

# Mercedes distributieketting geleider voor Mercedes M111 zoals W111589196100

**Productcode:** TM118018  
**Beschikbaarheid:** 1



**Prijs:** 69,00 €

## Omschrijving

Dit speciale gereedschap maakt een eenvoudige installatie van de distributieketting op MB M111 4-cilinder benzinemotoren mogelijk.

De kettinggeleider voorkomt dat de distributieketting een tand overslaat bij het vervangen of doortrekken.

Er zijn vier boutgaten in het gereedschap aanwezig om het gereedschap aan de cilinderkopt te bevestigen.

Geschikt voor de volgende motorcodes: M111

Geschikt voor de volgende voertuigen :

C-Klasse (W202,W203)  
CLK (C208)  
E-Klasse (W124, W210)  
ML (W163)  
SLK (R170)  
Sprinter (B901, B902, B903, B904)  
V-Klasse (683/2)  
Vito (W638)

Te gebruiken zoals :

Montagebeugel distributieketting 111589196100

De set bevat volgende gereedschap :

1 x intrekhelp, gereedschap voor het vasthouden van de distributieketting, te gebruiken. zoals Mercedes W111589196100

4 x montageschroeven

De werkwijze om het gereedschap te gebruiken bij bijvoorbeeld een Mercedes-Benz C-Klasse (CL203) Coupé C 180 (203.735) M 111.951 is de volgende :

Verwijder het kleppendecksel en de bougies

Motorpositie 20 graden na BDP

Inlaat- en uitlaatnokkenas met borgpennen vastzetten om te voorkomen dat de nokkenassen tijdens het scheidingsproces springen.

Verwijder de ketting spanner

Installeer het vasthoudapparaat

Distributieketting losmaken, naar binnen trekken (hiervoor de borgpennen NW verwijderen) en vastklinken.

**Deze set is geschikt voor volgende voertuigen :**

DAEWOO MUSSO (FJ) (07.1998 - 09.1999) 2.3 (140 PK, 103 kW)

MERCEDES-BENZ 124 Coupe (C124) (03.1987 - 07.1993) 200 CE (124.040)  
(136 PK, 100 kW)

MERCEDES-BENZ 124 Coupe (C124) (03.1987 - 07.1993) 220 CE (124.042)  
(150 PK, 110 kW)

MERCEDES-BENZ 124 Stufenheck (W124) (12.1984 - 08.1993) 200 E (124.019)  
(136 PK, 100 kW)

MERCEDES-BENZ 124 Stufenheck (W124) (12.1984 - 08.1993) 220 E (124.022)  
(150 PK, 110 kW)

MERCEDES-BENZ 124 T-Model (S124) (09.1985 - 12.1993) 200 TE (124.079)  
(136 PK, 100 kW)

MERCEDES-BENZ 124 T-Model (S124) (09.1985 - 12.1993) 220 TE (124.082)  
(150 PK, 110 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS (W202) (03.1993 - 05.2000) C 180 (202.018) (121  
PK, 89 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS (W202) (03.1993 - 05.2000) C 180 (202.018) (122  
PK, 90 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS (W202) (03.1993 - 05.2000) C 200 (202.020) (136

PK, 100 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS (W202) (03.1993 - 05.2000) C 200 Kompressor (202.025) (180 PK, 132 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS (W202) (03.1993 - 05.2000) C 200 Kompressor (202.025) (192 PK, 141 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS (W202) (03.1993 - 05.2000) C 220 (202.022) (150 PK, 110 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS (W202) (03.1993 - 05.2000) C 230 (202.023) (150 PK, 110 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS (W202) (03.1993 - 05.2000) C 230 (202.024) (188 PK, 138 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS (W202) (03.1993 - 05.2000) C 230 Kompressor (202.024) (193 PK, 142 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS (W203) (05.2000 - 12.2007) C 180 (203.035) (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS (W203) (05.2000 - 12.2007) C 200 Kompressor (203.045) (163 PK, 120 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS Coupe (CL203) (03.2001 - 06.2011) C 180 (203.735) (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS Coupe (CL203) (03.2001 - 06.2011) C 200 Kompressor (203.745) (163 PK, 120 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS Coupe (CL203) (03.2001 - 06.2011) C 230 Kompressor (203.747) (194 PK, 143 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS Coupe (CL203) (03.2001 - 06.2011) C 230 Kompressor (203.747) (197 PK, 145 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS T-Model (S202) (06.1996 - 03.2001) C 180 T (202.078) (122 PK, 90 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS T-Model (S202) (06.1996 - 03.2001) C 180 T (202.081) (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS T-Model (S202) (06.1996 - 03.2001) C 200 T (202.080) (136 PK, 100 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS T-Model (S202) (06.1996 - 03.2001) C 200 T Kompressor (202.082) (192 PK, 141 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS T-Model (S202) (06.1996 - 03.2001) C 200 T Kompressor (202.087) (163 PK, 120 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS T-Model (S202) (06.1996 - 03.2001) C 230 T (202.083) (150 PK, 110 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS T-Model (S202) (06.1996 - 03.2001) C 230 T Kompressor (202.085) (193 PK, 142 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS T-Model (S203) (03.2001 - 08.2007) C 180 (203.235) (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ C-CLASS T-Model (S203) (03.2001 - 08.2007) C 200

Kompressor (203.245) (163 PK, 120 kW)  
MERCEDES-BENZ CLK (C208) (06.1997 - 12.2003) 200 (208.335) (136 PK, 100 kW)  
MERCEDES-BENZ CLK (C208) (06.1997 - 12.2003) 200 Kompressor (208.344) (163 PK, 120 kW)  
MERCEDES-BENZ CLK (C208) (06.1997 - 12.2003) 200 Kompressor (208.345) (192 PK, 141 kW)  
MERCEDES-BENZ CLK (C208) (06.1997 - 12.2003) 230 Kompressor (208.347) (193 PK, 142 kW)  
MERCEDES-BENZ CLK (C208) (06.1997 - 12.2003) 230 Kompressor (208.348) (197 PK, 145 kW)  
MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A208) (03.1998 - 03.2002) 200 (208.435) (136 PK, 100 kW)  
MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A208) (03.1998 - 03.2002) 200 Kompressor (208.444) (163 PK, 120 kW)  
MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A208) (03.1998 - 03.2002) 200 Kompressor (208.445) (192 PK, 141 kW)  
MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A208) (03.1998 - 03.2002) 230 Kompressor (208.447) (193 PK, 142 kW)  
MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A208) (03.1998 - 03.2002) 230 Kompressor (208.448) (197 PK, 145 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS (W124) (02.1993 - 06.1996) E 200 (124.019) (136 PK, 100 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS (W124) (02.1993 - 06.1996) E 220 (124.022) (150 PK, 110 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS (W210) (06.1995 - 08.2003) E 200 (210.035) (136 PK, 100 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS (W210) (06.1995 - 08.2003) E 200 Kompressor (210.045) (186 PK, 137 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS (W210) (06.1995 - 08.2003) E 200 Kompressor (210.048) (163 PK, 120 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS (W210) (06.1995 - 08.2003) E 230 (210.037) (150 PK, 110 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS Cabriolet (A124) (05.1994 - 03.1998) E 200 (124.060) (136 PK, 100 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS Cabriolet (A124) (05.1994 - 03.1998) E 220 (124.062) (150 PK, 110 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS Coupe (C124) (06.1993 - 06.1997) E 200 (124.040) (136 PK, 100 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS Coupe (C124) (06.1993 - 06.1997) E 220 (124.042) (150 PK, 110 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS T-Model (S124) (06.1993 - 06.1996) E 200 T

(124.079) (136 PK, 100 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS T-Model (S124) (06.1993 - 06.1996) E 220 T  
(124.082) (150 PK, 110 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS T-Model (S210) (06.1996 - 03.2003) E 200 T  
(210.235) (136 PK, 100 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS T-Model (S210) (06.1996 - 03.2003) E 200 T  
Kompressor (210.245) (186 PK, 137 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS T-Model (S210) (06.1996 - 03.2003) E 200 T  
Kompressor (210.248) (163 PK, 120 kW)  
MERCEDES-BENZ E-CLASS T-Model (S210) (06.1996 - 03.2003) E 230 T  
(210.237) (150 PK, 110 kW)  
MERCEDES-BENZ M-CLASS (W163) (02.1998 - 07.2005) ML 230 (163.136)  
(150 PK, 110 kW)  
MERCEDES-BENZ SLK (R170) (09.1996 - 04.2004) 200 (170.435) (136 PK, 100  
kW)  
MERCEDES-BENZ SLK (R170) (09.1996 - 04.2004) 200 Kompressor (170.444)  
(163 PK, 120 kW)  
MERCEDES-BENZ SLK (R170) (09.1996 - 04.2004) 200 Kompressor (170.445)  
(192 PK, 141 kW)  
MERCEDES-BENZ SLK (R170) (09.1996 - 04.2004) 230 (170.449) (194 PK, 143  
kW)  
MERCEDES-BENZ SLK (R170) (09.1996 - 04.2004) 230 Kompressor (170.447)  
(188 PK, 138 kW)  
MERCEDES-BENZ SLK (R170) (09.1996 - 04.2004) 230 Kompressor (170.447)  
(193 PK, 142 kW)  
MERCEDES-BENZ SLK (R170) (09.1996 - 04.2004) 230 Kompressor (170.449)  
(197 PK, 145 kW)  
MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bus (901, 902) (02.1995 - 05.2006) 214  
(902.071, 902.072, 902.671, 902.672) (143 PK, 105 kW)  
MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bus (901, 902) (02.1995 - 05.2006) 214 NGT  
(129 PK, 95 kW)  
MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Kasten (901, 902) (02.1995 - 05.2006) 214  
(143 PK, 105 kW)  
MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Kasten (901, 902) (02.1995 - 05.2006) 214  
NGT (129 PK, 95 kW)  
MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Pritsche/Fahrgestell (901, 902) (01.1995 -  
05.2006) 214 (902.011, 902.012, 902.611, 902.612) (143 PK, 105 kW)  
MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Pritsche/Fahrgestell (901, 902) (01.1995 -  
05.2006) 214 NGT (129 PK, 95 kW)  
MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Bus (903) (02.1995 - 05.2012) 314 (903.071,  
903.072, 903.073, 903.671, 903.672,...) (143 PK, 105 kW)  
MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Bus (903) (02.1995 - 05.2012) 314 4x4 (143

PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Bus (903) (02.1995 - 05.2012) 314 NGT (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Kasten (903) (02.1995 - 05.2012) 314 (143 PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Kasten (903) (02.1995 - 05.2012) 314 4x4 (143 PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Kasten (903) (02.1995 - 05.2012) 314 NGT (903.661) (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Pritsche/Fahrgestell (903) (02.1995 - 05.2012) 314 (903.011, 903.012, 903.013, 903.022, 903.611,... (143 PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Pritsche/Fahrgestell (903) (02.1995 - 05.2012) 314 4x4 (143 PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Pritsche/Fahrgestell (903) (02.1995 - 05.2012) 314 NGT (903.611, 903.612) (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Bus (904) (02.1996 - 05.2006) 414 (143 PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Kasten (904) (02.1995 - 05.2012) 414 (904.062, 904.063, 904.662, 904.663) (143 PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Kasten (904) (02.1995 - 05.2012) 414 4x4 (904.062, 904.063, 904.662, 904.663) (143 PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Kasten (904) (02.1995 - 05.2012) 414 NGT (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Pritsche/Fahrgestell (904) (02.1995 - 05.2012) 414 (904.012, 904.013, 904.612, 904.613) (143 PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Pritsche/Fahrgestell (904) (02.1995 - 05.2012) 414 4x4 (904.012, 904.013, 904.612, 904.613) (143 PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Pritsche/Fahrgestell (904) (02.1995 - 05.2012) 414 NGT (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ V-CLASS (638/2) (09.1996 - 07.2003) V 200 (638.214, 638.294) (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ V-CLASS (638/2) (09.1996 - 07.2003) V 230 (638.234, 638.294) (143 PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ VITO Bus (638) (02.1996 - 07.2003) 113 2.0 (638.114, 638.194) (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ VITO Bus (638) (02.1996 - 07.2003) 114 2.3 (638.134, 638.194) (143 PK, 105 kW)

MERCEDES-BENZ VITO Kasten (638) (03.1997 - 07.2003) 113 2.0 (638.014, 638.094) (129 PK, 95 kW)

MERCEDES-BENZ VITO Kasten (638) (03.1997 - 07.2003) 114 2.3 (638.034, 638.094) (143 PK, 105 kW)

SSANGYONG CHAIRMAN (HT\_) (07.1997 - ) 2.3 (150 PK, 110 kW)  
SSANGYONG KORANDO (KJ) (12.1996 - 11.2006) 2.3 (140 PK, 103 kW)  
SSANGYONG MUSSO (FJ) (01.1993 - 09.2007) 2.3 (140 PK, 103 kW)

## Product galerij

