 2007	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 15.180	2004 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 15.190	2008 a 2015	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 17.220	1991 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 22.220	2002 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 24.220	1991 a 1999	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
	2000 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 24.250	1992 a 1999	Hidráulica	Coluna de direção	10061558	Tipo 1 • Comprimento: 860mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Junta de coluna	04-13700-422X	

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Volkswagen <i>Continuação</i>					
Worker 24.250 <i>Continuação</i>	1992 a 1999	Hidráulica	Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061577	Tipo 15 • Comprimento: 315,5mm • Estrias lado B: 79; Ø 25,50mm • Meia coluna
	2000 a 2002	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
Worker 26.300	1991 a 2000	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 26.310	2000 a 2007	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 31.260	2003 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	10061565	Tipo 2 • Comprimento: 854 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061583	Tipo 14 • Comprimento: 321,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Worker 31.310	1999 a 2002	Hidráulica	Coluna de direção	10061569	Tipo 4 • Comprimento: 861 mm • Estrias lado A: 36; Ø 20,44mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Sem suporte, com kit de reparo
			Kit de reparo de coluna	10061571	
			Subconjunto coluna de direção	10061585	Tipo 14 • Comprimento: 309,5mm • Estrias lado B: 30 de 36; Ø 19,41 mm • Meia coluna
Volvo					
B10M	1990 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1022/03X	Tipo 7 • Comprimento: 538mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm • Posição vertical
				2106-1022/04X	Tipo 7 • Comprimento: 408mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm • Posição horizontal
				Junta de coluna	04-12021-415X
B12	1995 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1022/13X	Tipo 7 • Comprimento: 298mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm
				Junta de coluna	04-12021-415X
B12M	1994 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1142/03X	Tipo 10 • Comprimento: 859mm • Estrias lados A e B: 67 de 79; Ø 24,67 mm
B7R	1998 a 2011	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1022/14X	Tipo 7 • Comprimento: 508mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm
				Junta de coluna	04-12021-415X

Aplicação por montadora e veículo

Colunas de direção

Veículo	Anos	Direção	Peça	Código Spicer	Tipo de coluna • Comprimento • Especificação
Volvo	<i>Continuação</i>				
N10	1980 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1076/07X	Tipo 7 • Comprimento: 1003mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm
			Junta de coluna	04-12021-415X	
N12	1980 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1076/07X	Tipo 7 • Comprimento: 1003mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm
			Junta de coluna	04-12021-415X	
NL10	1980 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1076/07X	Tipo 7 • Comprimento: 1003mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm
			Junta de coluna	04-12021-415X	
	1989 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1022/10X	Tipo 7 • Comprimento: 1013mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm
				2106-1076/08X	Tipo 7 • Comprimento: 1058mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm
Junta de coluna	04-12021-415X				
NL12	1980 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1076/07X	Tipo 7 • Comprimento: 1003mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm
			Junta de coluna	04-12021-415X	
	1989 a 2006	Hidráulica	Coluna de direção	2106-1022/10X	Tipo 7 • Comprimento: 1013mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm
				2106-1076/08X	Tipo 7 • Comprimento: 1058mm • Estrias lados A e B: 79; Ø 25,50mm
Junta de coluna	04-12021-415X				

Dimensões das peças

Colunas de direção

SPICER®

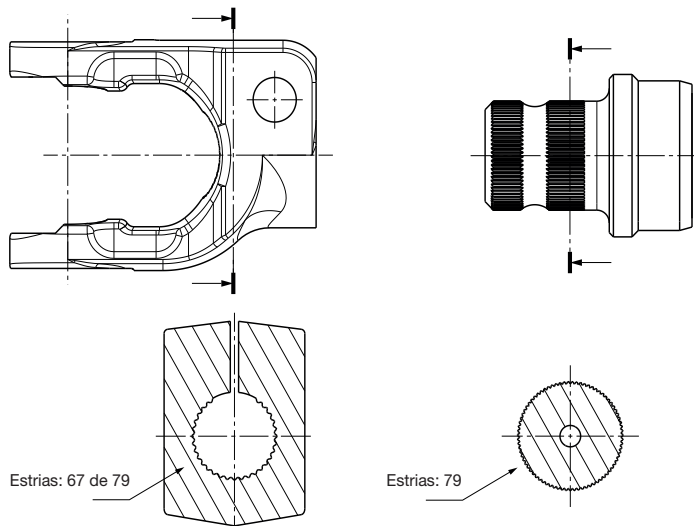


Para a localizar a peça de reposição adequada, além de identificar o modelo do veículo, versão e ano, também é necessário observar as medidas básicas de montagem da peça.

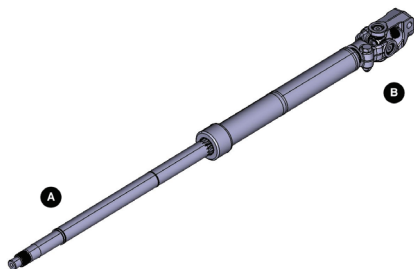
Uma montagem apropriada deve ocorrer com encaixes precisos, obrigatoriamente livre de adaptações.

Terminais trazem maior dificuldade na verificação do número de estrias, isso ocorre pelo fato da região do estriado formar uma circunferência incompleta. Neste caso, recomenda-se também a verificação do número de estrias da contrapeça.

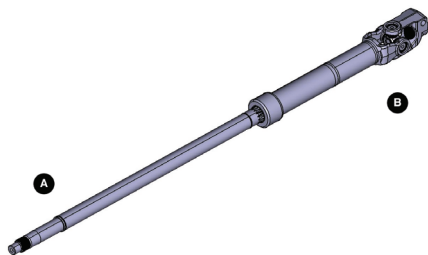
Na tabela de aplicação, por exemplo, onde se lê 67 de 79, significa que a peça tem 67 estrias de uma circunferência completa teórica com 79 estrias. Assim, a peça com 67 de 79 estrias monta corretamente em uma contrapeça de 79 estrias.



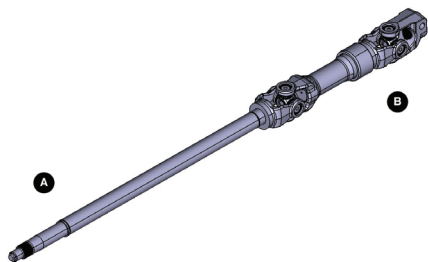
Tipo de coluna	Código Spicer	Comprimento (mm)	Lado A			Lado B			
			Descrição	Estriado		Descrição	Estriado		
				Peça	Contra peça		Ø (mm)	Peça	Contra peça
1 Coluna de direção	10061558	860	Ponteira	36	20,44	Terminal	30	36	19,41
	10061561	860	Ponteira	36	20,44	Terminal	30	36	19,41



2 Coluna de direção	10061563	854	Ponteira	36	20,44	Terminal	67	79	24,67
	10061565	854	Ponteira	36	20,44	Terminal	30	36	19,41



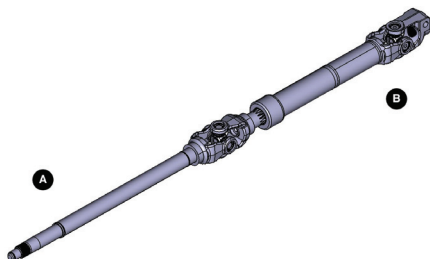
3 Coluna de direção	10061566	816	Ponteira	36	20,44	Terminal	30	36	19,41
----------------------------	----------	-----	----------	----	-------	----------	----	----	-------



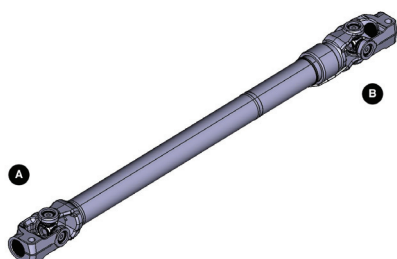
Dimensões das peças

Colunas de direção

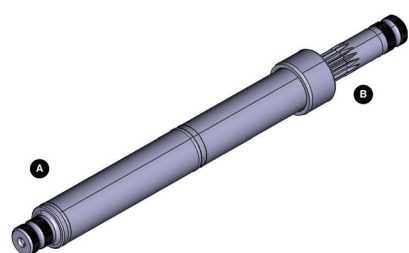
Tipo de coluna	Código Spicer	Comprimento (mm)	Lado A				Lado B			
			Descrição	Estriado			Descrição	Estriado		
				Peça	Contra peça	Ø (mm)		Peça	Contra peça	Ø (mm)
4 Coluna de direção	10061568	981	Ponteira	36		20,44	Terminal	30	36	19,41
	10061569	861	Ponteira	36		20,44	Terminal	30	36	19,41



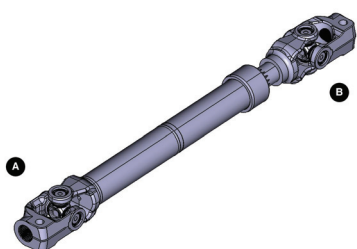
6 Coluna de direção	2106-1014/01X	759	Terminal	63	75	23,29	Terminal	63	75	23,29
	2106-1015/02X	694	Terminal	63	75	23,29	Terminal	63	75	23,29
	2106-1042/01X	513	Terminal	63	75	23,29	Terminal	63	75	23,29
	2106-1042/03X	400	Terminal	63	75	23,29	Terminal	63	75	23,29
	2106-1042/04X	462	Terminal	63	75	23,29	Terminal	63	75	23,29
	2106-1100/01X	759	Terminal	67	79	24,67	Terminal	67	79	24,67
	2106-1101/01X	694	Terminal	67	79	24,67	Terminal	67	79	24,67

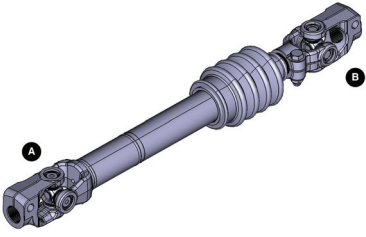
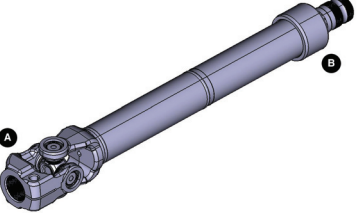
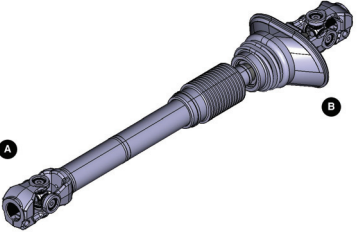


7 Coluna de direção	2106-1022/03X	538	Ponteira	79		25,50	Ponteira	79		25,50
	2106-1022/04X	408	Ponteira	79		25,50	Ponteira	79		25,50
	2106-1022/10X	1013	Ponteira	79		25,50	Ponteira	79		25,50
	2106-1022/13X	298	Ponteira	79		25,50	Ponteira	79		25,50
	2106-1022/14X	508	Ponteira	79		25,50	Ponteira	79		25,50
	2106-1076/07X	1003	Ponteira	79		25,50	Ponteira	79		25,50
	2106-1076/08X	1058	Ponteira	79		25,50	Ponteira	79		25,50



8 Coluna de direção	2106-1040/01X	465	Terminal	30	36	19,41	Terminal	30	36	17,81
	2106-1120/01X	1141	Terminal	67	79	24,67	Terminal	67	79	24,67
	2106-1122/01X	812	Terminal	67	79	24,67	Terminal	67	79	24,67
	2106-1159/01X	560	Terminal	30	36	19,41	Terminal	30	36	19,41
	2106-1160/01X	560	Terminal	41	54	16,71	Terminal	30	36	19,41

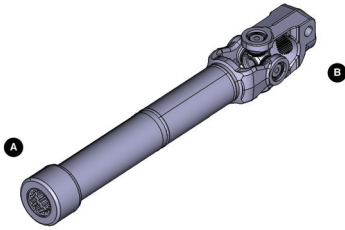


Tipo de coluna	Código Spicer	Comprimento (mm)	Lado A				Lado B			
			Descrição	Estriado			Descrição	Estriado		
				Peça	Contra peça	Ø (mm)		Peça	Contra peça	Ø (mm)
9 Coluna de direção 	2106-1085/02X	422	Terminal	30	36	19,41	Terminal	30	36	20,80
	2106-1085/03X	490	Terminal	30	36	19,41	Terminal	30	36	20,80
	2106-1085/04X	490	Terminal	30	36	19,41	Terminal	30	36	20,80
	2106-1098/02X	715	Terminal	67	79	24,57	Terminal	67	79	24,57
	2106-1098/03X	385	Terminal	67	79	24,57	Terminal	67	79	24,57
	2106-1098/04X	470	Terminal	67	79	24,57	Terminal	67	79	24,57
	2106-1105/01X	480	Terminal	41	54	16,71	Terminal	67	79	24,57
	2106-1112/01X	620	Terminal	67	79	24,57	Terminal	67	79	24,57
	2106-1112/02X	954	Terminal	67	79	24,57	Terminal	67	79	24,57
	2106-1112/03X	789	Terminal	67	79	24,57	Terminal	67	79	24,57
	2106-1148/01X	524	Terminal	67	79	24,67	Terminal	30	36	20,80
	10 Coluna de direção 	2106-1090/01X	514	Terminal	30	36	19,41	Terminal	30	36
2106-1090/02X		669	Terminal	30	36	19,41	Terminal	30	36	20,80
2106-1096/01X		717	Terminal	67	79	24,67	Terminal	67	79	24,67
2106-1117/01X		1000	Terminal	41	54	16,71	Terminal	67	79	24,57
2106-1125/07X		574	Terminal	41	54	16,71	Terminal	30	36	20,80
2106-1135/04X		595	Terminal	67	79	24,67	Terminal	30	36	20,80
2106-1135/05X		640	Terminal	67	79	24,67	Terminal	30	36	20,80
2106-1142/03X		859	Terminal	67	79	24,67	Terminal	67	79	24,67
11 Coluna de direção 	2106-1095/01X	427	Terminal	67	79	24,57	Ponteira	79		25,60
	2106-1108/01X	398	Terminal	67	79	24,57	Ponteira	79		25,60
	2106-1143/01X	563	Terminal	41	54	16,71	Ponteira	79		25,60
	2106-1144X	563	Terminal	41	54	16,71	Ponteira	79		25,60
12 Coluna de direção 	2106-1123/01X	1128	Terminal	67	79	24,57	Terminal	67	79	24,57
	2106-1123/03X	1070	Terminal	67	79	24,57	Terminal	67	79	24,57
13 Coluna de direção 	2106-1147X	308	Terminal	67	79	24,57	Terminal	67	79	24,57

Dimensões das peças

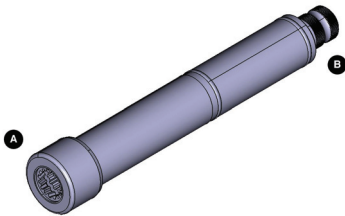
Colunas de direção

Tipo de coluna	Código Spicer	Comprimento (mm)	Lado A			Lado B			
			Descrição	Estriado		Descrição	Estriado		
				Peça	Contra peça		Ø (mm)	Peça	Contra peça
14 Subconjunto coluna de direção	10061581	321,5				Terminal	67	79	24,67
	10061583	321,5				Terminal	30	36	19,41
	10061584	429,5				Terminal	30	36	19,41
	10061585	309,5				Terminal	30	36	19,41



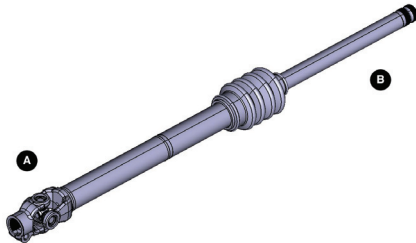
15 Subconjunto coluna de direção

10061577	315,5				Ponteira	79		25,50
10061579	315,5				Ponteira	79		25,50



21 Coluna de direção

2106-1063/01X	723	Terminal	67	79	24,57	Ponteira	79	25,60
2106-1063/02X	882	Terminal	67	79	24,57	Ponteira	79	25,60



Referência cruzada

Colunas de direção

SPICER®



Código montadora	Código Spicer	Peça
------------------	---------------	------

Agrale

6006007040000	2106-1085/02X	CoID
6007007040008	2106-1090/01X	CoID
6007007068009	2106-1090/02X	CoID
6007007325003	2106-1085/03X	CoID
6007007325003	2106-1085/04X	CoID
6010007022000	2106-1135/04X	CoID
6010007041000	2106-1135/05X	CoID
6012007029001	2106-1148/01X	CoID
6013007027003	2106-1125/07X	CoID

Chevrolet

94647000	2106-1040/01X	CoID
----------	---------------	------

Ford

TH7415721	2106-3159/01X	CoID
TJG415721	2106-3159/01X	CoID

Mercedes-Benz

3824607309	2106-1098/03X	CoID
3824607509	2106-1098/02X	CoID
3824607609	2106-1098/04X	CoID
3844608809	2106-1063/01X	CoID
3844608909	2106-1063/02X	CoID
6824607409	2106-1108/01X	CoID
6884609209	2106-1105/01X	CoID
A3444607157	04-12021-412X	JCD
A3824600009	2106-1112/03X	CoID
A3824607309	2106-1098/03X	CoID
A3824607509	2106-1098/02X	CoID
A3824607609	2106-1098/04X	CoID
A3844600109	2106-1147X	CoID
A3844607108	2106-1123/01X	CoID
A6344600309	2106-1112/01X	CoID
A6344600409	2106-1112/02X	CoID
A6344600509	2106-1095/01X	CoID
A6824607409	2106-1108/01X	CoID
A6884600209	2106-1117/01X	CoID
A6884609209	2106-1105/01X	CoID
A6954600109	2106-1123/01X	CoID
A6954600209	2106-1123/03X	CoID
A9794600209	2106-1143/01X	CoID
A9794600431	2106-1144X	CoID

Código montadora	Código Spicer	Peça
------------------	---------------	------

Scania

1675454	2106-1042/04X	CoID
1678320	2106-1096/01X	CoID
1678719	2106-1100/01X	CoID
1678721	2106-1101/01X	CoID
1878719	2106-1100/01X	CoID
526953	2106-1042/03X	CoID
527058	2106-1015/02X	CoID
537196	2106-1014/01X	CoID
539073	2106-1042/01X	CoID

Volkswagen

2TB417673	2106-1120/01X	CoID
2Z0419951	2106-1122/01X	CoID
JNV422503	2106-1154X	CoID
T00415721	2106-1159/01X	CoID
T00415721A	2106-1160/01X	CoID
TH7415721	2106-3159/01X	CoID
TJG415721	2106-3159/01X	CoID

Volvo

20722945	2106-1142/03X	CoID
3038054	2106-1022/04X	CoID
3083053	2106-1022/03X	CoID
3159265	2106-1022/14X	CoID
8121118	2106-1076/07X	CoID
8124194	2106-1076/08X	CoID
8124474	04-12021-415X	JCD
8126269	2106-1022/10X	CoID
8196574	2106-1022/13X	CoID

CoID – Coluna de direção; JCD – Junta da coluna de direção

Atualizações

Colunas de direção

Código antigo	Novo código Spicer
Códigos substituídos	
04-12265-421X	04-12021-412X
04-13700-414X	04-13700-422X
2106-1010/01X	2106-1159/01X
2106-1011/01X	2106-1160/01X
2106-1022/07X	2106-1076/07X
2106-1022/08X	2106-1076/08X



Código Spicer	Página
---------------	--------

Coluna de direção

10061558	12, 13, 14, 15, 18
10061561	15, 16, 17
10061563	14, 15
10061565	16, 17, 19
10061566	13, 14
10061568	17
10061569	15, 16, 17, 18, 19
2106-1014/01X	11
2106-1015/02X	11
2106-1022/03X	19
2106-1022/04X	19
2106-1022/10X	20
2106-1022/13X	19
2106-1022/14X	19
2106-1040/01X	6
2106-1042/01X	11
2106-1042/03X	11
2106-1042/04X	11
2106-1063/01X	6, 7, 8, 9
2106-1063/02X	8, 9
2106-1076/07X	20
2106-1076/08X	20
2106-1085/02X	5
2106-1085/03X	5
2106-1085/04X	5
2106-1090/01X	5
2106-1090/02X	5, 6
2106-1095/01X	10
2106-1096/01X	11
2106-1098/02X	10, 11
2106-1098/03X	10
2106-1098/04X	10
2106-1100/01X	11
2106-1101/01X	11
2106-1105/01X	9
2106-1108/01X	6, 7, 8, 9, 10
2106-1112/01X	10
2106-1112/02X	10
2106-1112/03X	10
2106-1117/01X	9
2106-1120/01X	14, 15
2106-1122/01X	14, 15
2106-1123/01X	7, 8, 9
2106-1123/03X	8, 9
2106-1125/07X	11
2106-1135/04X	6
2106-1135/05X	5, 6
2106-1142/03X	19
2106-1143/01X	6, 9
2106-1144X	6
2106-1147X	10
2106-1148/01X	5
2106-1159/01X	12, 16
2106-1160/01X	12

Código Spicer	Página
---------------	--------

Junta de coluna de direção

04-12021-405X	11
04-12021-412X	6, 7, 8, 9, 10, 11
04-12021-415X	19, 20
04-12021-418X	5, 6
04-13700-422X	6, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
82-12021-405X	13, 14

Kit de reparo de coluna de direção

10061571	12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
10061572	13, 14

Subconjunto coluna de direção

10061577	12, 13, 14, 15, 18, 19
10061579	16, 17
10061581	14, 15
10061583	16, 17, 19
10061584	17
10061585	15, 16, 17, 18, 19

