



ALTERNATEUR MINI COOPER

 Remanufactured

FADAAL

Core code : 08

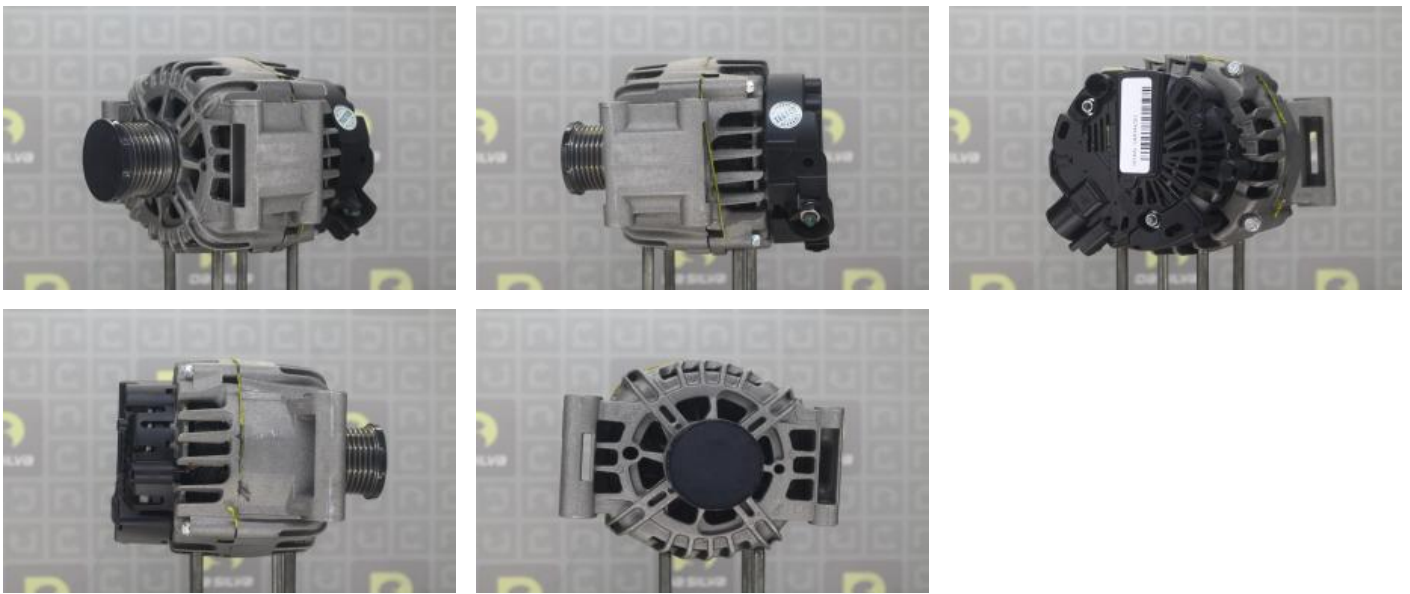
 3599771806913




TECHNICAL DATA

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Alternator Charging Current [A] | 120 A |
| Fiche | PLUG743 |
| Pulleys | with V-ribbed belt pulley |
| Pulleys | with freewheel belt pulley |
| Number of grooves | 6 |
| Voltage [V] | 12 V |

PICTURES



 Before installation, compare the part received with the original part to ensure that the correct part number has been selected and can be installed on the vehicle. Failure to follow those, or the manufacturer, instructions will void the warranty.

| CITROËN | | |
|--|--------|-------------------|
| BERLINGO (08-18) (B9) - 1.6 VTi 95 | 98 ch | 07.2010 > |
| BERLINGO (08-18) (B9) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 11.2009 > |
| C3 (09-17) Picasso - 1.4 VTi 95 | 95 ch | 12.2008 > 12.2015 |
| C3 (09-17) Picasso - 1.4 VTi 95 LPG | 95 ch | 09.2010 > 11.2015 |
| C3 (09-17) Picasso - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 02.2009 > 07.2015 |
| C3 (09-16) (SC_) - 1.4 VTi 95 | 95 ch | 11.2009 > 09.2016 |
| C3 (09-16) (SC_) - 1.4 LPG | 95 ch | 06.2013 > 09.2016 |
| C3 (09-16) (SC_) - 1.4 VTi | 98 ch | 11.2009 > 09.2016 |
| C3 (09-16) (SC_) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 11.2009 > 09.2016 |
| C4 (06-13) Grand Picasso (UA_) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 07.2008 > 08.2013 |
| C4 (06-13) Grand Picasso (UA_) - 1.6 16V | 140 ch | 07.2008 > 12.2010 |
| | 150 ch | 10.2008 > 08.2013 |
| C4 (06-13) Grand Picasso (UA_) - 1.6 THP 155 | 156 ch | 09.2010 > 08.2013 |
| C4 (13-18) Grand Picasso - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 09.2013 > |
| C4 (13-18) Grand Picasso - 1.6 THP 150 | 150 ch | 09.2014 > |
| C4 (13-18) Grand Picasso - 1.6 THP 155 | 156 ch | 09.2013 > |
| C4 (06-13) Picasso (UD_) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 07.2008 > 08.2013 |
| C4 (06-13) Picasso (UD_) - 1.6 THP 140 | 140 ch | 07.2008 > 08.2013 |
| C4 (06-13) Picasso (UD_) - 1.6 16V | 150 ch | 07.2008 > 08.2013 |
| C4 (06-13) Picasso (UD_) - 1.6 THP 155 | 156 ch | 09.2010 > 08.2013 |
| C4 (13-18) Picasso - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 02.2013 > |
| C4 (13-18) Picasso - 1.6 THP 150 | 150 ch | 09.2014 > |
| C4 (13-18) Picasso - 1.6 THP 155 | 156 ch | 02.2013 > |
| C3 (09-17) Picasso - 1.6 VTi 115 | 114 ch | 07.2009 > 12.2015 |
| C4 (04-10) (LC_) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 07.2008 > 07.2011 |
| C4 (04-10) (LC_) - 1.6 THP 140 | 140 ch | 07.2008 > 07.2011 |
| C4 (04-10) (LC_) - 1.6 THP 150 | 150 ch | 07.2008 > 07.2011 |
| C4 (04-10) Coupe (LA_) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 07.2008 > 07.2011 |
| C4 (04-10) Coupe (LA_) - 1.6 THP | 140 ch | 06.2008 > 07.2011 |
| C4 (04-10) Coupe (LA_) - 1.6 THP 150 | 150 ch | 07.2008 > 07.2011 |
| C4 (10-18) (B7) - 1.4 VTi 95 | 95 ch | 11.2009 > 11.2015 |
| C4 (10-18) (B7) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 11.2009 > 12.2016 |
| C4 (10-18) (B7) - 1.6 VTi 120 LPG | 120 ch | 09.2011 > |
| C4 (10-18) (B7) - 1.6 THP 155 | 156 ch | 11.2009 > 12.2016 |
| C4 (10-18) (B7) - 2.0 HDi / BlueHDi 150 | 150 ch | 11.2009 > |
| C4 (10-18) (B7) - 2.0 HDi / BlueHDi 160 | 163 ch | 10.2010 > |
| C4 II A trois volumes (NC_) - 1.6 | 116 ch | 01.2013 > |
| | 120 ch | 01.2013 > |
| C5 (2008-) (RD_) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 07.2010 > 06.2015 |
| C5 (2008-) (RD_) - 1.6 THP 150 | 150 ch | 07.2010 > 07.2016 |
| C5 (2008-) (RD_) - 1.6 THP 155 | 156 ch | 04.2009 > 07.2016 |
| C5 (2008-) Break (TD_) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 07.2010 > 06.2015 |
| C5 (2008-) Break (TD_) - 1.6 THP 150 | 150 ch | 04.2009 > 07.2016 |
| C5 (2008-) Break (TD_) - 1.6 THP 155 | 156 ch | 04.2009 > 07.2016 |
| DS3 (2010-) - 1.4 VTi 95 | 95 ch | 04.2010 > 07.2015 |
| DS3 (2010-) - 1.4 VTi 95 LPG | 95 ch | 08.2012 > 07.2015 |
| DS3 (2010-) - 1.4 VTi 98 | 98 ch | 11.2009 > 07.2015 |
| DS3 (2010-) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 04.2010 > 07.2015 |
| DS3 (2010-) - 1.6 THP 150 | 150 ch | 01.2010 > 07.2015 |
| DS3 (2010-) - 1.6 THP 155 | 156 ch | 04.2010 > 07.2015 |
| DS3 (2010-) - 1.6 THP 165 | 165 ch | 10.2014 > 06.2015 |

| CITROËN | | |
|---|--------|-------------------|
| DS3 (2010-) - 1.6 Racing | 203 ch | 02.2011 > 07.2015 |
| | 207 ch | 02.2011 > 07.2015 |
| DS3 (2013-) Décapotable - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 01.2013 > 07.2015 |
| DS3 (2013-) Décapotable - 1.6 THP 150 | 150 ch | 01.2013 > 07.2015 |
| DS3 (2013-) Décapotable - 1.6 THP 155 | 156 ch | 01.2013 > 07.2015 |
| DS3 (2013-) Décapotable - 1.6 THP 165 | 165 ch | 10.2014 > 07.2015 |
| DS3 (2013-) Décapotable - 1.6 Racing | 207 ch | 03.2014 > 07.2015 |
| DS4 (2011-) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 04.2011 > 07.2015 |
| DS4 (2011-) - 1.6 THP 155 | 156 ch | 04.2011 > 07.2015 |
| DS4 (2011-) - 1.6 THP 160 | 163 ch | 04.2012 > 07.2015 |
| DS4 (2011-) - 1.6 THP 165 | 165 ch | 01.2012 > 07.2015 |
| DS4 (2011-) - 1.6 THP 200 | 200 ch | 04.2011 > 07.2015 |
| DS4 (2011-) - 2.0 HDi / BlueHDi 135 | 136 ch | 09.2011 > 07.2015 |
| DS4 (2011-) - 2.0 HDi 165 | 163 ch | 04.2011 > 07.2015 |
| DS5 (2011-) - 1.6 THP 150 | 150 ch | 11.2011 > 07.2015 |
| DS5 (2011-) - 1.6 THP 155 | 156 ch | 11.2011 > 07.2015 |
| DS5 (2011-) - 1.6 THP 165 | 165 ch | 01.2012 > 07.2015 |
| DS5 (2011-) - 1.6 THP 165 Hybrid | 165 ch | 06.2012 > 07.2015 |
| DS5 (2011-) - 1.6 THP 200 | 200 ch | 11.2011 > 07.2015 |
| DS3 (2013-) Décapotable - 1.6 THP 165 | 163 ch | 02.2015 > 07.2015 |
| DS3 (2013-) Décapotable - 1.6 Racing | 203 ch | 03.2014 > 07.2015 |
| BERLINGO Camionnette/Monospace (B9) - 1.6 VTi 95 | 98 ch | 07.2010 > |
| BERLINGO Camionnette/Monospace (B9) - 1.6 VTi 120 | 120 ch | 11.2009 > |
| C4 PICASSO II Van (DD_) - VTi 120 | 120 ch | 02.2013 > |
| C4 PICASSO II Van (DD_) - THP 155 | 156 ch | 02.2013 > |

| DS | | |
|--------------------------------|--------|-------------------|
| DS 3 - 1.6 THP | 163 ch | 07.2015 > 07.2019 |
| DS 3 Décapotable - 1.6 THP | 163 ch | 07.2015 > 07.2019 |
| DS 3 - 1.6 THP | 150 ch | 07.2015 > 07.2019 |
| DS 3 - 1.6 THP 165 | 165 ch | 07.2015 > 07.2019 |
| DS 3 - 1.6 THP 208 | 208 ch | 09.2015 > 07.2019 |
| DS 3 Décapotable - 1.6 THP 165 | 165 ch | 07.2015 > 07.2019 |
| DS 3 Décapotable - 1.6 THP 208 | 208 ch | 09.2015 > 07.2019 |

| MINI | | |
|---|--------|-------------------|
| MINI (01-06) (R50, R53) - John Cooper Works | 218 ch | 03.2006 > 09.2006 |
| MINI (06-14) (R56) - One | 75 ch | 03.2009 > 03.2010 |
| | 95 ch | 11.2006 > 03.2010 |
| | 75 ch | 03.2010 > 11.2013 |
| | 98 ch | 03.2010 > 11.2013 |
| MINI (06-14) (R56) - Cooper | 115 ch | 09.2006 > 11.2013 |
| | 120 ch | 10.2006 > 02.2012 |
| | 122 ch | 09.2009 > 11.2013 |
| MINI (06-14) (R56) - Cooper S | 163 ch | 03.2010 > 11.2013 |
| | 174 ch | 10.2006 > 02.2010 |
| | 184 ch | 03.2010 > 11.2013 |
| MINI (06-14) (R56) - Cooper S John Cooper Works | 192 ch | 11.2006 > 02.2010 |
| | 200 ch | 10.2011 > 11.2013 |
| MINI (06-14) (R56) - John Cooper Works | 211 ch | 11.2007 > 11.2013 |

| MINI | | |
|---|--------|-----------------------------|
| MINI (06-14) (R56) - John Cooper Works GP | 218 ch | 09.2012 > 11.2013 |
| MINI (06-14) (R56) - Cooper D | 109 ch | 11.2006 > 09.2010 |
| MINI (09-14) Cabriolet (R57) - Cooper S | 163 ch | 10.2007 > 06.2015 |
| | 192 ch | 04.2008 > 07.2010 |
| MINI (09-14) Cabriolet (R57) - One | 98 ch | 09.2009 > 06.2015 |
| MINI (09-14) Cabriolet (R57) - Cooper | 116 ch | 12.2008 > 06.2015 |
| | 120 ch | 12.2008 > 07.2010 |
| | 122 ch | 03.2010 > 06.2015 |
| MINI (09-14) Cabriolet (R57) - Cooper S | 174 ch | 03.2009 > 07.2010 |
| | 184 ch | 02.2010 > 06.2015 |
| | 200 ch | 02.2010 > 06.2015 |
| MINI (09-14) Cabriolet (R57) - John Cooper Works | 211 ch | 08.2008 > 05.2015 |
| MINI (2012-) Roadster (R59) - Cooper | 115 ch | 11.2011 > 04.2015 |
| | 122 ch | 11.2011 > 04.2015 |
| MINI (2012-) Roadster (R59) - Cooper S | 163 ch | 11.2011 > 04.2015 |
| | 184 ch | 11.2011 > 04.2015 |
| MINI (2012-) Roadster (R59) - Cooper S JCW | 200 ch | 11.2011 > 04.2015 |
| MINI (2012-) Roadster (R59) - John Cooper Works | 211 ch | 11.2011 > 04.2015 |
| MINI (10-17) Countryman (R60) - One | 98 ch | 08.2010 > 10.2016 |
| MINI (10-17) Countryman (R60) - Cooper | 115 ch | 08.2010 > 10.2016 |
| | 120 ch | 08.2010 > 10.2016 |
| | 122 ch | 08.2010 > 10.2016 |
| MINI (10-17) Countryman (R60) - Cooper ALL4 | 122 ch | 11.2012 > 10.2016 |
| MINI (10-17) Countryman (R60) - Cooper S | 163 ch | 08.2010 > 10.2016 |
| | 184 ch | 08.2010 > 10.2016 |
| MINI (10-17) Countryman (R60) - Cooper S ALL4 | 184 ch | 08.2010 > 10.2016 |
| MINI (08-15) Clubman (R55) - One | 95 ch | 03.2009 > 02.2010 |
| | 98 ch | 03.2010 > 06.2014 |
| MINI (08-15) Clubman (R55) - Cooper | 115 ch | 03.2010 > 06.2014 |
| | 120 ch | 10.2007 > 12.2013 |
| | 122 ch | 03.2010 > 06.2014 |
| MINI (08-15) Clubman (R55) - Cooper S | 163 ch | 10.2007 > 06.2014 |
| | 174 ch | 08.2007 > 07.2010 |
| | 184 ch | 03.2010 > 06.2014 |
| MINI (08-15) Clubman (R55) - Cooper S John Cooper Works | 192 ch | 10.2008 > 02.2010 |
| MINI (08-15) Clubman (R55) - Cooper S | 200 ch | 03.2010 > 06.2014 |
| MINI (08-15) Clubman (R55) - John Cooper Works | 211 ch | 11.2007 > 06.2014 |
| MINI CLUBVAN (R55) - One | 98 ch | 12.2012 > 06.2014 |
| MINI CLUBVAN (R55) - Cooper | 122 ch | 12.2012 > 06.2014 |
| MINI (2011-) Coupe (R58) - Cooper | 115 ch | 12.2010 > 04.2015 |
| | 122 ch | 12.2010 > 04.2015 |
| MINI (2011-) Coupe (R58) - Cooper S | 163 ch | 12.2010 > 04.2015 |
| | 184 ch | 12.2010 > 04.2015 |
| MINI (2011-) Coupe (R58) - Cooper S JCW | 200 ch | 12.2010 > 04.2015 |
| MINI (2011-) Coupe (R58) - John Cooper Works | 211 ch | 12.2010 > 05.2015 |
| MINI (2012-) Paceman (R61) - Cooper | 120 ch | 04.2012 > 09.2016 |
| | 122 ch | 04.2012 > 09.2016 |
| MINI (2012-) Paceman (R61) - Cooper ALL4 | 122 ch | 07.2013 > 09.2016 |
| | 122 ch | 11.2012 > 09.2016 |
| MINI (2012-) Paceman (R61) - Cooper S | 184 ch | 11.2012 > 10.2016 |
| | 190 ch | 07.2014 > 09.2016 |

| MINI | | |
|---|--------|-------------------|
| MINI (2012-) Paceman (R61) - Cooper S ALL4 | 184 ch | 03.2012 > 09.2016 |
| | 190 ch | 03.2012 > 09.2016 |
| MINI (2012-) Paceman (R61) - John Cooper Works ALL4 | 218 ch | 03.2013 > 10.2016 |

| PEUGEOT | | |
|--------------------------------------|--------|-------------------|
| 207 CC (WD_) - 1.6 16V | 120 ch | 02.2007 > 10.2013 |
| 207 CC (WD_) - 1.6 16V Turbo | 150 ch | 02.2007 > 12.2012 |
| | 156 ch | 10.2009 > 12.2013 |
| 207 SW Break (WK_) - 1.4 16V | 95 ch | 06.2007 > 10.2013 |
| | 98 ch | 11.2009 > 12.2012 |
| 207 SW Break (WK_) - 1.6 16V | 120 ch | 06.2007 > 10.2013 |
| 207 SW Break (WK_) - 1.6 16V Turbo | 150 ch | 02.2007 > 12.2012 |
| 207 SW Break (WK_) - 1.6 16V RC | 174 ch | 02.2007 > 12.2012 |
| 207 (WA_, WC_) - 1.4 16V | 95 ch | 06.2007 > 10.2013 |
| | 98 ch | 10.2009 > 12.2012 |
| 207 (WA_, WC_) - 1.6 16V VTi | 120 ch | 02.2007 > 12.2012 |
| 207 (WA_, WC_) - 1.6 16V Turbo | 150 ch | 02.2006 > 10.2013 |
| | 156 ch | 10.2009 > 12.2012 |
| 207 (WA_, WC_) - 1.6 16V RC | 174 ch | 02.2007 > 12.2012 |
| 208 - 1.4 VTi | 95 ch | 03.2012 > 12.2019 |
| 208 - 1.4 GPL | 95 ch | 10.2013 > 12.2019 |
| 208 - 1.6 VTi | 120 ch | 03.2012 > 12.2019 |
| 208 - 1.6 THP | 156 ch | 03.2012 > 12.2019 |
| 208 - 1.6 THP 165 | 165 ch | 03.2015 > 12.2019 |
| 208 - 1.6 GTi | 200 ch | 08.2012 > 12.2019 |
| | 208 ch | 10.2014 > 12.2019 |
| 308 (09-13) CC - 1.6 16V | 120 ch | 06.2009 > 12.2014 |
| | 140 ch | 06.2009 > 12.2014 |
| | 150 ch | 06.2009 > 12.2014 |
| | 156 ch | 06.2009 > 12.2014 |
| 308 (09-13) CC - 1.6 THP | 200 ch | 10.2010 > 12.2014 |
| 308 (08-13) SW - 1.4 16V | 95 ch | 09.2007 > 10.2014 |
| | 98 ch | 12.2009 > 10.2014 |
| 308 (08-13) SW - 1.6 16V | 120 ch | 09.2007 > 10.2014 |
| | 140 ch | 09.2007 > 10.2014 |
| | 150 ch | 09.2007 > 10.2014 |
| 308 (08-13) SW - 1.6 THP 16V | 156 ch | 10.2009 > 10.2014 |
| 308 (08-13) SW - 1.6 16V | 174 ch | 03.2008 > 10.2014 |
| 308 (2014-) SW - 1.6 THP 125 | 125 ch | 03.2014 > 06.2021 |
| 308 (2014-) SW - 1.6 THP 150 | 150 ch | 03.2014 > 06.2021 |
| 308 (2014-) SW - 1.6 THP 155 | 156 ch | 03.2014 > 06.2021 |
| 308 (2014-) SW - 1.6 GT 205 | 205 ch | 02.2015 > 06.2021 |
| 308 (08-13) (4A_, 4C_) - 1.4 16V | 95 ch | 09.2007 > 10.2014 |
| | 98 ch | 12.2009 > 10.2014 |
| 308 (08-13) (4A_, 4C_) - 1.6 16V | 120 ch | 09.2007 > 10.2014 |
| | 140 ch | 09.2007 > 10.2014 |
| | 150 ch | 09.2007 > 10.2014 |
| 308 (08-13) (4A_, 4C_) - 1.6 THP 16V | 156 ch | 10.2009 > 10.2014 |
| 308 (08-13) (4A_, 4C_) - 1.6 16V | 174 ch | 03.2008 > 10.2014 |
| 308 (08-13) (4A_, 4C_) - 1.6 GTi | 200 ch | 07.2010 > 10.2014 |
| 308 (2014-) - 1.6 THP 125 | 125 ch | 09.2013 > 06.2021 |

| PEUGEOT | | |
|--|--------|-------------------|
| 308 (2014-) - 1.6 THP 150 | 150 ch | 03.2014 > 06.2021 |
| 308 (2014-) - 1.6 THP | 156 ch | 09.2013 > 06.2021 |
| 308 (2014-) - 1.6 THP 163 | 163 ch | 06.2014 > 06.2021 |
| 308 (2014-) - 1.6 GT 205 | 205 ch | 06.2014 > 06.2021 |
| 508 SW (2010-) - 1.6 VTi | 116 ch | 11.2010 > 12.2018 |
| | 120 ch | 11.2010 > 12.2018 |
| 508 SW (2010-) - 1.6 THP | 156 ch | 11.2010 > 12.2018 |
| 508 SW (2010-) - 1.6 | 165 ch | 02.2012 > 12.2018 |
| 508 (2010-) - 1.6 VTi | 116 ch | 11.2010 > 12.2018 |
| | 120 ch | 11.2010 > 12.2018 |
| 508 (2010-) - 1.6 THP | 150 ch | 11.2010 > 12.2018 |
| | 156 ch | 11.2010 > 12.2018 |
| | 163 ch | 01.2012 > 12.2018 |
| | 165 ch | 09.2011 > 12.2018 |
| 2008 - 1.6 VTi | 120 ch | 03.2013 > |
| 3008 - 1.6 VTi | 120 ch | 06.2009 > 08.2016 |
| 3008 - 1.6 THP | 150 ch | 06.2009 > 08.2016 |
| | 156 ch | 06.2009 > 08.2016 |
| 3008 - 1.6 Turbo | 165 ch | 05.2014 > 08.2016 |
| 5008 - 1.6 16V | 120 ch | 09.2009 > 03.2017 |
| 5008 - 1.6 THP 150 | 150 ch | 02.2012 > 03.2017 |
| 5008 - 1.6 16V | 156 ch | 09.2009 > 03.2017 |
| 5008 - 1.6 THP 163 | 163 ch | 02.2012 > 03.2017 |
| 5008 - 1.6 THP 165 | 165 ch | 02.2012 > 03.2017 |
| PARTNER (2008-) Tepee - 1.6 VTi | 98 ch | 08.2010 > |
| | 120 ch | 09.2009 > 04.2016 |
| RCZ - 1.6 16V | 156 ch | 03.2010 > 12.2015 |
| | 200 ch | 06.2010 > 12.2015 |
| RCZ - 1.6 THP 270 | 270 ch | 06.2013 > 12.2015 |
| 207 Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq port - 1.6 VTi | 120 ch | 03.2007 > 12.2012 |
| PARTNER Camionnette/Monospace - 1.6 | 98 ch | 11.2010 > |
| | 120 ch | 04.2010 > |