

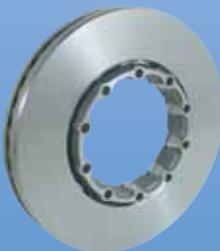
# Bremsscheiben, Bremsbeläge und Verschleißanzeiger für SAF-Scheibenbremsen



Flanschbremsscheibe ET 0



Topfbremsscheibe ET 120



Integral-Bremsscheibe ET 120



3 057 0078 00



3 434 3851 00

3 434 3851 01



3 424 2004 00

Verwendung	Bremsentyp	Abmessung mm	Ø TK mm	Lochbild mm	Artikel-Nr.
<b>Flanschbremsscheibe: Ø 377 mm, für ET 0</b>					<b>4 079 0004 00</b>
SK RS/RZ 9019/11019 K	KNORR SB 6, SN 6	Ø 377 x 45/157,5	275	8 x Ø 23	
SK RS/RZ 9019/11019 W	WABCO PAN 19	Ø 377 x 45/157,5	275	8 x Ø 23	
<b>Flanschbremsscheibe: Ø 430 mm, für ET 0</b>					<b>4 079 0003 00</b>
SK RS/RZ 9022/11222 K	KNORR SB 7, SN 7, SK 7	Ø 430 x 45/160,5	335	10 x Ø 23	
SK RS/RZ 9022/11222 W	WABCO PAN 22	Ø 430 x 45/160,5	335	10 x Ø 23	
SK RS/RZ 9022/11222 H	HALDEX MK IV	Ø 430 x 45/160,5	335	10 x Ø 23	
<b>Topfbremsscheibe: Ø 377 mm, für ET 120</b>					<b>4 079 0007 01</b>
SK RB 9019 K	KNORR SB 6, SN 6	Ø 377 x 45/139,5	168	12 x Ø 19	
SK RB 9019 W	WABCO PAN 19	Ø 377 x 45/139,5	168	12 x Ø 19	
<b>Topfbremsscheibe: Ø 430 mm, für ET 120</b>					<b>4 079 0005 02</b>
SK RB 9022 K	KNORR SB 7, SN 7, SK 7	Ø 430 x 45/130	168	12 x Ø 19	
SK RB 9022 W	WABCO PAN 22	Ø 430 x 45/130	168	12 x Ø 19	
SK RB 9022 H	HALDEX MK IV	Ø 430 x 45/130	168	12 x Ø 19	
<b>Integral-Bremsscheibe passend für Integralnabe: Ø 377 mm, für ET 120</b>					<b>4 079 0010 01</b>
SK RB 9019 KI	KNORR SB 6, SN 6	Ø 377 x 45/57,5	190	10 x Ø 13,5	
SK RB 9019 WI	WABCO PAN 19	Ø 377 x 45/57,5	190	10 x Ø 13,5	
<b>Integral-Bremsscheibe passend für Integralnabe: Ø 430 mm, für ET 120</b>					<b>4 079 0013 00</b>
SK RB 9022 KI	KNORR SB 7, SN 7, SK 7	Ø 430 x 45/48	190	10 x Ø 13,5	
SK RB 9022 WI	WABCO PAN 22	Ø 430 x 45/48	190	10 x Ø 13,5	

**Achtung: Mindeststärke\* der Bremsscheibe 37 mm.  
\*Pro Bremsscheibenseite dürfen maximal 4 mm abgenutzt werden.**

Verwendung	Bremsentyp	Bremsengröße mm	Artikel-Nr.
<b>Scheibenbremsbelag-Sätze</b>			
9019/11019 K(I)	KNORR SB 6, SN 6	Ø 377 x 45	<b>3 057 0078 00</b>
9022/11222 K(I)	KNORR SB 7, SN 7	Ø 430 x 45	<b>3 057 0077 00</b>
9022/11222 K(I)	KNORR SK 7	Ø 430 x 45	<b>3 057 0085 00</b>
9019/11019 W(I)	WABCO PAN 19	Ø 377 x 45	<b>3 057 0080 00</b>
9022/11222 W(I)	WABCO PAN 22	Ø 430 x 45	<b>3 057 0084 00</b>
9022/11222 H	HALDEX Mark II/III/IV	Ø 430 x 45	<b>3 057 3179 00</b>

<b>Belaghaltersätze</b>			
9022/11222 H	HALDEX Mark II		<b>3 434 3851 00</b>
9022/11222 H	HALDEX Mark III/IV/ModulX		<b>3 434 3851 01</b>

Belaghaltersätze für KNORR- und WABCO-Bremsen sind im jeweiligen Bremsklotzsatz enthalten

Bremsengröße	Bremsentyp	Artikel-Nr.
<b>Bremsklotz-Verschleißanzeiger (Pad-Verschleiß-Indikatoren). Achssatz geeignet zur Nachrüstung</b>		
19,5"	KNORR SB 6, SN 6	<b>3 424 2005 00</b>
22,5"	KNORR SB 6, SN 7, SK 7	<b>3 424 2004 00</b>
19,5"	WABCO PAN 19	<b>3 424 2001 00</b>
22,5"	WABCO PAN 22	<b>3 424 2009 00</b>
22,5"	HALDEX Mark II/III/IV	<b>3 424 2006 00</b>

## Bremssättel für SAF-Anhängerachsen



3 080 0024 00



3 080 0030 00



3 080 0054 00



**Bremssattel inklusive Bremsträger und Bremsklötze (Pads)**

**Bremshersteller KNORR**

**Bremsscheiben: Ø 377 mm (Bereifung 19,5" oder 22,5")**

**I. Generation SB 6 (ist nur noch eingeschränkt lieferbar und wird durch die SN-Bremse abgelöst)**

Verwendung /Achstyp	Bremstyp	Einbauort	Hinweis	Artikel-Nr.
9019/11019 K	SBK 1937-11 S (SB 6)	rechts	wurde ersetzt durch 3 080 0024 00	<b>3 080 0006 03</b>
9019/11019 K	SBK 1937-11 S (SB 6)	links	wurde ersetzt durch 3 080 0025 00	<b>3 080 0007 03</b>

**Hinweis: Laut SAF dürfen SB Bremssättel (I. Generation) einzeln (Radweise) gegen SN Bremssättel (II. Generation) getauscht werden.**

**II. Generation SN 6**

Verwendung /Achstyp	Bremstyp	Einbauort	Hinweis	Artikel-Nr.
9019/11019 K/KI	SBK 1937-11 S (SN 6)	rechts	Vorgänger war 3 080 0006 03	<b>3 080 0024 00</b>
9019/11019 K/KI	SBK 1937-11 S (SN 6)	links	Vorgänger war 3 080 0007 03	<b>3 080 0025 00</b>

**Bremsscheiben: Ø 430 mm (Bereifung 22,5")**

**I. Generation SB 7 (ist nur noch eingeschränkt lieferbar und wird durch die SN-Bremse abgelöst)**

Verwendung /Achstyp	Bremstyp	Einbauort	Hinweis	Artikel-Nr.
9022/11222 K	SBK 2243-11 S (SB 7)	rechts	wurde ersetzt durch 3 080 0030 00	<b>3 080 0004 00</b>
9022/11222 K	SBK 2243-11 S (SB 7)	links	wurde ersetzt durch 3 080 0031 00	<b>3 080 0005 00</b>
9022 K/KI, Schmitz-Ausführung	SBK 2243-11 S (SB 7)	rechts	wurde ersetzt durch 3 080 0026 00	<b>3 080 0010 00</b>
9022 K/KI, Schmitz-Ausführung	SBK 2243-11 S (SB 7)	links	wurde ersetzt durch 3 080 0027 00	<b>3 080 0011 00</b>

**II. Generation SN 7**

Verwendung /Achstyp	Bremstyp	Einbauort	Hinweis	Artikel-Nr.
9022/11222 K/KI	SBK 2243-11 S (SN 7)	rechts	Vorgänger war 3 080 0004 00	<b>3 080 0030 00</b>
9022/11222 K/KI	SBK 2243-11 S (SN 7)	links	Vorgänger war 3 080 0007 00	<b>3 080 0031 00</b>
9022 K/KI, Schmitz-Ausführung	SBK 2243-11 S (SN 7)	rechts	Vorgänger war 3 080 0010 00	<b>3 080 0026 00</b>
9022 K/KI, Schmitz-Ausführung	SBK 2243-11 S (SN 7)	links	Vorgänger war 3 080 0011 00	<b>3 080 0027 00</b>

**III. Generation SK 7**

Verwendung /Achstyp	Bremstyp	Einbauort	Hinweis	Artikel-Nr.
9022/11222 K/KI	SBK 2243-11 S (SK 7)	rechts		<b>3 080 0054 00</b>
9022/11222 K/KI	SBK 2243-11 S (SK 7)	links		<b>3 080 0055 00</b>

**Bei der Bestellung von KNORR Reparatursätzen unbedingt die Bremssattelausführung SB, SN, SK angeben.**

## Bremssättel für SAF-Anhängerachsen



3 080 0018 01



3 080 0032 00



3 080 0056 00



Lieferumfang ohne Bremszylinder

### Bremshersteller WABCO, Typ PAN

#### Typ PAN 19, Scheibengröße Ø 377 mm (Bereifung 19,5" oder 22,5")

##### I. Generation PAN 19-1

Verwendung / Achstyp	Bremstyp	Einbauort	Hinweis	Artikel-Nr.
9019/11019 W/WI	SBW 1937 – PAN 19-1	rechts	wurde ersetzt durch 3 080 0032 00	<b>3 080 0018 01</b>
9019/11019 W/WI	SBW 1937 – PAN 19-1	links	wurde ersetzt durch 3 080 0033 00	<b>3 080 0019 01</b>

##### II. Generation PAN 19-1 +

Verwendung / Achstyp	Bremstyp	Einbauort	Hinweis	Artikel-Nr.
9019/11019 W/WI	SBW 1937 – PAN 19-1+	rechts	Vorgänger war 3 080 0018 01	<b>3 080 0032 00</b>
9019/11019 W/WI	SBW 1937 – PAN 19-1+	links	Vorgänger war 3 080 0019 01	<b>3 080 0033 00</b>

#### Typ PAN 22, Scheibengröße Ø 430 mm (Bereifung 22,5")

Verwendung / Achstyp	Bremstyp	Einbauort	Hinweis	Artikel-Nr.
9022/11222 W/WI	SBW 2243 – PAN 22-1	rechts		<b>3 080 0050 00</b>
9022/11222 W/WI	SBW 2243 – PAN 22-1	links		<b>3 080 0051 00</b>

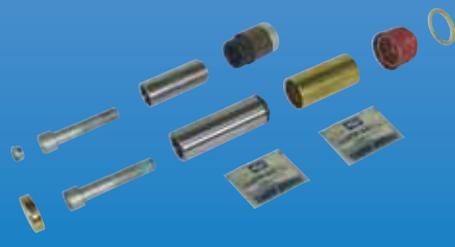
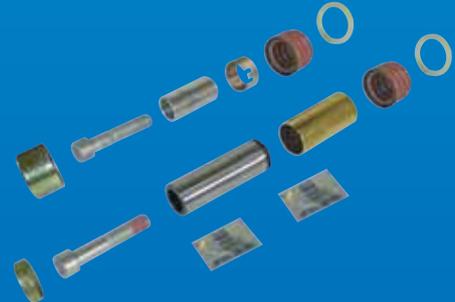
#### Bremshersteller HALDEX, Scheibengröße Ø 430 mm (Bereifung 22,5")

Verwendung / Achstyp	Bremstyp	Einbauort	Hinweis	Artikel-Nr.
9022/11222 H	SBH 2243-11 S (Mark II)*	beidseitig	wurde ersetzt durch 3 080 0008 02	<b>3 080 0008 01**</b>
9022/11222 H	SBH 2243-11 S (Mark III)*	beidseitig	wurde ersetzt durch 3 080 0036 00	<b>3 080 0008 02**</b>
9022/11222 H	SBH 2243-11 S (Mark IV)*	beidseitig	wurde ersetzt durch 3 080 0056 00	<b>3 080 0036 00**</b>
9022/11222 H	SBH 2243-11 S (Modul X)		beidseitig	<b>3 080 0056 00</b>

\* Unterscheidungsmerkmale der HALDEX Bremssattel – Generationen siehe Seite 5.150

**\*\*Die Bremssattel-Ausführungen MK II/MK III und MK IV sind nicht mehr lieferbar und werden durch die MODUL X-Ausführung abgelöst. Der Austausch von MK II/MK III Bremssättel gegen MODUL X-Bremssättel darf nur achsweise erfolgen, während der Ersatz von MK IV Bremssätteln auch einzeln erfolgen kann.**

## Reparatur-Sätze für SAF-Scheibenbremsen

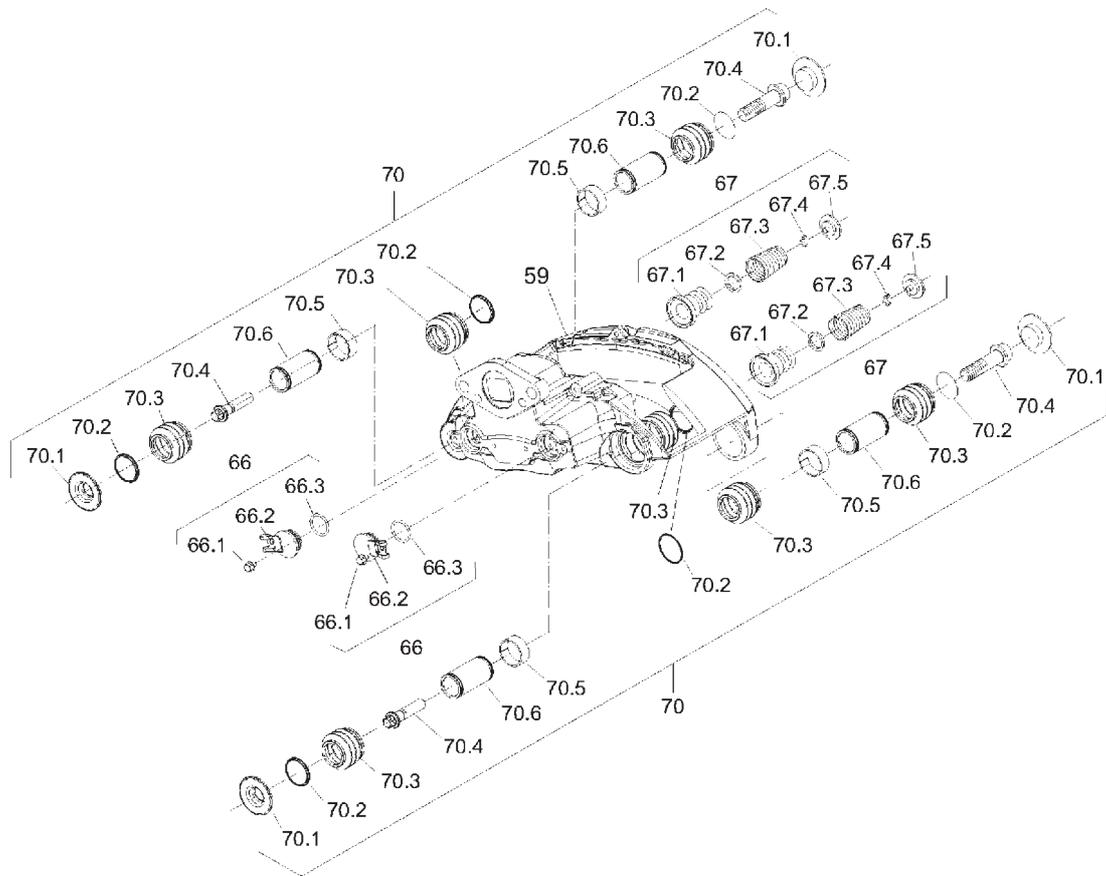
SAF 		Reparatursätze für folgende SAF-Achsen mit KNORR-Scheibenbremse: 9019/11019/9022/11222 K(l) mit Bremse SBK 1937-11 (KNORR SB 6/SN 6) oder SBK 2243-11 (KNORR SB 7/SN 7/SK 7)			
Pos.-Nr.*	Bezeichnung	Bremstyp	Lieferumfang*	Artikel-Nr.	
	65	Kappe für Luftspiel-einrichtung SN/SK7	KNORR SN 6, SN 7, SK7	inkl. Pos. 65.1	<b>3 434 3816 00</b>
	66	Druckstück SN/SK	KNORR SN 6, SN 7, SK 7	inkl. Pos. 66.1, 66.2, 66.3	<b>3 434 3814 00</b>
	66	Druckstück SB	KNORR SB 6, SB 7	inkl. Pos. 66.1, 66.2	<b>3 434 3804 00</b>
	070	Führungs-Dichtsatz SN	KNORR SN 6, SN 7	inkl. Pos. 65, 65.1, 70, 81	<b>3 434 3812 00</b>
	070	Führungs-Dichtsatz SK	KNORR SK 7	inkl. Pos. 65, 65.1, 70, 81	<b>3 434 3815 00</b>

\*Die Positionsnummern beziehen sich auf die Abbildungen der Einzelteile in den Stücklisten, ab Seite 5.138 bis 5.144.

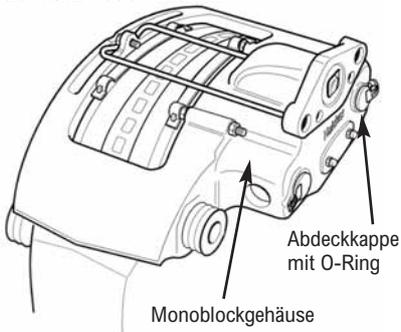
## Reparatur-Sätze für SAF-Scheibenbremsen

SAF		Reparatursätze für folgende SAF-Achsen mit KNORR-Scheibenbremse: 9019/11019/9022/11222 K(l) mit Bremse SBK 1937-11 (KNORR SB 6/SN 6) oder SBK 2243-11 (KNORR SB 7/SN 7/SK 7)		
Pos.-Nr.*	Bezeichnung	Bremstyp	Lieferumfang*	Artikel-Nr.
70	Führungs-Dichtsatz SB für das Loslager	KNORR SB	inkl. Pos. 70.1 – 70.3, 65	<b>3 434 3801 00</b>
81	Führungs-Dichtsatz Stahlkappe für Festlager	KNORR SB 6, SB 7	inkl. Pos. 65, 80.3 – 80.5, 81.1, 81.2, 83	<b>3 434 3805 00</b>
82	Reparatursatz Faltenbalg	KNORR SB 6, SB 7	inkl. Pos. 82.1, 82.2	<b>3 434 3803 00</b>
83	Reparatursatz Stahlkappe	KNORR SB 6, SB 7	inkl. Pos. 83.1, 83.2	<b>3 434 3806 00</b>
		Reparatursatz für folgende SAF-Achsen mit WABCO-Scheibenbremse: 9019/11019/9022/11222 W(l) mit Bremse SBW 1937 – PAN 19-1 (WABCO PAN 19/19+) oder SBW 2243 – PAN 22-1 (WABCO PAN 22)		
Pos.-Nr.*	Bezeichnung	Bremstyp	Lieferumfang*	Artikel-Nr.
070	Führungs-Dichtsatz	WABCO PAN 19-1, 19-1+, 22-1	inkl. Pos. 70.1 – 70.6, 080	<b>3 434 3827 01</b>
*Die Positionsnummern beziehen sich auf die Abbildungen der Einzelteile in den Stücklisten, ab Seite 5.138 bis 5.144.				

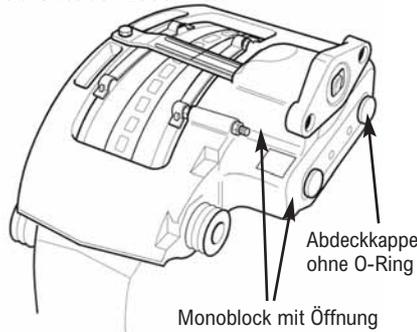
# HALDEX-Bremse



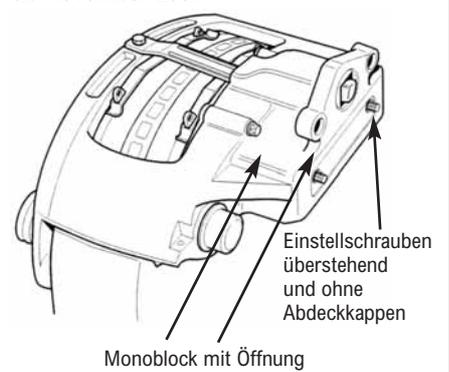
**HALDEX Mark II**  
ab März 1999



**HALDEX Mark III**  
ab Oktober 2000



**HALDEX Mark IV**  
ab November 2001



## Reparatur-Sätze für HALDEX-Scheibenbremse

SAF		Reparatursatz für folgende SAF-Achsen mit HALDEX-Scheibenbremse: 9022/11222 H mit Bremse SBH 2243-11 (HALDEX Mark II/Mark III/Mark IV)			
Pos.-Nr.*	Bezeichnung	Bremstyp	Lieferumfang*	Artikel-Nr.	
66	Stopfen	HALDEX Mark II/III	inkl. Pos. 66.1 – 66.3	3 434 3855 00	
66	Dichtring Welle	HALDEX Mark IV		3 434 3855 02	

## Reparatur-Sätze für HALDEX-Scheibenbremse

		Reparatursatz für folgende SAF-Achsen mit HALDEX-Scheibenbremse: 9022/11222 H mit Bremse SBH 2243-11 (HALDEX Mark II/Mark III/Mark IV)		
Pos.-Nr.*	Bezeichnung	Bremstyp	Lieferumfang*	Artikel-Nr.
67	Faltenbalg	HALDEX Mark II/III	inkl. Pos. 67.1 – 67.5	3 434 3852 00
67	Faltenbalg	HALDEX Mark IV	inkl. Pos. 67.1 – 67.5	3 434 3852 01
70	Führungs-Dichtsatz (Gleitfunktion)	HALDEX Mark II	inkl. Pos. 70.1 – 70.6	3 434 3854 00
70	Führungs-Dichtsatz (Gleitfunktion)	HALDEX Mark III/IV	inkl. Pos. 66, 70.1 – 70.6	3 434 3854 01
70	Führungs-Dichtsatz (Gleitfunktion)	HALDEX Modul X	inkl. Pos. 67.5, 70.1 – 70.6	3 434 3854 02
70.1	Schutzkappe	HALDEX Mark IV		3 434 3856 00

\* Die Positionsnummern beziehen sich auf die Abbildungen der Einzelteile in den Stücklisten, ab Seite 5.138 bis 5.144.

# Radlagersätze

SAF		Radlagersätze			Artikel-Nr.	
		<b>Für Achstyp SK 9042/11242 für Radnabe 3307 3003 00, bis 28.02.95</b>			<b>3 434 3010 00</b>	
		Pos.-Nr. *	Satzinhalt	Abmessung/Hinweis	Stück	Artikel-Nr.
		27.3	Lagerfett		1	5 387 0011 05
		36.1	Haltering		1	4 184 0008 00
		38.1	Dichtring		1	4 266 0028 01
		38.2	Dichtring		1	3 266 0029 00
-	Kegelrollenlager-Einheit		2	4 200 1015 00		
		<b>Für Achstyp SK 9037/11037/6537 (Megatrailerachsen 19,5")</b>			<b>3 434 3011 00</b>	
		Pos.-Nr. *	Satzinhalt	Abmessung/Hinweis	Stück	Artikel-Nr.
		20	O-Ring	Ø 96 x 2, 5	1	4 315 0066 00
		27.3	Lagerfett		1	5 387 0011 05
		28	Haltering		1	4 184 0009 00
		38	Dichtring (innen)		1	4 373 0041 01
38.1	Dichtring (außen)		1	4 373 0042 01		
-	Kegelrollenlager	SNK 367	2	4 200 1017 00		
		<b>Für Achstyp SK 9019/11019, SK 9022/11222, SK 9042/11242, SK 1000 ET 0 (INTRAAX) ab 01.03.95 (11 t Nabe)</b>			<b>3 434 3012 00</b>	
		Pos.-Nr. *	Satzinhalt	Abmessung/Hinweis	Stück	Artikel-Nr.
		20	O-Ring		1	4 315 0056 00
		27.3	Lagerfett		1	5 387 0011 05
		36.1	Haltering		1	4 184 0008 00
		38	Dichtring (innen)	Ø 180,0/142,0 x 12,0	1	4 373 0043 00
38.1	Dichtring (außen)	Ø 178,0/144,0 x 12,0	1	4 373 0044 00		
-	Kegelrollenlager	SK 11242	2	4 200 1016 02		
		<b>Für Achstyp SK 9037/11037/6537 (Megatrailerachsen 19,5")</b>			<b>3 434 3013 00</b>	
		Pos.-Nr. *	Satzinhalt	Abmessung/Hinweis	Stück	Artikel-Nr.
		20	O-Ring	Ø 96 x 2,5	1	4 315 0066 00
		27.3	Lagerfett		1	5 387 0011 05
		28	Haltering		1	4 184 0009 00
		38	Dichtring (innen)		1	4 373 0041 01
38.1	Dichtring (außen)		1	4 373 0042 01		
		<b>Für Achstyp SK 9042/11242, SK 500, 9030 – 11242, SK RS 9042/20 mit Radnabeneinheit 3 307 3003 00 (bis 28.02.1995, 9 t Nabe)</b>			<b>3 434 3014 00</b>	
		Pos.-Nr. *	Satzinhalt	Abmessung/Hinweis	Stück	Artikel-Nr.
		20	O-Ring		1	4 315 0056 00
		27.3	Lagerfett		1	5 387 0011 05
		36.1	Haltering		1	4 184 0008 00
		38.1	Dichtring		1	4 266 0028 01
38.2	Dichtring		1	3 266 0029 00		
		<b>Für Achstyp SK 9042/11242, SK 1000 ET 0 (INTRAAX), SK RS/RZ 9019/11019/9022/11222 (ab 01.03.95, 11 t Nabe)</b>			<b>3 434 3014 01</b>	
		Pos.-Nr. *	Satzinhalt	Abmessung/Hinweis	Stück	Artikel-Nr.
		20	O-Ring		1	4 315 0056 00
		27.3	Lagerfett		1	5 387 0011 05
		36.1	Haltering		1	4 184 0008 00
		38	Dichtring (innen)	Ø 180,0/142,0 x 12,0	1	4 373 0043 00
38.1	Dichtring (außen)	Ø 178,0/144,0 x 12,0	1	4 373 0044 00		

\*Die Positions-Nr. beziehen sich auf die Abb. der Einzelteile in den Stücklisten, ab Seite 5.110 bis 5.125.

# Reparatursätze Fettwechsel, Radlager und Dichtringe für SAF-Anhängerachsen

Reparatursätze Fettwechsel				Artikel-Nr.
Für Achstyp SK RZ 9030/11030, SK RS/RZ 12242/12037, SK 500/500 plus				3 434 3017 00
Pos.-Nr.*	Satzinhalt	Abmessung/Hinweis	Stück	Artikel-Nr.
27.3	Lagerfett		1	5 387 0011 05
37	Kassettdichtring	Ø 117,6 x 152,4 x 25,4	1	4 373 0035 01
38	Dichtring (innen)		1	1 092 2002 00
38.1	Schutzring		1	1 337 0040 00
38.2	Dichtring (außen)		1	1 092 2001 00
*Die Positions-Nr. beziehen sich auf die Abb. der Einzelteile in den Stücklisten, ab Seite 5.110 bis 5.125.				
Radlager und Dichtringe für SAF-Anhängerachsen				
Verwendung	DIN	Hinweis	Artikel-Nr.	
Kegelrollenlager				
6242-16242, SK 500, 9042 INTRAAX, SK RS/RZ 9030, WRZM 8130	33213Q	Radlager (außen)	4 200 0060 00	
6242-16242, SK 500, 9042 INTRAAX, SK RS/RZ 9030, WRZM 8130	HM218248/HM218210	Radlager (innen)	4 200 1006 00	
RSM 9042(/20), 6242-16242	32924	innen/außen	4 200 1010 00	
Dichtringe				
Verwendung	Ausführung	Abmessung/Hinweis	Artikel-Nr.	
Wellendichtringe				
RSN 5542	B1	Ø 105 x 120 x 8 mm	4 373 0018 00	
ESN 4540, RSM 6242	B2	Ø 120 x 140 x 13 mm	4 373 0003 00	
(W)ESN/EZN 6030	B2	Ø 125 x 150 x 13 mm	4 373 0008 00	
WRZM 11035-8, 11242	B2	Ø 140 x 160 x 13 mm	4 373 0010 00*	
RSM 6542, 9042(/20)	B2	Ø 160 x 180 x 15 mm	4 373 0005 00	
*Kann durch Kassettdichtring 4 373003501 ersetzt werden.				
Kassettdichtring				
WRZM 8130 –11030, SK RZ 9030 – 11030 RS 8442 – 11242 SK 500, SK 500 plus	Kassettdichtring	Ø 117,6x152,4x25,4 mm	4 373 0035 01	
Schutzringe, Dichtringe				
SK RS/RZ 9030	Schutzring	Ø 106/66 x 15 mm	1 337 0040 00	
SK RS/RZ 9030	außen	Ø 127/86 x 12 mm	1 092 2001 00	
SK RS/RZ 9030	innen	Ø 143/95 x 9 mm	1 092 2002 00	
SK RS/RZ 9042	innen	Ø 180/142 x 12 mm	4 373 0043 00	
SK RS/RZ 9042	außen	Ø 178/144 x 12 mm	4 373 0044 00	
SK RLS 9042, Lenkachsen 9019/9022	innen	Ø 180/142,1 x 7,5 mm	4 266 0028 01	
SK RLS 9042, Lenkachsen 9019/9022	außen	kpl. Blech/Gummi	3 266 0029 00	

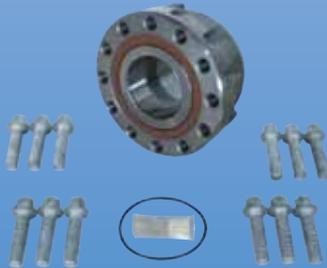
# Radnaben und Radbolzen für SAF-Anhängerachsen



2 307 2025 00



3 307 3010 00



3 434 3650 00

Bundbolzen



Riffelbolzen



## Radnaben ohne Radlager für alte S-Nockenbremsen (Achsen mit bolzengelagerten Bremsbacken)

Verwendung u. a.	Bremsentyp	Bremsengröße mm	Lochbild	Ø TK mm	Artikel-Nr.
WRZM 8130, 11030	SN	Ø 300 x 200	10 x Ø 23	225	2 307 2025 00
RSM 9042 (/20)	SNF	Ø 420 x 180	10 x Ø 23	335	1 307 1129 01

## Radnabeneinheit inkl. Radlager und Fettfüllung für SK Achse (mit kugelgelagerten Bremsbacken)

Verwendung u. a.	Bremsentyp	Bremsengröße mm	Naben-Höhe mm	Lochbild	Ø TK mm	Artikel-Nr.
SK RS 9030, 11030	SNK	Ø 300 x 200	185	10 x Ø 23	225	3 307 2056 00
SK RS/RZ 6537-8, 9037-8, 11037-8	SNK	Ø 367 x 180	142	8 x Ø 23	275	3 307 3010 00
SK 500	SNK	Ø 420 x 180	185	10 x Ø 23	335	3 307 1159 00
SK 500 plus	SNK	Ø 420 x 180	145,5	10 x Ø 23	335	3 307 1166 00
SK RS/RZ 9042, SK 1000 ETO, SK RS/RZ 9042/20, SK RS/RZ 11242	SNK	Ø 420 x 180/200	125	10 x Ø 23	335	3 307 3006 00

## Radnabeneinheit inkl. Radlager und Fettfüllung für scheinbgebremste Achse

Verwendung u. a.	Bremsentyp	Bremsengröße mm	Lochbild	Ø TK mm	Artikel-Nr.
SK RS/RZ 9019/11019 K	SB	Ø 377	8 x Ø 23	275	3 307 3025 01
SK RS/RZ 9022/11222 K	SB	Ø 430	10 x Ø 23	335	3 307 3012 00

## Hub-Unit komplett mit Radlagersatz und Polrad (Reparaturersatz für SK RB Naben-Baugruppe)

Verwendung u. a.	Bremsentyp	Bremsengröße mm	Lochbild	Ø TK mm	Artikel-Nr.
SK RB 9019/9022 K/W/H	SB	Ø 377, Ø 430	12 x M18		3 434 3650 00

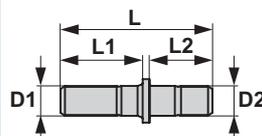
## Radbolzen

L	L1	L2	Gewinde D1 / D2	Bereifung*	Artikel-Nr.
---	----	----	-----------------	------------	-------------

## Bundbolzen

111	59	47	M22 x 1,5/M22 x 1,5	ZB	1 303 1040 11
-----	----	----	---------------------	----	---------------

### Bundbolzen

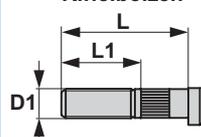


## Riffelbolzen

L	L1	L2	Gewinde D1 / D2	Bereifung*	Artikel-Nr.
66	56		M22 x 1,5	EB	1 303 1118 11
76	66		M22 x 1,5	EB	1 303 1120 10
83	73		M22 x 1,5	EB	1 303 1074 13
93	83		M22 x 1,5	ZB	1 303 1075 12

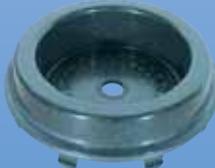
\*EB = Einfachbereifung, ZB = Zwillingsbereifung

### Riffelbolzen



Weitere Radbolzen und Radzubehör finden Sie in Kapitel 6, ab Seite 6.12.

## Radkappen und Dichtbeilagen für SAF-Achsen

SAF 	Bezeichnung	Abmessung/Hinweis	Artikel-Nr.	
<b>Radkappen</b>				
 <p data-bbox="263 504 406 537"><b>3 304 0072 00</b></p>	Universal-Radkappe mit Flansch, WRZM 8130 – 11030 RSM 8442 – 11242	6-Loch TK140	<b>1 304 0016 00</b>	
	RSM 9042 – 11242 Radkappe SK 9022/9042/11242	6-Loch TK185 mit O-Ring, Ø 182 x 4 mm und Verschlussstopfen	<b>1 304 0046 01</b> <b>3 304 0072 00</b>	
	Radkappe SK RB (Topfscheibe)	Außen-Ø 130 mm, mit Dichtung	<b>4 304 0093 00</b>	
	Radkappe SK RB (Integral-Scheibe)	Außen-Ø 150 mm, mit O-Ring	<b>4 304 0102 00</b>	
	Radkappen-Gruppe SK 500	mit O-Ring, Ø 148 x 4 mm und Verschlussstopfen	<b>3 304 0086 00</b>	
	<b>Radkappen mit Polradverzahnung (für ABS)</b>			
	 <p data-bbox="263 828 406 862"><b>3 304 0076 00</b></p>	RSM 9042 – 11242 Polradverzahnung 100 Zähne	6-Loch TK185	<b>3 304 0049 01</b>
Radkappe SNK 420, Polradverzahnung 100 Zähne		mit O-Ring, Ø 182 x 4 mm und Verschlussstopfen	<b>3 304 0076 00</b>	
Radkappe SK RS/RZ 9019/11019 K/W, Polradverzahnung 90 Zähne (auch für Achsen ohne ABS zu verwenden)		mit O-Ring, Ø 182 x 4 mm und Verschlussstopfen	<b>3 304 0092 00</b>	
<b>Radkappen für SAF-O-Meter (Hubodometer)</b>				
 <p data-bbox="263 1176 406 1209"><b>4 304 0098 00</b></p>	Radkappe SK RB, geeignet für SAF-O-Meter Radkappe SK RB INTEGRAL (Integral-Scheibe), geeignet für SAF-O-Meter	Außen-Ø 130 mm, mit Dichtung Außen-Ø 150 mm, mit Dichtung	<b>4 304 0098 00</b> <b>4 304 0103 00</b>	
	<b>SAF-O-Meter (Hubodometer)</b>			
 <p data-bbox="263 1467 406 1500"><b>4 388 0325 00</b></p>	SAF-O-Meter für Reifengröße 385/65R22,5–315/80R22,5–445/65R19,5–12R22,5 Schutzkappe für SAF-O-Meter, für SK-Achstypen mit Räder ET-0	Abrollumfang 3 185 – 3 315 mm	<b>4 388 0325 00</b> <b>3 337 0041 01</b>	
	<b>Dichtbeilagen für Radkappen</b>			
 <p data-bbox="263 1792 406 1825"><b>1 093 0005 00</b></p> 	Dichtscheibe	0,4 mm/6-Loch TK140	<b>1 093 0005 00</b>	
	Dichtscheibe	1,0 mm/6-Loch TK185	<b>1 093 0012 00</b>	
	O-Ring	Ø 182 x 4 mm	<b>4 315 0054 00</b>	
	O-Ring	Ø 148 x 4 mm	<b>4 315 0064 00</b>	
	O-Ring	Ø 92 x 4 mm	<b>4 315 0075 00</b>	

**Radkappen mit Gewinde für SAF-Achsen  
sind auf Anfrage lieferbar!**