

## DONNEES TECHNIQUES

Restriction du fabricant	<b>ATE</b>
Position (L/T)	<b>derrière le disque frein (Trailing)</b>
	<b>Etrier flottant</b>
	<b>Etrier de frein (1 piston)</b>
Épaisseur du disque de frein [mm]	<b>24</b>
Diamètre de piston [mm]	<b>57</b>
pour diamètre du disque de frein [mm]	<b>312</b>

## PHOTOS

## DOCUMENTS


<b>BT-122</b>	<b>Fonctionnement des étriers de frein</b>
<b>BT-123</b>	<b>Montage des étriers de frein</b>
<b>BT-134</b>	<b>Refus des carcasses étriers</b>

## APPLICATIONS

<b>BMW</b>		
Z4 (E89) - 20i sDrive	163 ch	09.2011 >
3 Series (05-12) (E90) - 318d	122 ch	09.2005 >
3 Series (05-12) (E90) - 318i	129 ch	09.2005 > 03.2007
3 Series (05-12) (E90) - 320si	173 ch	05.2006 >
3 Series (05-12) (E90) - 320d	150 ch	09.2005 >
	163 ch	01.2005 >
	177 ch	09.2007 >
	184 ch	01.2010 >
3 Series (05-12) (E90) - 320d xDrive	163 ch	07.2008 > 12.2010
	177 ch	09.2008 >
	184 ch	01.2010 >
3 Series (05-12) (E90) - 320i	150 ch	01.2005 > 03.2007
	156 ch	03.2007 >
	170 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) (E90) - 320xd	177 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) (E90) - 323i	177 ch	04.2006 > 06.2007
3 Series (05-12) (E90) - 325i	211 ch	06.2006 > 12.2011
	218 ch	01.2005 >
	218 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) (E90) - 325i xDrive	218 ch	09.2008 >
3 Series (05-12) (E90) - 325xi	218 ch	01.2005 >
	218 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 318d	122 ch	09.2005 >
	136 ch	07.2007 >
	143 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 318i	129 ch	01.2006 >
	136 ch	09.2007 > 06.2012
	143 ch	09.2007 >

<b>BMW</b>		
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 320d	150 ch	09.2005 >
	163 ch	09.2005 >
	177 ch	09.2007 >
	184 ch	01.2010 >
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 320d xDrive	163 ch	07.2009 >
	177 ch	09.2008 >
	184 ch	01.2010 >
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 320i	150 ch	09.2005 >
	170 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 320xd	177 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 323i	177 ch	04.2006 > 06.2007
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 325i	211 ch	09.2007 > 06.2012
	218 ch	09.2005 >
	218 ch	09.2007 >
3 Series (05-12) Break/Touring (E91) - 325xi	218 ch	09.2005 >
3 Series (05-12) Coupé (E92) - 320d	163 ch	01.2007 >
	177 ch	03.2007 >
3 Series (05-12) Coupé (E92) - 320d xDrive	184 ch	01.2010 >
3 Series (05-12) Coupé (E92) - 320d	184 ch	01.2010 >
3 Series (05-12) Coupé (E92) - 320d xDrive	177 ch	09.2008 >
3 Series (05-12) Coupé (E92) - 320xd	177 ch	03.2007 >
3 Series (05-12) Coupé (E92) - 323i	177 ch	06.2006 >
3 Series (05-12) Coupé (E92) - 325i	218 ch	09.2006 >
3 Series (05-12) Coupé (E92) - 325xi	218 ch	09.2006 >
3 Series (05-12) Cabriolet (E93) - 320d	163 ch	01.2008 >
	177 ch	03.2007 >
	184 ch	01.2010 >
3 Series (05-12) Cabriolet (E93) - 320i	149 ch	03.2007 > 08.2007
	156 ch	03.2007 >
	163 ch	01.2007 >
	170 ch	03.2007 >
3 Series (05-12) Cabriolet (E93) - 325i	218 ch	03.2007 >
X1 (09-15) (E84) - 16d sDrive	116 ch	10.2009 >
X1 (09-15) (E84) - 16i sDrive	143 ch	03.2013 >
X1 (09-15) (E84) - 18d sDrive	136 ch	03.2009 >
	143 ch	10.2009 >
X1 (09-15) (E84) - 18i sDrive	136 ch	03.2009 > 06.2015
	150 ch	01.2010 >
X1 (09-15) (E84) - 20d sDrive	163 ch	03.2010 >
	177 ch	10.2009 >
	184 ch	03.2011 >
X1 (09-15) (E84) - 20i sDrive	184 ch	09.2011 >
X1 (09-15) (E84) - 18d xDrive	136 ch	03.2009 >
	143 ch	10.2009 >
X1 (09-15) (E84) - 20d xDrive	163 ch	03.2010 >
	177 ch	10.2009 >
	184 ch	10.2009 >
X1 (09-15) (E84) - 20i xDrive	184 ch	09.2011 >
X1 (09-15) (E84) - 25d xDrive	218 ch	10.2009 >
Z4 (2009-) Roadster (E89) - 18i sDrive	156 ch	04.2013 >

<b>BMW</b>		
Z4 (2009-) Roadster (E89) - 20i sDrive	184 ch	09.2011 >
Z4 (2009-) Roadster (E89) - 23i sDrive	204 ch	05.2009 >

 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.