

## ROR / Meritor Bremsenteile für Trommelbremsen

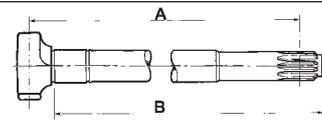
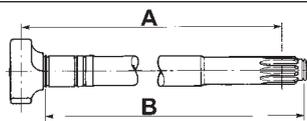


ROR/Meritor Bremsbelag-Sätze für Trommelbremsen								
Verwendung	Bremsentyp	Bremsengröße	Belagstärke	St./Achse	Artikel-Nr.			
<b>Bremse: Ø 310 x 190 mm</b>								
TM	AC	Ø 310 x 190 mm	Nullstärke	1	BLKAR			
TM	AC	(Überstärke nicht lieferbar, Trommel darf nicht ausgedreht werden)			-			
<b>Bremse: Ø 310 x 200 mm</b>								
TM	B	Ø 350 x 200 mm	Nullstärke	1	BLKBR			
TM	B	Ø 350 x 200 mm	Überstärke	1	BLKBR+1			
<b>Bremse: Ø 420 x 180 mm</b>								
TA/TE/TM	Q	Ø 420 x 180 mm	Nullstärke	1	BLKQR			
TA/TE/TM	Q	Ø 420 x 180 mm	Überstärke	1	BLKQR+1			
LM	Q plus	Ø 420 x 180 mm	Nullstärke	1	BLQ+R			
LM	Q plus	Ø 420 x 180 mm	Überstärke	1	BLQ+R+1			
<b>Bremse: Ø 420 x 220 mm</b>								
TA/TM	Z/33000	Ø 420 x 220 mm	Nullstärke	1	BLKZR			
TA/TM	Z/33000	Ø 420 x 220 mm	Überstärke	1	BLKZR+1			
<b>Bremsbelagniet</b>								
Abmessung				VPE	Artikel-Nr.			
<b>Für alle in der Stückliste abgehandelten Achsen verwendbar.</b>								
6 x 15				100	21200761PK100			
<b>ROR / Meritor Bremsbacken mit Belag</b>								
Verwendung	Bremsentyp	Bremsengröße			St./Achse	Artikel-Nr.		
<b>Bremse: Ø 310 x 190 mm</b>								
TM	AC	Ø 310 x 190 mm			4	15206004R		
<b>Bremse: Ø 310 x 200 mm</b>								
TM	B	Ø 350 x 200 mm			4	15209714R		
<b>Bremse: Ø 420 x 180 mm</b>								
TA/TE/TM	Q	Ø 420 x 180 mm			4	15205536R		
LM	Q plus	Ø 420 x 180 mm			4	15224952R		
<b>Bremse: Ø 420 x 220 mm</b>								
TA/TE	Z/33000	Ø 420 x 220 mm			4	15205192R		
<b>Bremsbacken-Feder</b>								
<b>Zubehör</b>								
Bremsbacken-Haltefeder Bremse Ø 310 (Typ AC)					4	21220859		
Bremsbacken-Haltefeder Bremsen Ø 350, Ø 420 (Typ B, Q, Q plus, Z, 33000)					4	21205194		
Bremsbacken-Rückzugfeder					2	21221224		
<b>ROR/Meritor Bremstrommeln für Anhängerachsen</b>								
Verwendung	Bremsentyp	Bremsengröße mm	Bauhöhe B mm	Ø D mm	Ø TK mm	Lochbild	St./Achse	Artikel-Nr.
<b>Bremse: Ø 310 x 190 mm</b>								
TM	AC	Ø 310 x 190	260	225,45	275	8 x Ø 23	2	21020448S
TM	AC	Ø 310 x 190	260	182,8	225	10 x Ø 23	2	21209723S
<b>Bremse: Ø 310 x 200 mm</b>								
TM	B	Ø 350 x 200	263	225,45	275	8 x Ø 23	2	21211966S
TM	B	Ø 350 x 200	263	182,8	225	10 x Ø 23	2	21211030S
<b>Bremse: Ø 420 x 180 mm</b>								
TA/TM	Q	Ø 420 x 180	248	225,45	275	8 x Ø 23	2	21021317S
TA/TM	Q	Ø 420 x 180	248	282,6	335	10 x Ø 23	2	21018986V
LM/TE / TM	Q/Q plus	Ø 420 x 180	238	282,6	335	10 x Ø 23	2	21220183V
<b>Bremse: Ø 420 x 220 mm</b>								
TA/TM	Z/33000	Ø 420 x 220	270	282,6	335	10 x Ø 23	2	21021114AV

## ROR / Meritor Bremsenreparatur-Sätze für Trommelbremsen

						
				<b>TM / TE Bremsen-Baugruppe</b>		
				<b>Bezeichnung</b>		<b>Artikel-Nr.</b>
				Reparatursatz Bremsbackenrollen und Rückzugfedern (für eine Radbremse) für TE und TM, mit gepresstem Bremsträger (Bremsse Q, Z)		<b>AXL-125</b>
				<b>Pos.-Nr.</b>	<b>Satzinhalt</b>	<b>Stück</b>
				60	Ankerrolle und Buchsen	2
				66	Nockenrolle	2
67	Halteklammer	2				
75	Rückhofeder	1				
75.1	Haltefeder	2				
99	Fett	1				
<hr/>						
<b>TM Bremsen-Baugruppe</b>						
<b>Bezeichnung</b>		<b>Artikel-Nr.</b>				
Reparatursatz Bremsbackenrollen und Rückzugfedern (für eine Radbremse) für TM, mit B,Q, Z Bremse, mit gegossenem Bremsträger		<b>AXL-126</b>				
<b>Pos.-Nr.</b>	<b>Satzinhalt</b>	<b>Stück</b>				
60	Ankerrolle und Buchsen	2				
62.1	O-Ring	4				
66	Nockenrolle	2				
67	Halteklammer	2				
74	Spannstift 12,7 mm x 63,0 mm	2				
75	Rückhofeder	1				
75.1	Haltefeder	2				
99	Fett	1				
<hr/>						
<b>LM Bremsen-Baugruppe</b>						
<b>Bezeichnung</b>		<b>Artikel-Nr.</b>				
Reparatursatz Bremsbackenrollen und Rückzugfedern (für eine Radbremse) für LM und LMC		<b>AXL-LM4</b>				
<b>Pos.-Nr.</b>	<b>Satzinhalt</b>	<b>Stück</b>				
60	Ankerrollen komplett	2				
66	Nockenrollen komplett	2				
74	Spannstift 12,7 mm x 63,0 mm	2				
75	Rückhofeder	1				
75.1	Haltefeder	2				
99	Fett	2				
<hr/>						
<b>Gestängesteller manuell</b>						
<b>Bezeichnung</b>	<b>Lochzahl</b>	<b>Lochbild/Länge</b>	<b>Artikel-Nr.</b>			
Manueller Gestängesteller, gerade	4-Loch	HL 127/152/178/203	<b>21219681</b>			
<hr/>						
<b>Gestängesteller automatisch</b>						
Gestängesteller automatisch HALDEX, selbsteinstellend, 2 Stück	4-Loch	HL 115/127/140/153	<b>80 020 D</b>			
<hr/>						
						
<b>80020D</b>						

# ROR / Original Meritor Bremsnockenwellen

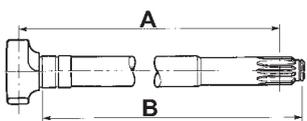


Für die Achsbaureihen TM mit gegossenem Bremsträger (ab Mai 1974)  
Nockenwellen „Y“-Ausführung Nute gerollt

Maß A	Maß B*	Artikel-Nr. links	Artikel-Nr. rechts
<b>Bremse: Ø 310 mm</b>			
521,48 mm	525,50 mm	21219336	21219335
570,98 mm	575,00 mm	21220816	21220815
605,98 mm	610,00 mm	21219338	21219337

<b>Bremse: Ø 350 mm</b>			
521,48 mm	525,50 mm	21219312	21219311
570,98 mm	575,00 mm	21219314	21219313
605,98 mm	610,00 mm	21219322	21219321

<b>Bremse: Ø 420 mm (bis ca. Juni 1991)</b>			
188,98 mm	193,00 mm	21219302	21219301
583,48 mm	587,50 mm	21219280	21219279
605,98 mm	610,00 mm	21219310	21219309



Für die Achsbaureihen TA, TE und TM mit gepresstem Bremsträger  
(ab ca. Juli 1991), Nockenwellen „Z“-Ausführung Nute gerollt

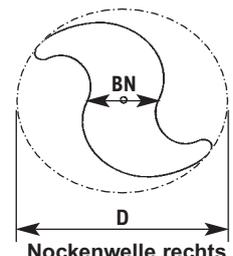
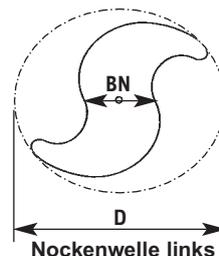
Maß A	Maß B*	Artikel-Nr. links	Artikel-Nr. rechts
<b>Bremse: Ø 420 mm</b>			
521,48 mm	525,50 mm	21221071	21221070
583,48 mm	587,50 mm	21221195	21221194
632,98 mm	637,00 mm	21222192	21222191

<b>Für die Achsbaureihe LM bis ca. April 2001</b>			
<b>Nockenwellen „alte Nockenwellen-Lagerung“</b>			
Maß A	Maß B*	Artikel-Nr. links	Artikel-Nr. rechts
<b>Bremse: Ø 420 mm</b>			
521,0 mm	525,5 mm	21224794	21224793
564,0 mm	568,5 mm	21224852	21224851
583,0 mm	587,5 mm	21224796	21224795

Für die Achsbaureihen TA ab ca. Februar 2001 und TM ab ca. April 2001  
Nockenwellen „neue Nockenwellenlagerung“

Maß A	Maß B*	Artikel-Nr. links	Artikel-Nr. rechts
<b>Bremse: Ø 420 mm</b>			
521,0 mm	525,5 mm	21227110	21227109
583,0 mm	587,5 mm	21227108	21227107
605,5 mm	610,0 mm	21227106	21227105

<b>Für die Achsbaureihe LM ab ca. April 2001</b>			
<b>Nockenwellen „neue Nockenwellenlagerung“</b>			
Maß A	Maß B*	Artikel-Nr. links	Artikel-Nr. rechts
521,0 mm	525,5 mm	21227085	21227084
583,0 mm	587,5 mm	21227081	21227080
605,5 mm	610,0 mm	21227079	21227078



<b>Nocken-Maße</b>			
Achsstyp	Bremsengröße	Nocken-Durchmesser D	Nockenbreite BN
TM	Ø 310 mm	Ø 85 mm	
TM	Ø 350 mm	Ø 93 mm	
LM	Ø 420 mm	Ø 103 mm	29 mm
TA/TE/TM	Ø 420 mm	Ø 105 mm	35 mm

\*Länge gesamt, abzüglich 44,5 mm = ROR-Maß „B“

**Andere Abmessungen auf Anfrage.**

## ROR / Meritor Bremsnockenwellen Reparatursätze

 	<b>TM Nockenwellen-Baugruppe – ab Mai 1974 (bei Q und Z Bremse bis ca. Juli 1991)</b>	
	<b>Bezeichnung</b>	<b>Artikel-Nr.</b>
	Nockenwellenlager-Reparatursatz (für eine Bremswelle), für gegossenen Bremsträger für TM-Achsen, ab Mai 74, sowie bei Umrüstung von 38 mm Welle auf 42 mm Welle	
	<b>Pos.-Nr.</b>	<b>Satzinhalt</b>
	6	Buchse
	6.1 – 6.3	Scheibe
7	O-Ring	
12	Sphärisches Lager	
87 – 88.1	Scheibe	
88.2, 7.3	Sicherungsring	
<b>TM / TE Nockenwellen-Baugruppe – ab Juli 1991 bis April 2001</b>		
<b>Bezeichnung</b>	<b>Artikel-Nr.</b>	
Nockenwellenlager-Reparatursatz (für eine Bremswelle) für TE- und TM-Achsen mit gepresstem Bremsträger		
<b>Pos.-Nr.</b>	<b>Satzinhalt</b>	
6	Abdeckkappe	
12	Sphärisches Lager (außen)	
18.1, 18.4	Sphärisches Lager (innen)	
18.2	Abdichtung	
87, 88, 88.1	Befestigungsband	
88.2	Scheibe	
90	Sicherungsring	
90	Rückholfeder	
<b>LM Nockenwellen-Baugruppe – bis April 2001</b>		
<b>Bezeichnung</b>	<b>Artikel-Nr.</b>	
Nockenwellenbuchsen und Bremse (für eine Bremswelle) für LM und LMC		
<b>Pos.-Nr.</b>	<b>Satzinhalt</b>	
6	Sphärisches Lager (außen)	
12	Sphärisches Lager (innen)	
18.1 – 18.5	Abdichtung und Befestigungsband	
60	Ankerrollen/O-Ring	
62	Ankerbuchsen	
66	Nockenrollen kpl.	
75	Rückholfeder	
75.1	Haltefeder	
99	Fett (High Performance)	
<b>LM Nockenwellen-Baugruppe – ab April 2001</b>		
<b>Bezeichnung</b>	<b>Artikel-Nr.</b>	
Nockenwellenbuchsen und Bremse (für eine Bremswelle) für LM und LMC		
<b>Pos.-Nr.</b>	<b>Satzinhalt</b>	
6	Lager-Baugruppe, Nockenkopf	
7	Lippendichtung	
7.1	Dichtscheibe	
7.2	Scheibe	
7.3	Sprengring	
12	Lager-Baugruppe, keilnutseitig	
15	Lagerschraube, nockenseitig	
15.1	Lagerschraube, keilnutseitig	
18.1	Kappe, nockenseitig	
18.2	Kabelbinder	
18.3	Kappe innen, keilnutseitig	
18.4	Kappe außen, keilnutseitig	
87, 88	Distanzscheibe, dick/dünn	
88.1, 88.2	Sicherungsblech/-ring	
99	Fett	

## ROR / Meritor Radnaben

MERITOR A WORLD OF SOLUTIONS		Radnaben inklusive Radlager und Fettfüllung						
Verwendung	Bezeichnung	Bremstyp	Bremsegröße mm	Ø TK mm	Lochbild	Stück/ Achse	Artikel-Nr.	
<b>Achse TM mit Trommelbremse</b>								
TM	Radnabe 8 Bolzen mittenzentriert	AC, B, Q	Ø 310 x 190 Ø 350 x 200 Ø 420 x 180	275	8 x Ø 23	2	<b>14205190</b>	
TM	Radnabe 10 Bolzen mittenzentriert/ bolzenzentriert	AC, B	Ø 310 x 190 Ø 350 x 200	225	10 x Ø 23	2	<b>14203219</b>	
TM	Radnabe 10 Bolzen mittenzentriert	Q, Z	Ø 420 x 180 Ø 420 x 220	335	10 x Ø 23	2	<b>14204562</b>	
TM	Radnabe 10 Bolzen bolzenzentriert	Q, Z	Ø 420 x 180 Ø 420 x 220	335	10 x Ø 23	2	<b>14204561</b>	
<b>Achse TE – 1990 bis April 1997</b>								
TE	Radnabe 10 Bolzen mittenzentriert			335	10 x Ø 23	2	<b>14219784</b>	
<b>Achse LM mit Trommelbremse – ab April 1997</b>								
LM	Radnabe mit konventionellen Radlagern	Q plus	Ø 420 x 180	335	10 x Ø 23	2	<b>14224748</b>	
<b>Achse LM mit Scheibenbremse – ab April 1997</b>								
LM DX	Radnabe mit konventionellen Radlagern	DX195	Ø 377	335	10 x Ø 23	2	<b>14225425</b>	
LMC DX	Radnabe LMC mit Kompaktlager	DX195	Ø 377	335	10 x Ø 23	2	<b>14225494</b>	



14204562



Radlager siehe Stückliste

## ROR / Meritor Reparatursätze für Radnaben

MERITOR A WORLD OF SOLUTIONS		TM Naben-Baugruppe		
Bezeichnung				Artikel-Nr.
Radlager-Einstellmutter (eine Seite) für TM				<b>AXL-105</b>
Pos.-Nr.	Satzinhalt	Stück		
22	Sicherungsmutter	1		
22.2	Einstellmutter	1		
23	Sicherungsscheibe	1		
Bezeichnung				Artikel-Nr.
Radnabendichtung (zwei Seiten) für TM				<b>AXL-103</b>
Pos.-Nr.	Satzinhalt	Stück		
37	Radialdichtung	1		
39	Dichtung	1		
<b>TE Naben-Baugruppe</b>				
Bezeichnung				Artikel-Nr.
Radlagerbefestigung (eine Seite) für TE				<b>AXL-104</b>
Pos.-Nr.	Satzinhalt	Stück		
21	Scheibe	1		
22	Befestigungsmutter	1		
23	Sicherungsscheibe	1		
Bezeichnung				Artikel-Nr.
Radnabendichtung (eine Seite) für TE				<b>AXL-114</b>
Pos.-Nr.	Satzinhalt	Stück		
37	Radialdichtring	1		
39	Dichtung	1		