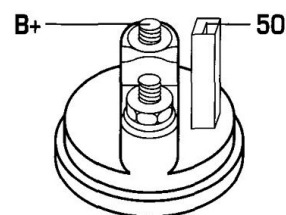
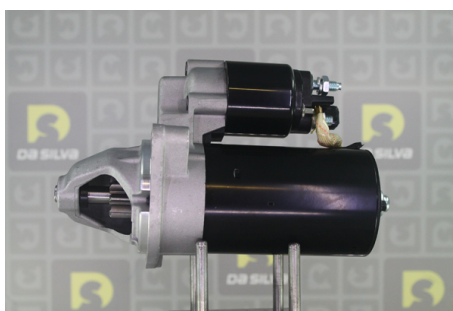


DONNEES TECHNIQUES

Type de réseau de bord	pour véhicules 12V
Puissance nominale [kW]	1.7
Nombre de dents	9T
Nombre de taraudages	1
Connectique	SOL05
Nombre de trous de fixation	2

PHOTOS



DOCUMENTS


BT-130 Refus des carcasses alternateurs/démarrageurs

APPLICATIONS

BMW		
1 Series (04-11) (E81, E87) - 116i	115 ch	11.2003 > 09.2012
	115 ch	09.2004 >
	122 ch	11.2003 > 09.2012
	122 ch	11.2003 > 09.2012
	122 ch	09.2007 >
	122 ch	01.2009 >
1 Series (04-11) (E81, E87) - 118i	129 ch	07.2004 > 09.2012
	136 ch	03.2007 > 09.2012
	143 ch	07.2004 > 09.2012
	143 ch	04.2007 >
	170 ch	03.2007 > 12.2007
1 Series (04-11) (E81, E87) - 120i	150 ch	03.2007 > 09.2012
	156 ch	03.2007 > 09.2012
	156 ch	03.2007 >
	163 ch	03.2007 > 09.2012
	163 ch	03.2007 >
	170 ch	03.2007 > 09.2012
	170 ch	04.2007 >
1 Series (04-11) Coupe (E82) - 120i	170 ch	09.2009 >
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 125i	218 ch	12.2011 >
	238 ch	03.2013 >
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - M135i	320 ch	12.2011 >
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - M135i xDrive	320 ch	02.2012 >
1 Series (04-11) Cabriolet (E88) - 118i	143 ch	03.2008 >
1 Series (04-11) Cabriolet (E88) - 120i	163 ch	03.2008 >
	170 ch	03.2008 >
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 125i	218 ch	02.2012 >
	238 ch	03.2013 >
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - M135i	320 ch	11.2011 >
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - M135i xDrive	320 ch	02.2012 >
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 220i	184 ch	10.2013 >
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 228i	245 ch	07.2014 >
3 Series (05-12) (E90) - 316i	122 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) (E90) - 318i	143 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) (E90) - 320i	156 ch	03.2007 >
	170 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 316i	122 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 318i	143 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 320i	170 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) Coupé (E92) - 316i	122 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) Coupé (E92) - 318i	143 ch	03.2010 >
3 Series (05-12) Coupé (E92) - 320i	156 ch	06.2007 >
	170 ch	03.2007 >
3 Series (05-12) Cabriolet (E93) - 318i	143 ch	03.2010 >
3 Series (05-12) Cabriolet (E93) - 320i	156 ch	03.2007 >
	163 ch	01.2007 >
	170 ch	03.2007 >
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320i	184 ch	02.2012 >

BMW		
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320i xDrive	184 ch	11.2011 >
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 328i	245 ch	10.2011 >
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 328i xDrive	245 ch	10.2011 >
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 335i	306 ch	10.2011 >
	326 ch	10.2011 > 07.2013
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 335i xDrive	306 ch	10.2011 >
	326 ch	10.2011 > 07.2013
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320i	184 ch	06.2012 >
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320i xDrive	184 ch	06.2012 >
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 328i	245 ch	06.2012 >
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 328i xDrive	245 ch	06.2012 >
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 335i	306 ch	03.2013 >
	326 ch	01.2012 > 07.2013
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 335i xDrive	306 ch	03.2013 >
	326 ch	01.2012 > 07.2013
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320i	184 ch	03.2013 >
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320i xDrive	184 ch	03.2013 >
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 328i	245 ch	03.2013 >
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 328i xDrive	245 ch	03.2013 >
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 335i	306 ch	03.2013 >
	326 ch	03.2013 > 03.2014
	340 ch	07.2013 >
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 335i xDrive	306 ch	03.2013 >
	326 ch	03.2013 > 03.2014
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420i	184 ch	11.2013 >
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420i xDrive	184 ch	11.2013 >
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 428i	245 ch	07.2013 >
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 428i xDrive	245 ch	07.2013 >
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 435i	306 ch	07.2013 >
	340 ch	07.2013 >
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 435i xDrive	306 ch	07.2013 >
	340 ch	07.2013 >
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 420i	184 ch	07.2014 >
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 428i	245 ch	10.2013 >
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 428i xDrive	245 ch	01.2014 >
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 435i	306 ch	10.2013 >
	340 ch	10.2013 >
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 435i xDrive	306 ch	07.2014 >
	340 ch	07.2014 >
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420i	184 ch	03.2014 >
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420i xDrive	184 ch	07.2014 >
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 428i	245 ch	03.2014 >
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 428i xDrive	245 ch	03.2014 >
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 435i	306 ch	03.2014 >
	340 ch	03.2014 >
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 435i xDrive	306 ch	07.2014 >
	340 ch	07.2014 >
5 Series (10-17) (F10,F18) - 520i	163 ch	09.2011 >
	184 ch	09.2011 >
5 Series (10-17) (F10,F18) - 528i	245 ch	09.2011 >

BMW		
5 Series (10-17) (F10,F18) - 528i xDrive	245 ch	09.2011 >
5 Series (10-17) (F10,F18) - 535i	306 ch	03.2010 >
	326 ch	03.2010 >
5 Series (10-17) (F10,F18) - 535i xDrive	306 ch	03.2010 >
	326 ch	03.2010 >
5 Series (10-17) Break/Touring (F11) - 520i	184 ch	09.2011 >
5 Series (10-17) Break/Touring (F11) - 528i	245 ch	09.2011 >
	245 ch	09.2011 >
5 Series (10-17) Break/Touring (F11) - 535i	306 ch	09.2010 >
	306 ch	09.2011 >
5 Series (10-17) GRAN TURISMO (F07GT) - 535i	306 ch	10.2009 >
	306 ch	09.2010 >
6 Series (11-17) Cabriolet (F12) - 640i	320 ch	03.2011 >
6 Series (11-17) Cabriolet (F12) - 640i xDrive	320 ch	01.2013 >
6 Series (11-17) Coupe (F13) - 640i	320 ch	06.2011 >
6 Series (11-17) Coupe (F13) - 640i xDrive	320 ch	01.2013 >
6 Series (11-17) Gran Coupe (F06) - 640i	320 ch	09.2011 >
6 Series (11-17) Gran Coupe (F06) - 640i xDrive	320 ch	01.2013 >
X1 (09-15) (E84) - 20i sDrive	184 ch	09.2011 >
X1 (09-15) (E84) - 20i xDrive	184 ch	09.2011 >
X1 (09-15) (E84) - 28i xDrive	245 ch	04.2011 >
X3 (10-17) (F25) - 20i sDrive	184 ch	02.2014 >
X3 (10-17) (F25) - 28i xDrive	258 ch	04.2011 >
Z4 (2009-) Roadster (E89) - 18i sDrive	156 ch	04.2013 >
Z4 (2009-) Roadster (E89) - 20i sDrive	184 ch	09.2011 >
Z4 (2009-) Roadster (E89) - 28i sDrive	245 ch	09.2011 >

 Avant montage, comparez la pièce reçue à celle d'origine afin de vérifier que la bonne pièce a été choisie et peut être montée sur le véhicule. Le non-respect de cette consigne ou des instructions de montage annule la garantie.