DEMARREUR BMW

Echange Standard

Code Carcasse : 11

FADADE

3599771046708

DONNEES TECHNIQUES

Voltage [V]	**12 V**
Puissance nominale [kW]	**1.7 kW**
Nombre de trous de fixation	**3**
Nombre de dents	**15**
Fiche	**"50" Plug 0334**
Pince	**Pin "30" M8 B+**
Sens de rotation	**Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre**
Diamètre de la bride [mm]	**68 mm**

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.

BMW		
1 (F40) - 116 i	109 ch	11.2020 >
1 (F40) - 118 i	136 ch	11.2020 >
	140 ch	07.2019 >
1 (F40) - 120 i	178 ch	11.2020 >
1 (F40) - 128 ti	245 ch	11.2020 >
1 (F40) - M 135 i xDrive	306 ch	07.2019 >
1 (F40) - 116 d	116 ch	07.2019 >
1 (F40) - 118 d	136 ch	07.2019 >
	150 ch	07.2019 >
1 (F40) - 120 d	190 ch	03.2020 >
1 (F40) - 120 d xDrive	190 ch	07.2019 >
2 Active Tourer (F45) - 216 i	109 ch	03.2018 > 10.2021
2 Active Tourer (F45) - 218 i	136 ch	07.2014 > 10.2021
	140 ch	03.2018 > 10.2021
2 Active Tourer (F45) - 220 i	163 ch	03.2014 > 10.2021
	192 ch	03.2014 > 10.2021
	178 ch	11.2020 > 10.2021
2 Active Tourer (F45) - 225 i xDrive	231 ch	03.2014 > 10.2021
2 Active Tourer (F45) - 216 d	116 ch	03.2014 > 10.2021
2 Active Tourer (F45) - 218 d	136 ch	11.2013 > 10.2021
	150 ch	11.2013 > 10.2021
2 Active Tourer (F45) - 218 d xDrive	150 ch	12.2014 > 10.2021
2 Active Tourer (F45) - 220 d	163 ch	03.2014 > 10.2021
2 Active Tourer (F45) - 220 d xDrive	163 ch	03.2014 > 10.2021
2 Active Tourer (F45) - 220 d	190 ch	03.2014 > 10.2021
2 Active Tourer (F45) - 220 d xDrive	190 ch	03.2014 > 10.2021
2 Gran Tourer (F46) - 216 i	109 ch	03.2018 >
2 Gran Tourer (F46) - 218 i	136 ch	03.2015 >
	140 ch	04.2017 >
2 Gran Tourer (F46) - 220 i	178 ch	11.2020 >
	192 ch	03.2015 >
2 Gran Tourer (F46) - 216 d	116 ch	03.2015 >
2 Gran Tourer (F46) - 218 d	136 ch	07.2014 >
2 Gran Tourer (F46) - 218 d xDrive	136 ch	03.2015 >
2 Gran Tourer (F46) - 218 d	150 ch	07.2014 >
2 Gran Tourer (F46) - 218 d xDrive	150 ch	03.2015 >
2 Gran Tourer (F46) - 220 d xDrive	163 ch	03.2015 >
2 Gran Tourer (F46) - 220 d	190 ch	09.2014 >
2 Gran Tourer (F46) - 220 d xDrive	190 ch	03.2015 >
2 Gran Coupe (F44) - 218 i	136 ch	11.2020 >
	140 ch	11.2019 >
2 Gran Coupe (F44) - 220 i	178 ch	11.2020 >
2 Gran Coupe (F44) - 220 i xDrive	178 ch	03.2021 >
2 Gran Coupe (F44) - M 235 i xDrive	306 ch	11.2019 >
2 Gran Coupe (F44) - 218 d	136 ch	07.2020 > 10.2024
	150 ch	07.2020 >
2 Gran Coupe (F44) - 220 d	163 ch	11.2019 >
	190 ch	11.2019 >
2 Gran Coupe (F44) - 220 d xDrive	190 ch	07.2020 > 10.2024
2 Active Tourer (U06) - 216i	122 ch	11.2022 >
2 Active Tourer (U06) - 218i	136 ch	11.2021 >

BMW		
2 Active Tourer (U06) - 218d	136 ch	06.2022 >
	150 ch	11.2021 >
X1 (F48) - sDrive 18 i	140 ch	07.2017 > 06.2022
X1 (F48) - sDrive 20 i	178 ch	11.2020 > 06.2022
	192 ch	07.2015 > 06.2022
X1 (F48) - xDrive 20 i	178 ch	11.2020 > 06.2022
	192 ch	07.2015 > 06.2022
X1 (F48) - xDrive 25 i	231 ch	07.2015 > 10.2021
X1 (F48) - sDrive 16 d	116 ch	11.2014 > 05.2022
X1 (F48) - sDrive 18 d	150 ch	07.2015 > 06.2022
X1 (F48) - sDrive 20 d	163 ch	11.2015 > 05.2022
	190 ch	11.2015 > 05.2022
X1 (F48) - xDrive 18 d	150 ch	11.2014 > 06.2022
X1 (F48) - xDrive 20 d	163 ch	07.2015 > 06.2022
	190 ch	07.2015 > 06.2022
X1 (F48) - xDrive 25 d	231 ch	11.2014 > 05.2022
X1 (U11) - sDrive 18 i	136 ch	07.2022 >
	156 ch	07.2022 >
X1 (U11) - xDrive 23 i Mild-Hybrid	218 ch	07.2022 >
X1 (U11) - sDrive 18 d	150 ch	07.2022 >
X2 (2017-) (F39) - sDrive 18 i	136 ch	03.2018 > 10.2023
	140 ch	03.2018 > 10.2023
X2 (2017-) (F39) - sDrive 20 i	178 ch	11.2020 > 10.2023
	192 ch	11.2017 > 10.2023
X2 (2017-) (F39) - xDrive 20 i	178 ch	11.2020 > 10.2023
	192 ch	03.2018 > 10.2023
X2 (2017-) (F39) - M35 i	306 ch	11.2018 > 10.2023
X2 (2017-) (F39) - sDrive 16 d	116 ch	11.2018 > 10.2023
X2 (2017-) (F39) - sDrive 18 d	136 ch	03.2018 > 10.2023
	150 ch	03.2018 > 10.2023
X2 (2017-) (F39) - sDrive 20 d	163 ch	11.2018 > 10.2023
	190 ch	11.2018 > 10.2023
X2 (2017-) (F39) - xDrive 18 d	136 ch	03.2018 > 10.2023
	150 ch	03.2018 > 10.2023
X2 (2017-) (F39) - xDrive 20 d	163 ch	11.2017 > 10.2023
	190 ch	11.2017 > 10.2023
X2 (2017-) (F39) - xDrive 25 d	231 ch	11.2017 > 09.2023
2 Active Tourer Van (F45) - 218 i	140 ch	03.2018 > 10.2021
2 Active Tourer Van (F45) - 220 d	190 ch	11.2014 > 10.2021
2 Gran Tourer Van (F46) - 218 i	140 ch	04.2017 >
2 Gran Tourer Van (F46) - 220 d	190 ch	07.2014 >
X1 Van (F48) - sDrive 20 d	190 ch	11.2015 > 05.2022

MINI		
MINI (2014-) (F55) - One First	75 ch	11.2017 >
MINI (2014-) (F55) - One	102 ch	11.2017 >
MINI (2014-) (F55) - Cooper	136 ch	07.2014 >
MINI (2014-) (F55) - Cooper S	163 ch	09.2013 >
	178 ch	11.2020 >
	192 ch	07.2014 >
MINI (2014-) (F55) - Cooper S JCW	211 ch	**01.2017 >**

MINI		
MINI (2014-) (F55) - Cooper D	116 ch	07.2014 >
MINI (2014-) (F55) - Cooper SD	163 ch	09.2013 >
	170 ch	07.2014 >
MINI (2014-) (F56) - One First	75 ch	11.2017 >
MINI (2014-) (F56) - One	102 ch	11.2017 >
MINI (2014-) (F56) - Cooper	136 ch	12.2013 >
MINI (2014-) (F56) - Cooper S	163 ch	11.2014 >
	178 ch	11.2020 >
	192 ch	12.2013 >
MINI (2014-) (F56) - Cooper S JCW	211 ch	12.2013 >
MINI (2014-) (F56) - John Cooper Works	231 ch	03.2015 >
MINI (2014-) (F56) - John Cooper Works GP	306 ch	03.2020 >
MINI (2014-) (F56) - Cooper D	116 ch	12.2013 >
MINI (2014-) (F56) - Cooper SD	163 ch	06.2014 >
	170 ch	06.2014 >
MINI Décapotable (F57) - One	102 ch	11.2017 >
MINI Décapotable (F57) - Cooper S	163 ch	11.2014 >
	178 ch	11.2020 >
MINI Décapotable (F57) - Cooper SD	170 ch	03.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - One	102 ch	07.2017 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper	136 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper ALL4	136 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper S	192 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper S ALL4	192 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - John Cooper Works ALL4	231 ch	03.2017 > 06.2019
MINI COUNTRYMAN (F60) - One D	116 ch	07.2017 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper D	136 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper D ALL4	136 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper D	150 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper D ALL4	150 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper SD	163 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper SD ALL4	163 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper SD	190 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper SD ALL4	190 ch	10.2016 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper S	178 ch	07.2020 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - Cooper S ALL4	178 ch	07.2020 >
MINI COUNTRYMAN (F60) - John Cooper Works ALL4	306 ch	07.2019 >
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper S	163 ch	11.2014 >
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper S JCW	211 ch	11.2014 > 06.2018
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper S JCW ALL4	211 ch	11.2014 >
MINI CLUBMAN (F54) - John Cooper Works	231 ch	11.2016 > 06.2019
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper D	136 ch	12.2014 > 02.2018
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper SD	163 ch	02.2015 > 02.2018
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper SD ALL4	163 ch	04.2015 > 02.2018
MINI CLUBMAN (F54) - One	102 ch	11.2015 > 01.2024
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper S	178 ch	11.2020 >
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper S ALL4	178 ch	11.2020 >
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper S	192 ch	11.2014 >
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper S ALL4	192 ch	03.2016 > 01.2024
MINI CLUBMAN (F54) - John Cooper Works	306 ch	07.2019 >
MINI CLUBMAN (F54) - One D	116 ch	11.2015 > 01.2024

MINI		
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper D	150 ch	07.2015 > 02.2024
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper SD	190 ch	02.2015 > 01.2024
MINI CLUBMAN (F54) - Cooper SD ALL4	190 ch	03.2016 > 01.2024