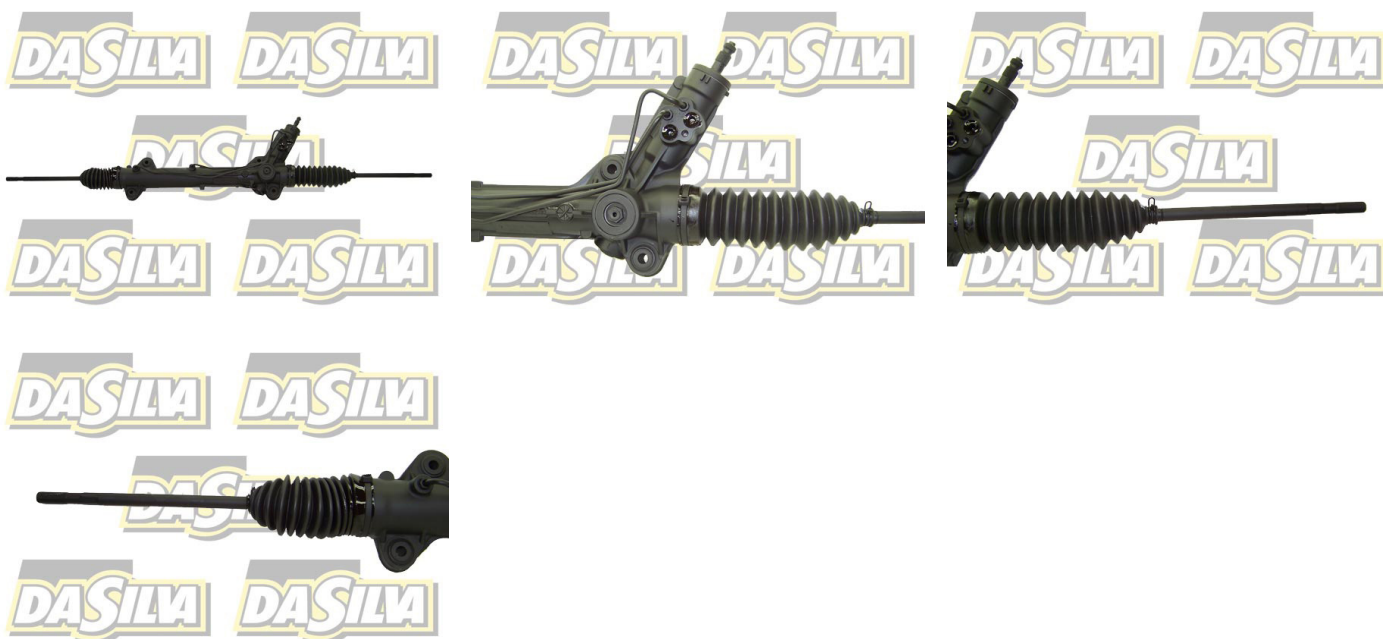


## DONNEES TECHNIQUES

Operating Mode	Hydraulic
for steering manufacturer	THYSSEN KRUPP
Length [mm]	1500
Mounting	4 (Ø12mm)
Fixation holes spacing [mm]	470
Fixation holes spacing [mm]	380
Pinion type	Splined pinion
Pinion length [mm]	50
Inlet fitting	Ø11mm
Outlet fitting	Ø11mm
Axle Joint Thread Size	M16x150
<b>CAUTION : check the non-return valve (see BT142 )</b>	

## PHOTOS



## DOCUMENTS


- BT-110 Montage des crémaillères et pompes d'assistance
- BT-132 Refus des carcasses crémaillères et pompes
- BT-174 Rinçage du circuit Hydraulique

**APPLICATIONS**

<b>MERCEDES-BENZ</b>		
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Bus - 210 CDI	95 ch	03.2009 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Bus - 211 CDI	109 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Bus - 215 CDI	150 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Bus - 216	156 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Bus - 224	258 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Camionnette - 209 CDI	88 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Camionnette - 210 CDI	95 ch	03.2009 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Camionnette - 211 CDI	109 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Camionnette - 213 CDI	129 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Camionnette - 215 CDI	150 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Camionnette - 216 (906.613)	156 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Camionnette - 216 CDI	163 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Camionnette - 218 CDI	184 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Camionnette - 219 CDI (906.611, 906.613)	190 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Camionnette - 224	258 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 209 CDI	88 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 210 CDI	95 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 211 CDI	109 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 213 CDI	129 ch	06.2006 >
	129 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 215 CDI	150 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 216 (906.113, 906.213)	156 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 216 CDI	163 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 218 CDI	184 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 219 CDI	190 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 224	258 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 313 CDI	129 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 309 CDI	88 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 310 CDI	95 ch	03.2009 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 311 CDI	109 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 311 CDI 4x4 (906.133, 906.135, 906.233, 906.235)	109 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 313 CDI	129 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 315 CDI	150 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 315 CDI 4x4 (906.133, 906.135, 906.233, 906.235)	150 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 316 (906.133, 906.135, 906.233, 906.235)	156 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 316 CDI (906.131, 906.133, 906.135, 906.231, 906.235)	163 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 316 CDI 4x4 (906.131, 906.133, 906.231, 906.235)	163 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 316 NGT (906.133, 906.135)	156 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 318 CDI	184 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 318 CDI 4x4 (906.133, 906.135, 906.233, 906.235)	184 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 319 CDI (906.131, 906.133, 906.135, 906.231, 906.235)	190 ch	06.2006 >
SPRINTER 3-t (2006-) (906) Plateau - 324	258 ch	06.2006 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 310 CDI	95 ch	03.2009 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 311 CDI	109 ch	06.2006 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 311 CDI 4x4 (906.733, 906.735)	109 ch	09.2008 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 315 CDI	150 ch	06.2006 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 315 CDI 4x4 (906.733, 906.735)	150 ch	09.2008 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 316	156 ch	09.2008 >

<b>MERCEDES-BENZ</b>		
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 316 NGT (906.633, 906.635)	156 ch	09.2008 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 318 CDI	184 ch	02.2008 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 318 CDI 4x4 (906.731, 906.733, 906.735)	184 ch	
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 319 CDI	190 ch	03.2009 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 319 CDI 4x4	190 ch	03.2009 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Bus - 324	258 ch	06.2006 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 309 CDI	88 ch	06.2006 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 310 CDI	95 ch	03.2009 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 311 CDI	109 ch	06.2006 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 311 CDI 4x4 (906.633, 906.635, 906.637)	109 ch	
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 313 CDI	129 ch	06.2006 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 315 CDI	150 ch	06.2006 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 315 CDI 4x4 (906.633, 906.635, 906.637)	150 ch	
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 316 (906.633, 906.365, 906.637)	156 ch	09.2008 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 316 CDI (906.631, 906.633, 906.635, 906.637)	163 ch	
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 316 CDI 4x4 (906.631, 906.633, 906.635, 906.637)	163 ch	
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 316 NGT (906.633, 906.635)	156 ch	09.2008 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 318 CDI	184 ch	06.2006 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 318 CDI 4x4 (906.633, 906.635, 906.637)	184 ch	
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 319 CDI	190 ch	03.2009 >
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 319 CDI (906.631, 906.633, 906.635, 906.637)	190 ch	
SPRINTER 3.5-t (2006-) (906) Camionnette - 324	258 ch	06.2006 >
SPRINTER 4.6-t (2006-) (906) Camionnette - 413 CDI	129 ch	
SPRINTER 4.6-t (2006-) (906) Camionnette - 416 CDI	163 ch	
SPRINTER 4.6-t (2006-) (906) Camionnette - 419 CDI	190 ch	
SPRINTER 4.6-t (2006-) (906) Camionnette - 424	258 ch	
SPRINTER 4.6-t (2006-) (906) Plateau - 413 CDI	129 ch	
SPRINTER 4.6-t (2006-) (906) Plateau - 415 CDI	150 ch	
SPRINTER 4.6-t (2006-) (906) Plateau - 416 CDI	163 ch	
SPRINTER 4.6-t (2006-) (906) Plateau - 418 CDI	184 ch	
SPRINTER 4.6-t (2006-) (906) Plateau - 419 CDI	190 ch	
SPRINTER 4.6-t (2006-) (906) Plateau - 424	258 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Camionnette - 509 CDI	88 ch	06.2006 >
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Camionnette - 510 CDI	95 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Camionnette - 511 CDI	109 ch	06.2006 >
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Camionnette - 513 CDI	129 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Camionnette - 515 CDI	150 ch	06.2006 >
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Camionnette - 516 CDI	163 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Camionnette - 518 CDI	184 ch	06.2006 >
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Camionnette - 519 CDI	190 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Camionnette - 524	258 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Plateau - 509 CDI	88 ch	06.2006 >
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Plateau - 510 CDI	95 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Plateau - 511 CDI	109 ch	06.2006 >
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Plateau - 513 CDI	129 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Plateau - 515 CDI	150 ch	06.2006 >
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Plateau - 516	156 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Plateau - 516 CDI	163 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Plateau - 516 NGT	156 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Plateau - 518 CDI	184 ch	06.2006 >

<b>MERCEDES-BENZ</b>		
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Plateau - 519 CDI	190 ch	
SPRINTER 5-t (2006-) (906) Plateau - 524	258 ch	
<b>VOLKSWAGEN</b>		
CRAFTER 30-35 Bus (2E) - 2.0 TDI	109 ch	05.2011 >
	136 ch	05.2011 >
	163 ch	07.2011 >
	142 ch	10.2011 >
CRAFTER 30-35 Bus (2E) - 2.5 TDI	88 ch	04.2006 >
	109 ch	04.2006 >
	136 ch	04.2006 >
	163 ch	04.2006 >
CRAFTER 30-50 Camionnette (2E) - 2.0 TDI	109 ch	05.2011 >
	136 ch	05.2011 >
	163 ch	07.2011 >
	142 ch	10.2011 >
CRAFTER 30-50 Camionnette (2E) - 2.5 TDI	88 ch	04.2006 >
	109 ch	04.2006 >
	136 ch	04.2006 >
	163 ch	04.2006 >
CRAFTER 30-50 plateau (2F) - 2.0 TDI	109 ch	05.2011 >
	136 ch	05.2011 >
	163 ch	07.2011 >
	142 ch	10.2011 >
CRAFTER 30-50 plateau (2F) - 2.5 TDI	88 ch	04.2006 >
	109 ch	04.2006 >
	136 ch	04.2006 >
	163 ch	04.2006 >

 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.