

# Klepveer spanner Valvetronic BMW Mini N12 & N18 zoals OEM 119570



**Productcode:** 115419  
**Beschikbaarheid:** 1

**Prijs:** 275,00 €

## Omschrijving

Speciaal gereedschap voor het spannen en ontspannen van de teruggaande veer op de tussenhendel

Voor schadevrije installatie en verwijdering van dit speciale gereedschap is absoluut noodzakelijk voor herstellingen aan het VVT-systeem

Geschikt voor motorcodes N12, N16, N18, 5FE, 5FN, 5FP, 5FV, 5FW, EP6

Te gebruiken zoals :

BMW / Mini119571 / 119572/119570  
Peugeot / Citroen0197-3B1 / 0197-3B2

Het originele gereedschapsnummer dient alleen ter identificatie, het zijn geen originele gereedschappen.

Voor fabrikant: BMW, Mini

Motorcode: 5FE, 5FN, 5FP, 5FV, 5FW, EP6, N12, N16, N18

**Geschikt voor volgende voertuigen :**

BMW 1 (E87) (06.2004 - 01.2013) 116 i (136 PK, 100 kW)  
BMW 1 (F20) (07.2011 - 06.2019) 114 i (102 PK, 75 kW)  
BMW 1 (F20) (07.2011 - 06.2019) 116 i (136 PK, 100 kW)  
BMW 1 (F20) (07.2011 - 06.2019) 118 i (136 PK, 100 kW)  
BMW 1 (F20) (07.2011 - 06.2019) 118 i (170 PK, 125 kW)  
BMW 1 (F20) (07.2011 - 06.2019) 120 i (177 PK, 130 kW)  
BMW 1 (F21) (12.2011 - 12.2019) 114 i (102 PK, 75 kW)  
BMW 1 (F21) (12.2011 - 12.2019) 116 i (136 PK, 100 kW)  
BMW 1 (F21) (12.2011 - 12.2019) 118 i (136 PK, 100 kW)  
BMW 1 (F21) (12.2011 - 12.2019) 118 i (170 PK, 125 kW)  
BMW 1 (F21) (12.2011 - 12.2019) 120 i (177 PK, 130 kW)  
BMW 1 Coupe (E82) (09.2007 - 10.2013) 118 i (173 PK, 127 kW)  
BMW 3 (F30, F80) (04.2011 - 10.2018) 316 i (136 PK, 100 kW)  
BMW 3 (F30, F80) (04.2011 - 10.2018) 320 i (170 PK, 125 kW)  
BMW 3 Touring (F31) (07.2012 - 06.2019) 316 i (136 PK, 100 kW)  
CHEVROLET COBALT (11.2011 - 12.2016) 1.8 (105 PK, 78 kW)  
CHEVROLET COBALT (11.2011 - 12.2016) 1.8 Econoflex (108 PK, 80 kW)  
CHEVROLET COBALT (11.2011 - 12.2016) 1.8 Flex (106 PK, 78 kW)  
CHEVROLET COBALT (11.2011 - 12.2016) 1.8 Flex (107 PK, 79 kW)  
CHEVROLET COBALT (11.2011 - 12.2016) 1.8 Flexfuel (111 PK, 82 kW)  
CHEVROLET SPIN (01.2012 - ) 1.8 (105 PK, 77 kW)  
CHEVROLET SPIN (01.2012 - ) 1.8 Econoflex (75) (107 PK, 79 kW)  
CHEVROLET SPIN (01.2012 - ) 1.8 Econoflex (75) (111 PK, 82 kW)  
CHEVROLET TORNADO Standard Cab Pickup (09.2003 - 12.2010) 1.8 (112 PK, 82 kW)  
CITROËN C3 PICASSO (SH\_) (02.2009 - 12.2016) 1.6 VTi (114 PK, 84 kW)  
CITROËN C3 PICASSO (SH\_) (02.2009 - 12.2016) 1.6 VTi 120 (120 PK, 88 kW)  
CITROËN C4 Coupe (LA\_) (11.2004 - 12.2013) 1.6 VTi 120 (120 PK, 88 kW)  
CITROËN C4 GRAND PICASSO I (UA\_) (10.2006 - 12.2013) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
CITROËN C4 GRAND PICASSO I (UA\_) (10.2006 - 12.2013) 1.6 VTi 120 (120 PK, 88 kW)  
CITROËN C4 GRAND PICASSO II (DA\_, DE\_) (09.2013 - ) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
CITROËN C4 I (LC\_) (11.2004 - 11.2014) 1.6 VTi 120 (120 PK, 88 kW)  
CITROËN C4 II (B7) (02.2009 - 12.2016) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
CITROËN C4 II Stufenheck (NC\_) (01.2013 - 12.2018) 1.6 THP (150 PK, 110 kW)  
CITROËN C4 PICASSO I Großraumlimousine (UD\_) (10.2006 - 12.2015) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
CITROËN C4 PICASSO I Großraumlimousine (UD\_) (10.2006 - 12.2015) 1.6 VTi 120 (120 PK, 88 kW)

CITROËN C4 PICASSO II (01.2013 - 12.2015) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
CITROËN C4 PICASSO II Van (DD\_) (02.2013 - ) THP 155 (DD5FV8) (156 PK, 115 kW)  
CITROËN C5 III (RD\_) (02.2008 - 10.2014) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
CITROËN C5 III Break (RW\_) (02.2008 - 10.2014) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
CITROËN DS3 (11.2009 - 12.2015) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
CITROËN DS3 Cabriolet (01.2013 - 07.2015) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
CITROËN DS4 (NX\_) (04.2011 - 07.2015) 1.6 THP 150 (150 PK, 110 kW)  
CITROËN DS4 (NX\_) (04.2011 - 07.2015) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
CITROËN DS5 (11.2011 - 07.2015) 1.6 THP 150 (150 PK, 110 kW)  
CITROËN DS5 (11.2011 - 07.2015) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
HONDA CIVIC IX (FK) (02.2012 - ) 1.6 i-DTEC (FK3) (120 PK, 88 kW)  
HONDA CIVIC IX Tourer (FK) (01.2014 - ) 1.6 i-DTEC (FK3) (120 PK, 88 kW)  
HONDA CIVIC X Schrägheck (FC\_, FK\_) (09.2016 - ) 1.6 i-DTEC (FK9) (120 PK, 88 kW)  
HONDA CIVIC X Stufenheck (FC\_) (09.2015 - ) 1.6 i-DTEC (FC8) (120 PK, 88 kW)  
HONDA CR-V IV (RM\_) (01.2012 - 12.2017) 1.6 i-DTEC (RE6) (120 PK, 88 kW)  
HONDA CR-V IV (RM\_) (01.2012 - 12.2017) 1.6 i-DTEC 4WD (160 PK, 118 kW)  
HONDA CR-V V (RW\_, RT\_) (12.2016 - ) 1.6 i-DTEC (120 PK, 88 kW)  
HONDA CR-V V (RW\_, RT\_) (12.2016 - ) 1.6 i-DTEC (160 PK, 118 kW)  
HONDA CR-V V (RW\_, RT\_) (12.2016 - ) 1.6 i-DTEC AWD (120 PK, 88 kW)  
HONDA CR-V V (RW\_, RT\_) (12.2016 - ) 1.6 i-DTEC AWD (RW8) (160 PK, 118 kW)  
MINI MINI (R56) (11.2005 - 01.2014) Cooper (115 PK, 85 kW)  
MINI MINI (R56) (11.2005 - 01.2014) Cooper (120 PK, 88 kW)  
MINI MINI (R56) (11.2005 - 01.2014) Cooper (122 PK, 90 kW)  
MINI MINI (R56) (11.2005 - 01.2014) Cooper S (163 PK, 120 kW)  
MINI MINI (R56) (11.2005 - 01.2014) Cooper S (184 PK, 135 kW)  
MINI MINI (R56) (11.2005 - 01.2014) Cooper S John Cooper Works (200 PK, 147 kW)  
MINI MINI (R56) (11.2005 - 01.2014) John Cooper Works GP (218 PK, 160 kW)  
MINI MINI (R56) (11.2005 - 01.2014) One (75 PK, 55 kW)  
MINI MINI (R56) (11.2005 - 01.2014) One (95 PK, 70 kW)  
MINI MINI (R56) (11.2005 - 01.2014) One (98 PK, 72 kW)  
MINI MINI (R56) (11.2005 - 01.2014) One LPG (75 PK, 55 kW)  
MINI MINI CLUBMAN (R55) (08.2007 - 12.2015) Cooper (115 PK, 85 kW)  
MINI MINI CLUBMAN (R55) (08.2007 - 12.2015) Cooper (120 PK, 88 kW)  
MINI MINI CLUBMAN (R55) (08.2007 - 12.2015) Cooper (122 PK, 90 kW)  
MINI MINI CLUBMAN (R55) (08.2007 - 12.2015) Cooper S (184 PK, 135 kW)  
MINI MINI CLUBMAN (R55) (08.2007 - 12.2015) Cooper S (200 PK, 147 kW)

MINI MINI CLUBMAN (R55) (08.2007 - 12.2015) One (95 PK, 70 kW)  
MINI MINI CLUBMAN (R55) (08.2007 - 12.2015) One (98 PK, 72 kW)  
MINI MINI CLUBVAN (R55) (12.2012 - 06.2014) Cooper (122 PK, 90 kW)  
MINI MINI CLUBVAN (R55) (12.2012 - 06.2014) One (98 PK, 72 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) Cooper (115 PK, 85 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) Cooper (120 PK, 88 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) Cooper (122 PK, 90 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) Cooper ALL4 (122 PK, 90 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) Cooper S (163 PK, 120 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) Cooper S (184 PK, 135 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) Cooper S (190 PK, 140 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) Cooper S (200 PK, 147 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) Cooper S ALL4 (163 PK, 120 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) Cooper S ALL4 (184 PK, 135 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) Cooper S ALL4 (190 PK, 140 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) John Cooper Works ALL4 (211 PK, 155 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) John Cooper Works ALL4 (218 PK, 160 kW)  
MINI MINI COUNTRYMAN (R60) (08.2010 - 10.2016) One (98 PK, 72 kW)  
MINI MINI Cabriolet (R57) (10.2007 - 06.2015) Cooper (116 PK, 85 kW)  
MINI MINI Cabriolet (R57) (10.2007 - 06.2015) Cooper (120 PK, 88 kW)  
MINI MINI Cabriolet (R57) (10.2007 - 06.2015) Cooper (122 PK, 90 kW)  
MINI MINI Cabriolet (R57) (10.2007 - 06.2015) Cooper S (184 PK, 135 kW)  
MINI MINI Cabriolet (R57) (10.2007 - 06.2015) Cooper S (200 PK, 147 kW)  
MINI MINI Cabriolet (R57) (10.2007 - 06.2015) One (98 PK, 72 kW)  
MINI MINI Coupe (R58) (12.2010 - 05.2015) 1.6 Cooper (120 PK, 88 kW)  
MINI MINI Coupe (R58) (12.2010 - 05.2015) 1.6 Cooper S (174 PK, 128 kW)  
MINI MINI Coupe (R58) (12.2010 - 05.2015) Cooper (115 PK, 85 kW)  
MINI MINI Coupe (R58) (12.2010 - 05.2015) Cooper (122 PK, 90 kW)  
MINI MINI Coupe (R58) (12.2010 - 05.2015) Cooper S (163 PK, 120 kW)  
MINI MINI Coupe (R58) (12.2010 - 05.2015) Cooper S (184 PK, 135 kW)  
MINI MINI Coupe (R58) (12.2010 - 05.2015) Cooper S JCW (200 PK, 147 kW)  
MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) Cooper (120 PK, 88 kW)

MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) Cooper (122 PK, 90 kW)  
MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) Cooper ALL4 (116 PK, 85 kW)  
MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) Cooper ALL4 (122 PK, 90 kW)  
MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) Cooper S (163 PK, 120 kW)  
MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) Cooper S (184 PK, 135 kW)  
MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) Cooper S (190 PK, 140 kW)  
MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) Cooper S ALL4 (163 PK, 120 kW)  
MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) Cooper S ALL4 (184 PK, 135 kW)  
MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) Cooper S ALL4 (190 PK, 140 kW)  
MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) John Cooper Works (211 PK, 155 kW)  
MINI MINI PACEMAN (R61) (03.2012 - 10.2016) John Cooper Works (218 PK, 160 kW)  
MINI MINI Roadster (R59) (11.2011 - 04.2015) Cooper (115 PK, 85 kW)  
MINI MINI Roadster (R59) (11.2011 - 04.2015) Cooper (122 PK, 90 kW)  
MINI MINI Roadster (R59) (11.2011 - 04.2015) Cooper S (163 PK, 120 kW)  
MINI MINI Roadster (R59) (11.2011 - 04.2015) Cooper S (184 PK, 135 kW)  
MINI MINI Roadster (R59) (11.2011 - 04.2015) Cooper S JCW (200 PK, 147 kW)  
PEUGEOT 207 (WA\_, WC\_) (02.2006 - 12.2015) 1.4 16V (95 PK, 70 kW)  
PEUGEOT 207 (WA\_, WC\_) (02.2006 - 12.2015) 1.6 16V VTi (110 PK, 81 kW)  
PEUGEOT 207 (WA\_, WC\_) (02.2006 - 12.2015) 1.6 16V VTi (120 PK, 88 kW)  
PEUGEOT 207 CC (WD\_) (02.2007 - 01.2015) 1.6 16V (120 PK, 88 kW)  
PEUGEOT 207 CC (WD\_) (02.2007 - 01.2015) 1.6 16V Turbo (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT 207 Kasten/Schrägheck (WA\_, WC\_) (04.2006 - 12.2012) 1.6 VTi (120 PK, 88 kW)  
PEUGEOT 207 SW (WK\_) (02.2007 - 12.2013) 1.4 16V (95 PK, 70 kW)  
PEUGEOT 207 SW (WK\_) (02.2007 - 12.2013) 1.6 16V (120 PK, 88 kW)  
PEUGEOT 207 Stufenheck (12.2007 - 12.2014) 1.6 (110 PK, 81 kW)  
PEUGEOT 208 I (CA\_, CC\_) (03.2012 - 10.2017) 1.4 GPL (95 PK, 70 kW)  
PEUGEOT 208 I (CA\_, CC\_) (03.2012 - 10.2017) 1.6 (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT 3008 Großraumlimousine (0U\_) (06.2009 - 12.2017) 1.6 THP (150 PK, 110 kW)  
PEUGEOT 3008 Großraumlimousine (0U\_) (06.2009 - 12.2017) 1.6 THP (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT 3008 Großraumlimousine (0U\_) (06.2009 - 12.2017) 1.6 THP (163 PK, 120 kW)  
PEUGEOT 3008 Großraumlimousine (0U\_) (06.2009 - 12.2017) 1.6 VTi (120 PK, 88 kW)  
PEUGEOT 308 CC (4B\_) (02.2009 - 12.2015) 1.6 16V (120 PK, 88 kW)

PEUGEOT 308 CC (4B\_) (02.2009 - 12.2015) 1.6 16V (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT 308 CC (4B\_) (02.2009 - 12.2015) 1.6 THP (200 PK, 147 kW)  
PEUGEOT 308 I (4A\_, 4C\_) (09.2007 - 12.2016) 1.4 16V (95 PK, 70 kW)  
PEUGEOT 308 I (4A\_, 4C\_) (09.2007 - 12.2016) 1.6 (163 PK, 120 kW)  
PEUGEOT 308 I (4A\_, 4C\_) (09.2007 - 12.2016) 1.6 16V (120 PK, 88 kW)  
PEUGEOT 308 I (4A\_, 4C\_) (09.2007 - 12.2016) 1.6 GTi (200 PK, 147 kW)  
PEUGEOT 308 I (4A\_, 4C\_) (09.2007 - 12.2016) 1.6 THP 16V (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT 308 II (LB\_, LP\_, LW\_, LH\_, L3\_) (09.2013 - 02.2019) 1.6 THP (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT 308 II (LB\_, LP\_, LW\_, LH\_, L3\_) (09.2013 - 02.2019) 1.6 THP 163 (163 PK, 120 kW)  
PEUGEOT 308 SW I (4E\_, 4H\_) (09.2007 - 10.2014) 1.6 16V (120 PK, 88 kW)  
PEUGEOT 308 SW I (4E\_, 4H\_) (09.2007 - 10.2014) 1.6 THP 16V (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT 308 SW II (LC\_, LJ\_, LR\_, LX\_, L4\_) (03.2014 - ) 1.6 THP 155 (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT 408 (02.2010 - 12.2016) 1.6 THP 150 (150 PK, 110 kW)  
PEUGEOT 5008 (0U\_, 0E\_) (06.2009 - 03.2017) 1.6 16V (120 PK, 88 kW)  
PEUGEOT 5008 (0U\_, 0E\_) (06.2009 - 03.2017) 1.6 16V (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT 508 I (8D\_) (11.2010 - 12.2018) 1.6 THP (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT 508 SW I (8E\_) (11.2010 - 12.2018) 1.6 THP (150 PK, 110 kW)  
PEUGEOT 508 SW I (8E\_) (11.2010 - 12.2018) 1.6 THP (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT RCZ (06.2010 - 12.2015) 1.6 16V (156 PK, 115 kW)  
PEUGEOT RCZ (06.2010 - 12.2015) 1.6 16V (165 PK, 121 kW)  
PEUGEOT RCZ (06.2010 - 12.2015) 1.6 16V (200 PK, 147 kW)  
PEUGEOT RCZ (06.2010 - 12.2015) 1.6 16V (204 PK, 150 kW)  
PEUGEOT RCZ (06.2010 - 12.2015) 1.6 THP 150 (150 PK, 110 kW)

## Product galerij



