


CARDAN BMW SERIE 1 ARD


Echange Standard

Code Carcasse : W

FTRATR



3599771976494


DONNEES TECHNIQUES

Côté d'assemblage	Essieu arrière droit
Longueur [mm]	800 mm
Denture extérieure, côté roue	28
Denture extérieure, côté différentiel	27
Diamètre de la rotule côté roue [mm]	85 mm
Diamètre de la rotule du côté boîte de vitesses [mm]	87 mm
Ø épaulement CB [mm]	44
Ø épaulement CR [mm]	57

PHOTOS


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 Series (2011-) 3 portes (F21) - 114 i	102 ch	07.2012 > 01.2015
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 116 i	109 ch	03.2015 > 06.2019
	136 ch	12.2011 > 02.2015
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 118 i	136 ch	03.2015 > 06.2019
	136 ch	03.2015 > 06.2019
	170 ch	07.2012 > 06.2019
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 120 i	177 ch	03.2015 > 06.2019
	184 ch	07.2016 > 06.2019
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 125 i	218 ch	12.2011 > 12.2019
	238 ch	03.2013 > 06.2019
	224 ch	10.2015 > 06.2019
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - M 135 i xDrive	320 ch	02.2012 > 06.2016
	326 ch	03.2015 > 06.2016
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - M 140 i xDrive	340 ch	09.2015 > 06.2019
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 114 d	95 ch	06.2015 > 05.2019
	95 ch	07.2012 > 05.2019
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 116 d	116 ch	03.2015 > 05.2019
	116 ch	12.2011 > 02.2015
	116 ch	07.2012 > 02.2015
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 118 d	136 ch	12.2011 > 06.2019
	143 ch	12.2011 > 02.2015
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 118 d xDrive	143 ch	05.2013 > 02.2015
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 118 d	150 ch	03.2015 > 06.2019
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 118 d xDrive	150 ch	03.2015 > 05.2019
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 120 d	163 ch	07.2012 > 06.2019
	184 ch	07.2012 > 02.2015
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 120 d xDrive	184 ch	02.2012 > 02.2015
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 120 d	190 ch	03.2015 > 06.2019
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 120 d xDrive	190 ch	03.2015 > 06.2019
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 120 d	200 ch	01.2012 > 02.2015
1 Series (2011-) 3 portes (F21) - 120 d xDrive	200 ch	01.2012 > 02.2015
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 114 i	102 ch	07.2012 > 02.2015
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 116 i	109 ch	03.2015 > 06.2019
	136 ch	07.2011 > 02.2015
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 118 i	136 ch	07.2015 > 06.2019
	136 ch	03.2015 > 06.2015
	170 ch	07.2011 > 02.2015
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 120 i	177 ch	03.2015 > 06.2016
	184 ch	07.2016 > 06.2019
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 125 i	218 ch	03.2012 > 11.2017
	238 ch	03.2012 > 11.2017
	224 ch	07.2016 > 06.2019
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - M 135 i xDrive	320 ch	11.2012 > 02.2015
	326 ch	03.2015 > 06.2016
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - M 140 i xDrive	340 ch	07.2016 > 06.2019
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 114 d	95 ch	07.2015 > 06.2019
	95 ch	11.2012 > 06.2015
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 116 d	116 ch	03.2015 > 06.2019
	116 ch	03.2012 > 02.2015
	116 ch	07.2011 > 02.2015
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 118 d	136 ch	07.2011 > 06.2019

BMW		
	143 ch	07.2011 > 02.2015
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 118 d xDrive	143 ch	07.2013 > 02.2015
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 118 d	150 ch	03.2015 > 06.2019
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 118 d xDrive	150 ch	03.2015 > 06.2019
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 120 d	163 ch	07.2011 > 06.2019
	184 ch	07.2011 > 02.2015
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 120 d xDrive	184 ch	11.2012 > 02.2015
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 120 d	190 ch	03.2015 > 06.2019
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 120 d xDrive	190 ch	03.2015 > 06.2019
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 120 d	200 ch	07.2011 > 02.2015
1 Series (2011-) 5 portes (F20) - 120 d xDrive	200 ch	11.2012 > 02.2015
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 218 i	136 ch	03.2015 > 06.2021
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 220 i	184 ch	10.2013 > 06.2021
	184 ch	09.2015 > 06.2021
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 228 i	245 ch	07.2014 > 06.2016
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 230 i	252 ch	07.2016 > 06.2021
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - M 235 i xDrive	326 ch	07.2014 > 06.2016
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - M 240 i xDrive	340 ch	09.2015 > 06.2021
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 218 d	136 ch	03.2014 > 09.2020
	143 ch	03.2014 > 06.2015
	150 ch	07.2015 > 09.2020
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 220 d	163 ch	11.2014 > 09.2020
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 220 d xDrive	163 ch	03.2015 > 09.2020
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 220 d	184 ch	10.2013 > 06.2017
	190 ch	03.2014 > 09.2020
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 220 d xDrive	190 ch	06.2014 > 09.2020
2 Series (14-17) Coupé (F22, F87) - 220 d	200 ch	10.2012 > 11.2014
2 Series (14-17) Décapotable (F23) - 218 i	136 ch	03.2015 > 06.2021
2 Series (14-17) Décapotable (F23) - 220 i	184 ch	04.2014 > 06.2021
	184 ch	09.2015 > 06.2021
2 Series (14-17) Décapotable (F23) - 228 i	245 ch	11.2014 > 06.2016
2 Series (14-17) Décapotable (F23) - 230 i	252 ch	07.2016 > 06.2021
2 Series (14-17) Décapotable (F23) - M 235 i xDrive	326 ch	07.2015 > 06.2016
2 Series (14-17) Décapotable (F23) - M 240 i xDrive	340 ch	09.2015 > 06.2021
2 Series (14-17) Décapotable (F23) - 218 d	136 ch	07.2015 > 09.2020
	150 ch	07.2015 > 09.2020
2 Series (14-17) Décapotable (F23) - 220 d	163 ch	03.2014 > 09.2020
	190 ch	03.2014 > 09.2020
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - ActiveHybrid	340 ch	07.2012 > 06.2015
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 330 e	252 ch	11.2015 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 316 i	136 ch	07.2012 > 08.2016
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 318 i	136 ch	07.2015 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 i	170 ch	11.2012 > 06.2016
	184 ch	03.2012 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 i xDrive	184 ch	07.2012 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 i	184 ch	07.2015 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 i xDrive	184 ch	07.2015 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 328 i	245 ch	11.2011 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 328 i xDrive	245 ch	07.2012 > 08.2016
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 330 i	252 ch	07.2015 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 335 i	306 ch	11.2011 > 07.2015

BMW		
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 335 i xDrive	306 ch	07.2012 > 07.2015
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 335 i	326 ch	11.2011 > 06.2013
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 335 i xDrive	326 ch	07.2012 > 06.2013
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 335 i	340 ch	07.2013 > 07.2015
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 335 i xDrive	340 ch	07.2012 > 07.2015
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 340 i xDrive	326 ch	07.2015 > 10.2018
	360 ch	07.2015 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 316 d	116 ch	03.2012 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 318 d	136 ch	03.2012 > 10.2018
	143 ch	03.2012 > 06.2015
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 318 d xDrive	143 ch	07.2013 > 06.2015
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 318 d	150 ch	07.2015 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 318 d xDrive	150 ch	07.2015 > 02.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 d	163 ch	11.2011 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 d xDrive	163 ch	08.2012 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 d	184 ch	11.2011 > 03.2016
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 d xDrive	184 ch	08.2012 > 06.2015
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 d	190 ch	07.2015 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 d xDrive	190 ch	07.2015 > 10.2018
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 d	200 ch	11.2011 > 03.2016
3 Series (2012-) (F30, F35, F80) - 320 d xDrive	200 ch	08.2012 > 06.2015
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 i	163 ch	03.2013 > 06.2016
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 i xDrive	163 ch	07.2013 > 06.2016
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 i	184 ch	03.2013 > 06.2016
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 i xDrive	184 ch	11.2012 > 06.2016
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 i	184 ch	07.2016 >
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 i xDrive	184 ch	07.2016 >
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 328 i	245 ch	03.2013 > 06.2016
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 328 i xDrive	245 ch	07.2013 > 06.2016
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 335 i	306 ch	03.2013 > 06.2016
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 335 i xDrive	306 ch	07.2013 > 06.2016
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 335 i	326 ch	03.2013 > 03.2014
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 335 i xDrive	326 ch	03.2013 > 03.2014
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 335 i	340 ch	04.2014 > 06.2016
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 335 i xDrive	340 ch	04.2014 > 06.2016
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 340 i xDrive	326 ch	07.2016 >
	360 ch	07.2016 >
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 318 d	136 ch	03.2013 > 06.2015
	143 ch	03.2013 > 06.2015
	150 ch	07.2015 >
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 d	163 ch	03.2013 > 06.2015
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 d xDrive	163 ch	07.2013 > 06.2015
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 d	184 ch	03.2013 > 06.2015
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 d xDrive	184 ch	07.2013 > 06.2015
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 d	190 ch	07.2015 >
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 d xDrive	190 ch	07.2015 >
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 d	200 ch	03.2013 > 06.2015
3 Series (2013-) GRAN TURISMO (F34) - 320 d xDrive	200 ch	07.2013 > 06.2015
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 316 i	136 ch	03.2013 > 06.2015
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 318 i	136 ch	07.2015 > 06.2019
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320 i	184 ch	11.2012 > 06.2015

BMW		
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320 i xDrive	184 ch	03.2013 > 06.2015
	184 ch	07.2015 > 06.2019
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 328 i	245 ch	07.2012 > 06.2015
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 328 i xDrive	245 ch	03.2013 > 06.2016
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 330 i	252 ch	07.2015 > 06.2019
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 335 i	306 ch	03.2013 > 06.2015
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 335 i xDrive	306 ch	03.2013 > 06.2015
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 335 i	326 ch	03.2013 > 06.2013
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 335 i xDrive	326 ch	03.2013 > 06.2013
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 335 i	340 ch	07.2013 > 06.2015
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 335 i xDrive	340 ch	07.2013 > 06.2015
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 340 i xDrive	326 ch	07.2015 > 06.2019
	360 ch	07.2015 > 06.2019
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 316 d	116 ch	11.2012 > 06.2019
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 318 d	136 ch	11.2012 > 06.2019
	143 ch	11.2012 > 06.2015
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 318 d xDrive	143 ch	07.2013 > 06.2015
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 318 d	150 ch	07.2015 > 06.2019
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 318 d xDrive	150 ch	07.2015 > 02.2018
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320 d	163 ch	07.2012 > 06.2019
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320 d xDrive	163 ch	03.2013 > 06.2019
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320 d	184 ch	07.2012 > 02.2016
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320 d xDrive	184 ch	03.2013 > 06.2015
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320 d	190 ch	07.2015 > 06.2019
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320 d xDrive	190 ch	07.2015 > 06.2019
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320 d	200 ch	07.2012 > 02.2016
3 Series (2012-) Break/Touring (F31) - 320 d xDrive	200 ch	03.2013 > 06.2015
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 418 i	136 ch	03.2016 > 06.2020
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 i	163 ch	11.2013 > 02.2017
	184 ch	11.2013 > 02.2017
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 i xDrive	184 ch	11.2013 > 02.2016
	163 ch	03.2016 > 06.2020
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 i	184 ch	03.2016 > 06.2020
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 i xDrive	184 ch	03.2016 > 06.2020
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 428 i xDrive	245 ch	07.2013 > 02.2016
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 430 i	252 ch	03.2016 > 06.2020
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 430 i xDrive	252 ch	03.2016 > 06.2020
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 435 i	306 ch	07.2013 > 02.2016
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 435 i xDrive	306 ch	07.2013 > 02.2016
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 435 i	340 ch	07.2013 > 02.2016
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 435 i xDrive	340 ch	07.2013 > 02.2016
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 440 i xDrive	326 ch	03.2016 > 06.2020
	360 ch	03.2016 > 06.2020
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - M4 GTS	500 ch	03.2016 > 06.2019
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 418 d	150 ch	03.2015 > 10.2017
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 d	163 ch	07.2013 > 06.2020
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 d xDrive	163 ch	11.2013 > 06.2020
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 d	184 ch	07.2013 > 02.2015
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 d xDrive	184 ch	11.2013 > 02.2015
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 d	190 ch	03.2015 > 06.2020
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 d xDrive	190 ch	03.2015 > 06.2020

BMW		
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 d	200 ch	07.2013 > 03.2015
4 Series (2013-) Coupe (F32, F82) - 420 d xDrive	200 ch	11.2013 > 03.2015
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 420 i	184 ch	07.2014 > 02.2016
	184 ch	03.2016 > 07.2020
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 428 i	245 ch	11.2013 > 02.2017
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 430 i	252 ch	03.2016 > 07.2020
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 435 i	306 ch	11.2013 > 02.2016
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 435 i xDrive	306 ch	07.2014 > 02.2016
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 435 i	340 ch	11.2013 > 02.2016
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 435 i xDrive	340 ch	07.2014 > 02.2016
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 440 i xDrive	326 ch	03.2016 > 07.2020
	360 ch	03.2016 > 07.2020
4 Series (2014-) Décapotable (F33, F83) - 420 d	163 ch	11.2013 > 07.2020
	184 ch	10.2013 > 06.2015
	190 ch	07.2015 > 07.2020
	200 ch	10.2013 > 06.2015
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 418 i	136 ch	07.2015 > 12.2020
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 i	163 ch	03.2014 > 02.2017
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 i xDrive	163 ch	07.2014 > 02.2016
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 i	184 ch	03.2014 > 02.2017
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 i xDrive	184 ch	07.2014 > 02.2016
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 i	163 ch	03.2016 > 05.2021
	184 ch	03.2016 > 05.2021
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 i xDrive	184 ch	03.2016 > 05.2021
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 428 i	245 ch	03.2014 > 06.2016
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 428 i xDrive	245 ch	03.2014 > 02.2016
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 430 i	252 ch	03.2016 > 05.2021
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 435 i	306 ch	03.2014 > 02.2016
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 435 i xDrive	306 ch	07.2014 > 02.2016
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 435 i	340 ch	03.2014 > 02.2016
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 435 i xDrive	340 ch	07.2014 > 02.2016
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 440 i xDrive	326 ch	03.2016 > 05.2021
	360 ch	03.2016 > 05.2021
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 418 d	136 ch	03.2014 > 12.2020
	143 ch	03.2014 > 06.2015
	150 ch	07.2015 > 12.2020
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 d	163 ch	03.2014 > 12.2020
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 d xDrive	163 ch	03.2014 > 12.2020
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 d	184 ch	03.2014 > 02.2015
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 d xDrive	184 ch	03.2014 > 02.2015
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 d	190 ch	03.2015 > 12.2020
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 d xDrive	190 ch	03.2015 > 12.2020
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 d	200 ch	03.2014 > 02.2015
4 Series (2014-) Gran Coupe (F36) - 420 d xDrive	200 ch	03.2014 > 02.2015