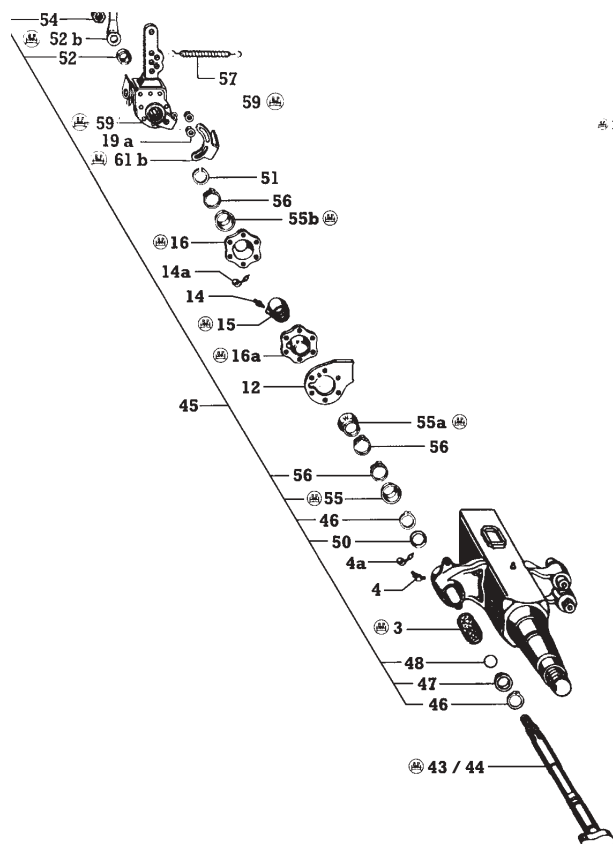
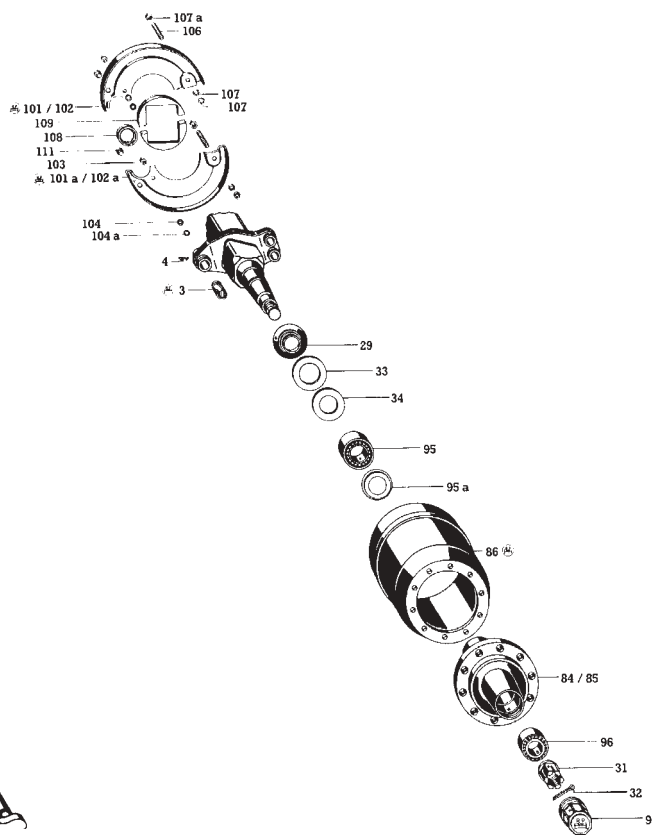


# BPW reservdelar

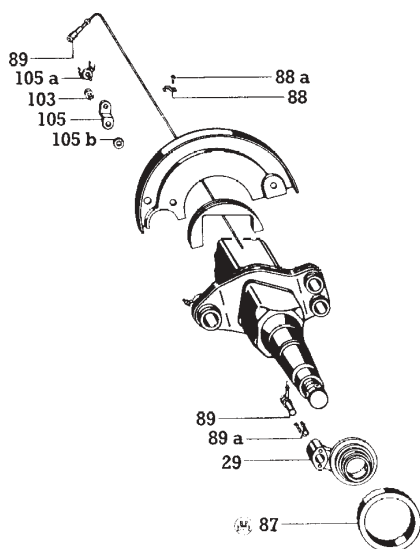
## Nockaxellagring och nockaxlar



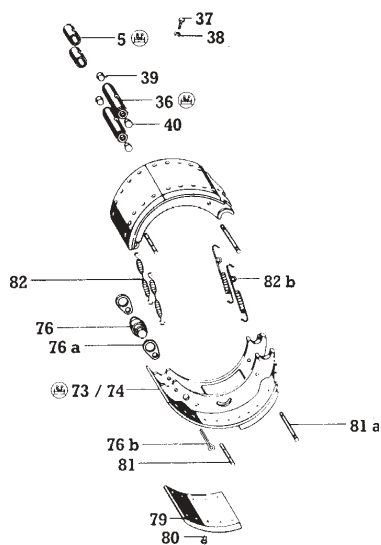
## Nav, lagertätningar och bromstrummor



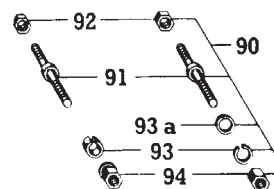
## ABS-detaljer



## Bromsbackar, bromsbelägg och returfjädrar



## Hjulbultar



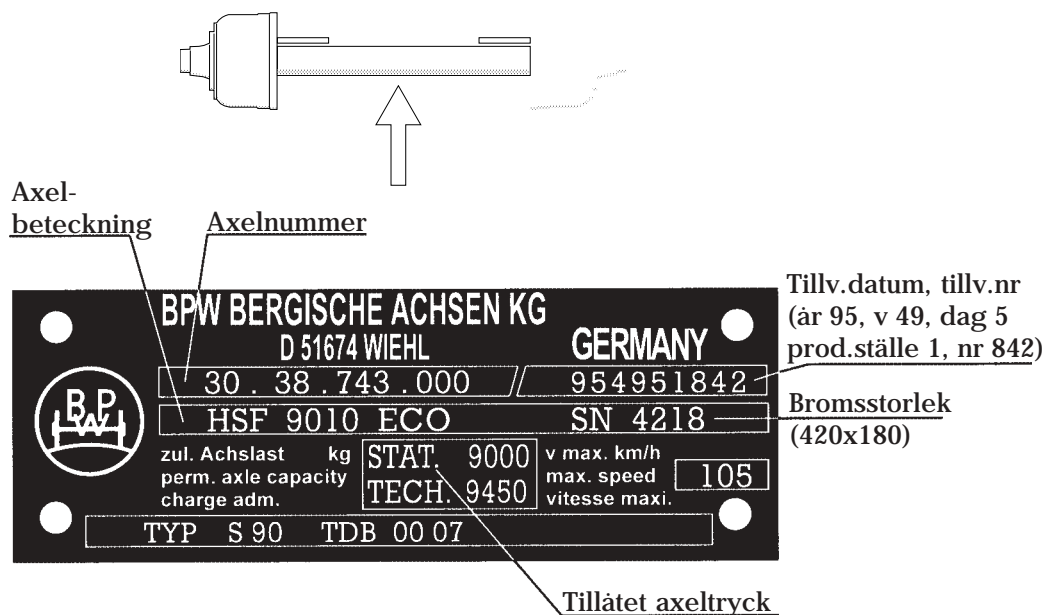
Denna katalog innehåller de mest frekventa reservdelarna som finns idag på den svenska marknaden. I de fall Ni träffar på avvikande axlar, ber vi Er ta kontakt med antingen Er reservdelsleverantör eller oss. Se adress på katalogens baksida.

## Innehållsförteckning

Identifikation av axeltyp .....	4
<b>Axel EH</b>	
Nav och bromstrummor .....	6
Nockaxellagring samt nockaxlar .....	8
Bromsbackar och belägg .....	10
Hjulbultar och ABS-detaljer .....	12
<b>Axel H</b>	
Nav och bromstrummor .....	14
ECO-navsystem .....	16
Nockaxellagring samt nockaxlar .....	18
Bromsbackar och belägg .....	20
Hjulbultar och ABS-detaljer .....	22
<b>Axel KH / KR</b>	
Nav och bromstrummor .....	24
ECO-navsystem .....	26
Nockaxellagring samt nockaxlar .....	28
Bromsbackar och belägg .....	30
Hjulbultar och ABS-detaljer .....	32
<b>Axel NH / NR</b>	
Nav och bromstrummor .....	34
ECO-navsystem .....	36
Nockaxellagring samt nockaxlar .....	38
Bromsbackar och belägg .....	40
Hjulbultar och ABS-detaljer .....	42
<b>Axel SH – skivbroms</b>	
ECO-navsystem .....	44
Bromsdelar .....	46
<b>LL-axlar .....</b>	<b>48</b>
<b>L-axlar .....</b>	<b>50</b>
<b>Luftfjädring</b>	
Fjäderpaket .....	52
Fjäderplattor samt fjäderkrampor .....	54
Främre fäste .....	58
Luftfjäderbälgar .....	60
Tvådelad Hucke Pack-bälg .....	64
Stötdämpare .....	65
Axellyft .....	66
Bygelstabilisator .....	67
<b>Bladfjädring typ VB .....</b>	<b>68</b>
<b>Bladfjädring typ VG .....</b>	<b>70</b>
<b>Satser för nockaxellagring .....</b>	<b>71</b>
<b>BPW-fett .....</b>	<b>71</b>

# BPW reservdelar

## Identifikation av axeltyp



## Förklaring av BPW-axelns typkodning

H	S	M	9 0 1 0 - 1 5	Axelkropp	Bromsstorlek	Hjulstorlek	År
EH				<input type="checkbox"/>	420	20 - 24"	-1982
H				<input type="checkbox"/>	420	20 - 24"	1983-
R				<input type="checkbox"/>	420	20 - 24"	1983-
KR				<input type="checkbox"/>	360	19,5"	1985-88
KH				<input type="checkbox"/>	360	19,5"	1988-
NR				<input type="checkbox"/>	300	15 - 17,5"	1983-93
NH				<input type="checkbox"/>	300	15 - 17,5"	1993-
SH				<input type="checkbox"/>	430	20 - 24"	1994-
	S			Singelhjul			
	Z			Tvillinghjul			
		-		Bultcentrering av fälg			
		F		Axel lev utan hjulmuttrar, antingen bult- el mittcentr			
		M		Mittcentrering av fälg			
			L, LL, LS	Styrbar eller medspårande axel			
			6006-20010	6006-20010 = axeltryck 6000-20 0000 kg 6006-20010 = antal hjulbult, 6-10 st			
			-15...-24	Axelkroppens godstjocklek i mm			

## Identifikation av axeltyp

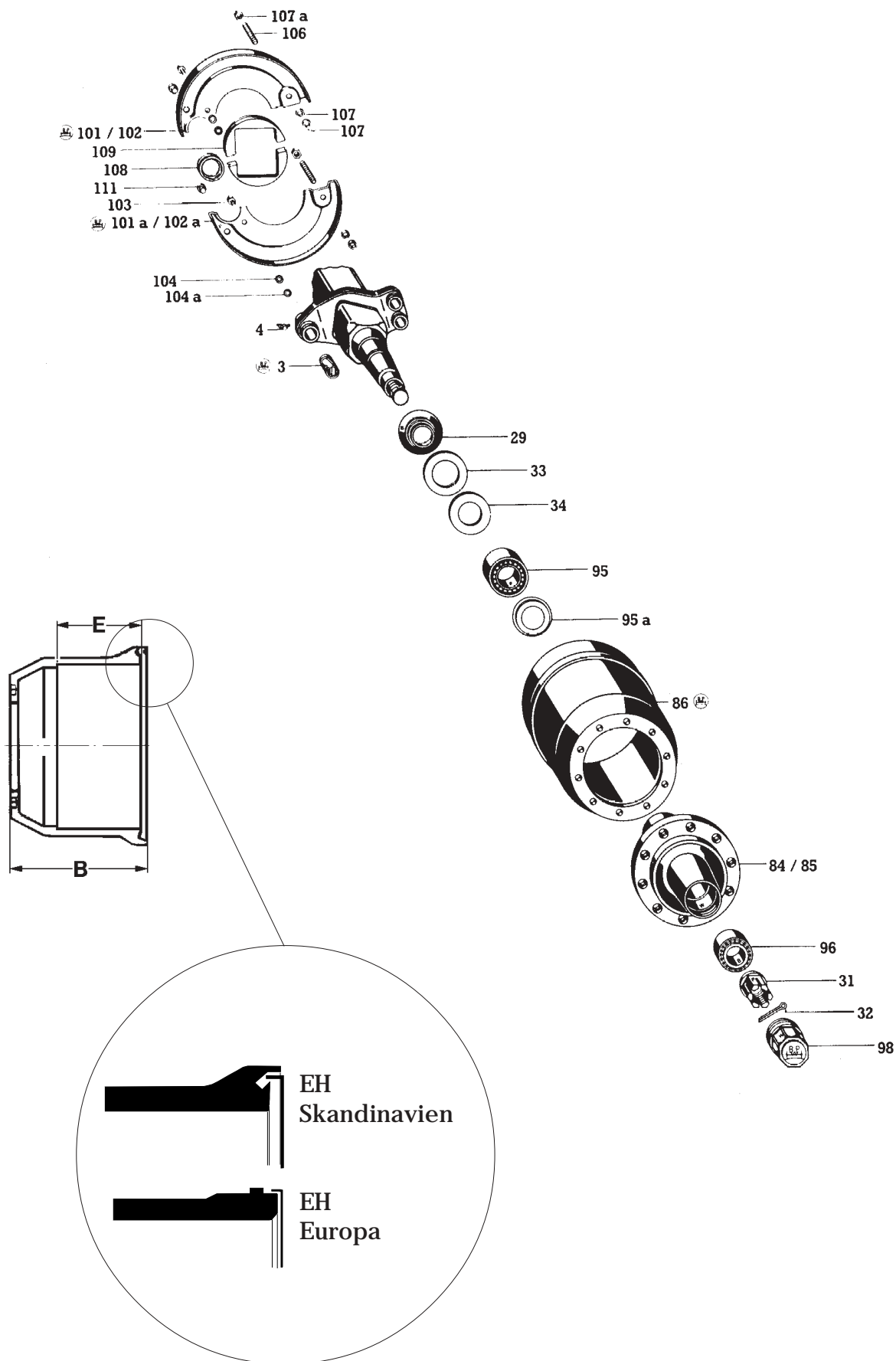
Hjuldimension	Bromsdiameter	Axeltyp	Årtal
20/22,5/24"	420mm	EH	1967-1982
20/22,5/24"	420mm	H	1983-
19,5"	360mm	KR	1985-1988
19,5"	360mm	KH	1988-
15/17,5"	300mm	ZR/ZZ	1967-1982
15/17,5"	300mm	NR	1983-1993
15/17,5"	300mm	NH	1993-

Axeltyp	Axelkroppens form och dim.	Navkapsel dim.	Navkapsel form	Lager *) inner / ytter	Axeltryck
EH	<input type="checkbox"/> 120x120	115x3	8-kant	33215 / 32310	8-9t
EH	<input type="checkbox"/> 150x150	125x3	8-kant	33217 / 33213	10-11t
H	<input type="checkbox"/> 120x120	115x2	2-kant	33116 / 32310	8-9t
H	<input type="checkbox"/> 150x150	125x2	2-kant	33118 / 33213	10-12t
KH	<input type="checkbox"/> 120x120	115x2	2-kant	33116 / 32310	8-9t
KH	<input type="checkbox"/> 120x120	125x2	2-kant	33118 / 33213	10-12t
KR	<input type="radio"/> 127	115x2	2-kant	33116 / 32310	8-9t
KR	<input type="radio"/> 127	125x2	2-kant	33118 / 33213	10-12t
NR	<input type="radio"/> 127	115x2	2-kant	33116 / 32310	8-9t
NR	<input type="radio"/> 127	125x2	2-kant	33118 / 33213	10-12t
NH	<input type="checkbox"/> 120x120	115x2	2-kant	33116 / 32310	8-9t
NH	<input type="checkbox"/> 120x120	125x2	2-kant	33118 / 33213	10-12t
H-ECO	<input type="checkbox"/> 120x120	125x2	2-kant	33116 / 32310	8-9t
H-ECO	<input type="checkbox"/> 150x150	125x2	2-kant	33118 / 33213	10-12t
KH-ECO	<input type="checkbox"/> 120x120	125x2	2-kant	33116 / 32310	8-9t
KH-ECO	<input type="checkbox"/> 120x120	125x2	2-kant	33118 / 33213	10-12t
NH-ECO	<input type="checkbox"/> 120x120	125x2	2-kant	33116 / 32310	8-9t
NH-ECO	<input type="checkbox"/> 120x120	125x2	2-kant	33118 / 33213	10-12t
SH-ECO	<input type="checkbox"/> 120x120	125x2	2-kant	33116 / 32310	8-9t
SH-ECO	<input type="checkbox"/> 120x120	125x2	2-kant	33118 / 33213	10-12t

\*) Hjullager får ej vara märkta med ett "B" efter beteckningen. T ex ~~33116B~~.

# BPW reservdelar · Axel EH

## Nav och bromstrummor



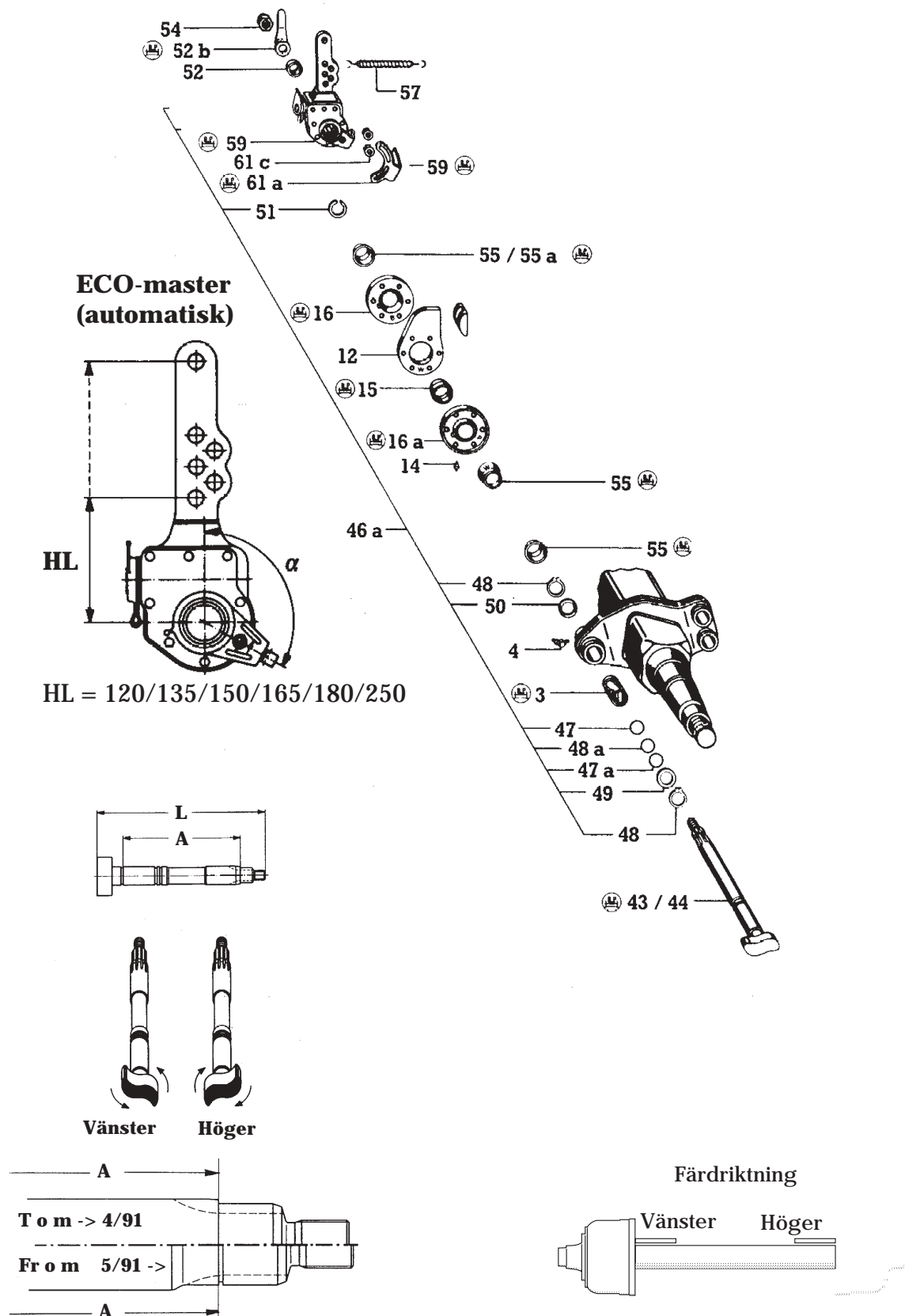


## Nav och bromstrummor

Pos		Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
29	8-9t	Stödring		05.370.06.11.0	2
	10-11t			05.370.07.13.0	2
31	8-9t	Kronmutter	M42x2 NV 65	03.262.16.03.0	2
	10-11t		M52x2 NV 80	03.262.17.08.0	2
32	8-9t	Saxpinne	8x50	02.6201.82.01	2
	10-11t		8x63	02.6201.84.01	2
33	8-9t	Tätningring	Ø105/141x2,5	03.310.97.14.0	2
	10-11t	Tätningring	Ø118/165x2,5	03.310.98.14.0	2
34	8-9t	Tätningring	Ø100/134x2,5	03.310.97.13.0	2
	10-11t	Tätningring	Ø113/155x2,5	03.310.97.15.0	2
84	8-9t	Nav EHZ		03.272.30.30.0	2
inkl. pos 85	8-9t	Nav EHZM mittcentr.		03.272.30.31.0	2
	10-11t	Nav EHZM mittcentr.		03.272.48.33.0	2
	10-11t	Nav EHZ		03.272.48.32.0	2
85		Drivstift	Ø6x19,5	02.6010.35.60	20
86	420x180	Bromstrumma	B=246 E=193	03.106.67.12.0	2
	420x200	Bromstrumma Europa	B=276,5 E=214	03.106.77.04.0	2
	420x200	Bromstrumma Skandinavien	B=298,5 E=228	03.106.87.09.0 <sup>u)</sup>	2
	420x220	Bromstrumma Skandinavien	B=298,5 E=228	03.106.87.09.0	2
95	8-9t	Lager, inner	33215	02.6410.29.00	2
	10-11t	Lager, inner	33217	02.6407.85.00	2
95a	8-9t	Fettbegränsningsplåt	Ø79/130x0,5	03.010.04.09.0	2
	10-11t	Fettbegränsningsplåt	Ø89/150x0,5	03.010.05.17.0	2
96	8-9t	Lager, ytter	32310	02.6410.25.00	2
	10-11t	Lager, ytter	33213	02.6410.22.00	2
98	8-9t	Navkapsel	M115x3/nv 95	03.212.23.02,0	2
	10-11t	Navkapsel	M125x3/nv 110	03.212.24.02.0	2
101-109	8-9t	Täckplåtsats Europa	□120x120	99.00.000.0.42	1
	8-9t	Täckplåtsats Skandinavien	□120x120	99.00.000.0.91	1
	10-11t	Täckplåtsats Europa	□150x150	99.00.000.0.40	1
	10-11t	Täckplåtsats Skandinavien	□150x150	99.00.000.0.37	1
1)		Montagesats		09.106.00.00.9	1

# BPW reservdelar · Axel EH

## Nockaxellagring samt nockaxlar



## Nockaxellagring samt nockaxlar

Pos	Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
3	Bussning	Ø42/46x73	03.112.44.34.0	2
4	Smörjnippel	BM10x1/45°	02.6802.06.50	2
14	Smörjnippel	M8x1/45°	02.6850.02.02	2
15	Bussning, nockaxel	Ø42x/60x38	03.113.14.01.0	2
16	Lagerhållare		03.229.02.01.0	2
16a	Lagerhållare, smörjnippel		03.229.02.03.0	2
43/44	Nockaxel, vänster	L=541, A=423	05.097.05.13.1	1
	Nockaxel, höger	L=541, A=423	05.097.05.14.1	1
	Nockaxel, vänster	L=628, A=510	05.097.05.21.1	1
	Nockaxel, höger	L=628, A=510	05.097.05.22.1	1
	Nockaxel, vänster	L=641, A=523	05.097.05.23.1	1
	Nockaxel, höger	L=641, A=523	05.097.05.24.1	1
	Nockaxel, vänster	L=734, A=616	05.097.05.29.1	1
	Nockaxel, höger	L=734, A=616	05.097.05.30.1	1
46a	Montagesats, nockaxel	Pos. 47-52, 54	09.801.00.14.2	1
55	Tätningmanschett	Ø41x26	03.120.43.14.0	6/4
55a	Tätningmanschett	Ø34x26	03.120.43.10.0	0/2
56	Klammer	Ø49x9	03.350.30.02.0	4
57	Returfjäder	L=148	05.397.26.03.0	2
	Returfjäder	L=235	05.397.26.02.0	2
59	Bromshävarm - se nedan!			
61	Fixpunkt - se nedan!			

### Kompleta satser för nya nockaxellagringen

Axlar tillverkade efter 1993 vecka 3 är utrustade med en ny typ av nockaxellagring. Genom kompletta satser för en axel, innehållande såväl inre som yttre nockaxelbussningen med tillhörande monteringsdelar, kan äldre axlar byggas om till dagens utförande.

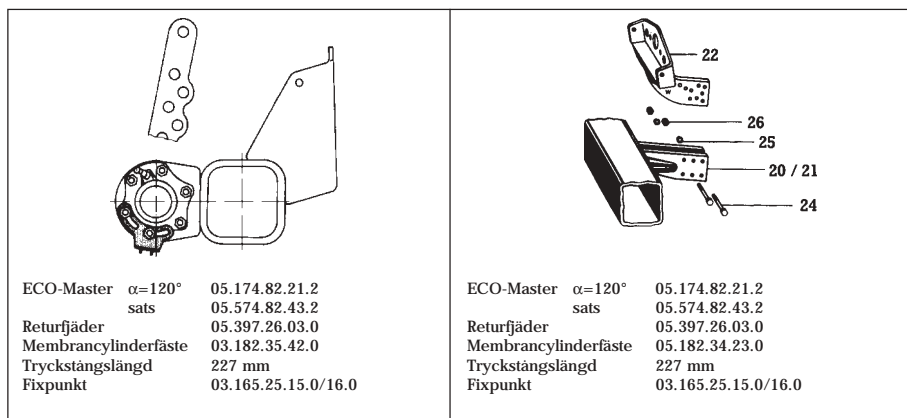
Satser inkl pos 3-16a och 46a-56

### Artikelnummer

09.801.02.22.0 (per axel)

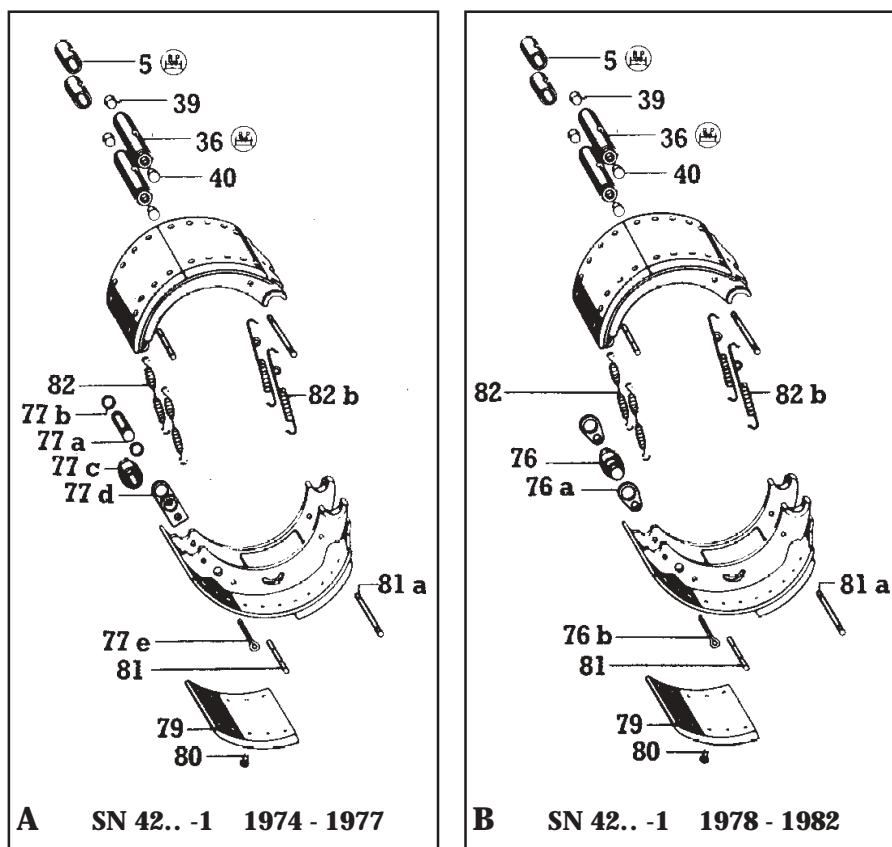
09.801.02.22.1 (per nockaxel)

På axlar tillverkade före 1982, d v s EHZ etc, måste nockaxelhållaren (03.284.55.10.0) fasas av för att lagerhållarna skall passa (se tekniskt meddelande 26-91). De som ej önskar att bygga om nockaxellagringar till detta nya utförande kan beställa de "gamla" delarna som tidigare. Se även sid 71.





## Bromsbackar och belägg



\* OBS! Bromsbackar tillverkade av silumin är ersatta av standard bromsback av stål.

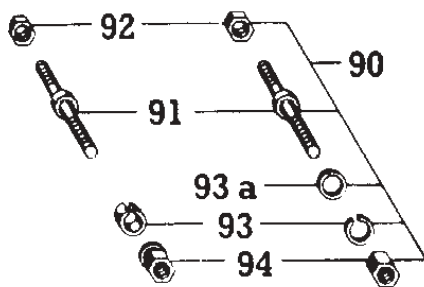


## Bromsbackar och belägg

Pos		Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
5	A-B	Bussning	Ø36/40x60	03.112.33.08.0	4
36	A-B	Ankarbult	Ø36x122	03.084.66.15.0	4
40	A-B	Plugg	20 mm	03.379.00.26.0	4
73/74	A-B	Bromsback kpl m. Textar T 090	180 mm	05.091.46.09.0	4
	A-B	Bromsback kpl m. Textar T 090	200 mm	05.091.27.79.0	4
	A-B	Bromsback kpl m. Textar T 090	220 mm	05.091.28.26.0	4
76	B	Rulle	Ø32/42x78	03.331.34.02.0	4
76a	B	Låsbricka		03.232.13.02.0	8
76b	B	Saxpinne	8x90	02.6201.88.01	4
77a	A	Bult	Ø22/25x77	03.084.55.11.0	4
77b	A	O-ring	21x2	02.5677.21.00	8
77c	A	Rulle	Ø25,5/36/42x51	03.200.34.02.0	4
77d	A	Bygel		03.114.44.03.0	4
77e	A	Saxpinne	10x90	02.6202.04.01	4
79	A-B	Bromsbeläggsats Textar T 090	180 std	09.092.26.85.0	2
		inkl. nit	180+2 mm	09.092.26.86.0	1
		per hjul för std.	180+3 mm	09.092.26.87.0	1
		Överdim. är per	200 std	09.092.27.76.0	2
		axel	200+2 mm	09.092.27.77.0	1
			200+3 mm	09.092.27.78.0	1
			220 std	09.092.28.32.0	2
			220+2 mm	09.092.28.33.0	1
			220+3 mm	09.092.28.34.0	1
80	A-B	Nit	8x18	02.5805.80.35	80
81	A-B	Bult, galvad	Ø12x90	03.001.08.05.0	4
81a	A-B	Bult	Ø12x120	03.084.42.02.0	4
82	A-B	Returfjäder	Ø25/5x261	05.397.56.07.0	4

# BPW reservdelar · Axel EH

## Hjulbultar



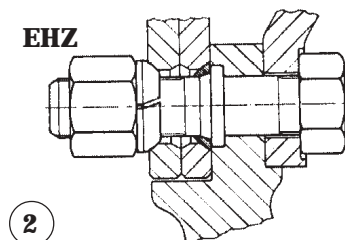
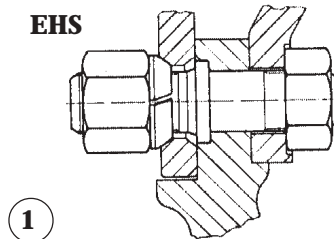
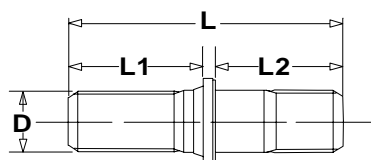
Axel	Typ	Mutter Typ / NV
------	-----	--------------------

### M22x2

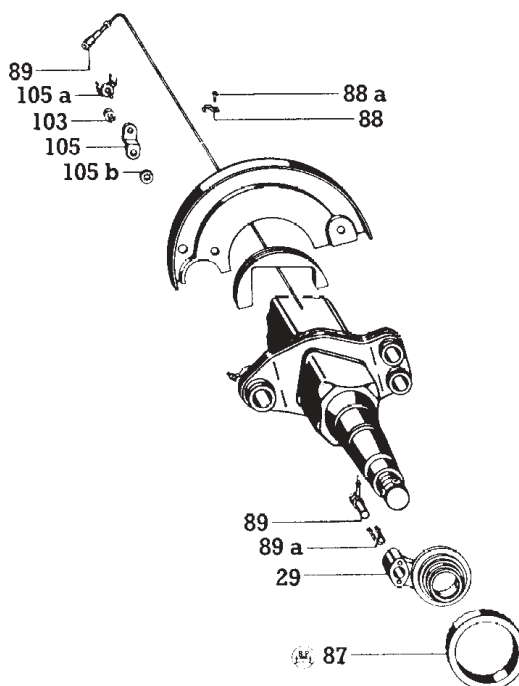
EHS	1	Öppen / 32
EHZ	2	Öppen / 32
EHZ	Scania 3	Kupol / 33
EHZ	DIN	Kupol / 33

### M22x1,5

EHSM	4	Kupol / 33
EHZM	-	Öppen / 33
EHZM	5	Kupol / 33



## ABS-detaljer

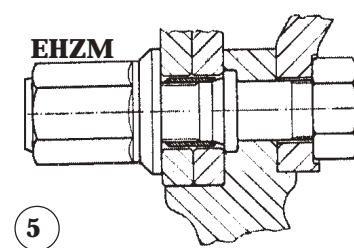
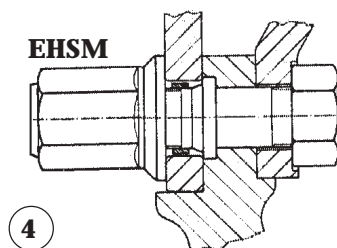
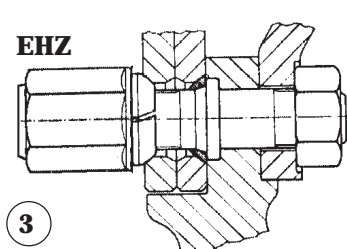


## Hjulbultar

Hjulbult kpl pos. 90	Mått L/L1/L2	Lös hjulbult pos. 91	Mutter pos. 92	Bricka	pos. 93 pos. 93 pos. 93a	Mutter pos. 94
-------------------------	-----------------	-------------------------	-------------------	--------	--------------------------------	-------------------

09.806.23.02.0	97/46/46	03.296.23.05.0	03.260.04.06.0	02.5615.22.90		03.260.04.01.0
09.806.13.02.0	108/57/46	03.266.13.09.0	03.260.04.06.0	02.5615.22.90		03.260.04.01.0
09.806.13.05.0	113/62/46	03.296.13.11.0	03.260.04.06.0	03.143.00.02.0		05.260.14.05.0
09.806.13.23.0	108/57/46	03.296.13.09.0	03.260.04.06.0	02.5615.22.90		05.260.14.05.0

09.806.23.37.0	97/46/46	03.296.23.15.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.43.0)		05.260.24.01.0
09.806.23.22.0	114/60/49	03.296.23.17.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.42.0)		02.5219.23.10
09.806.23.29.0	114/60/49	03.296.23.17.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.42.0)		05.260.24.01.0

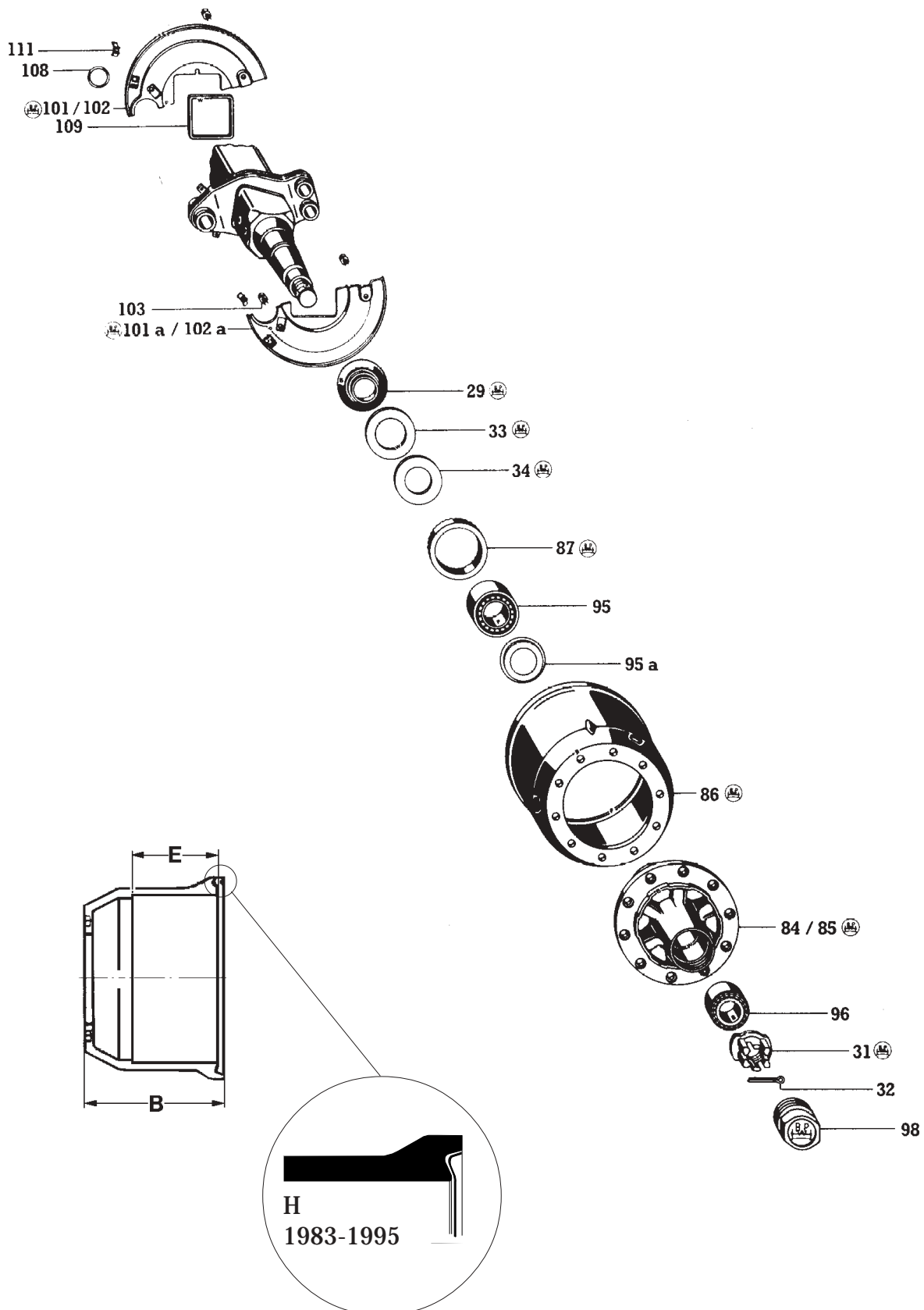


## ABS-detaljer

Pos	Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
29	8-9t	Stödring ABS	03.370.07.41.0	2
	10-11t	Stödring ABS	03.370.08.08.0	2
87	8-9t	Polhjul	Ø152/170x15	2
	10-11t	Polhjul	Ø176/194x15	2
88		Klämma t. ABS-kabel	02.0326.32.00	2
88a		Nit	Ø4x10	2
89	Wabco	Sensor	02.3317.05.00	2
89	Bosch	Sensor	02.3317.06.00	2
89a	Wabco	Bussning för sensor	02.0316.59.00	2
89a	Bosch	Bussning för sensor	02.0316.60.00	2
103		Skruv	M10x20	2
105		Hällare	03.189.07.35.0	2
105a		Hällare	02.1421.11.00	2
105b		Bricka	02.5414.11.90	2

# BPW reservdelar · Axel H

## Nav och bromstrummor





## Nav och bromstrummor

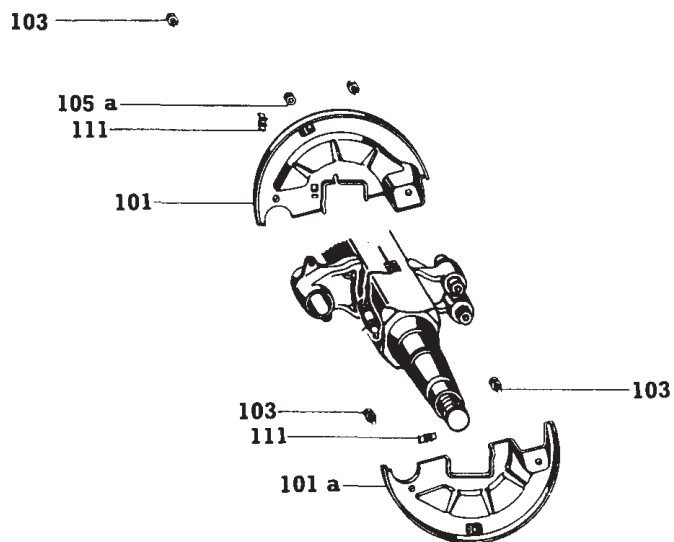
Pos		Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
29	9t	Stödring		05.370.06.48.0	2
	12t	Stödring		05.370.07.43.0	2
31	9t	Kronmutter	M42x2 NV 65	03.262.16.08.0	2
	12t	Kronmutter	M52x2 NV 80	03.262.17.12.0	2
32	9t	Saxpinne	8x50	02.6201.82.01	2
	12t	Saxpinne	8x63	02.6201.84.01	2
33	9t	Tätningring	Ø110/141x2,5	03.310.97.31.0	2
	12t	Tätningring	Ø128/165x2,5	03.310.98.21.0	2
34	9t	Tätningring	Ø104/136x2,5	03.310.97.32.0	2
	12t	Tätningring	Ø120/157x2,5	03.310.97.30.0	2
84 inkl. pos 85	9t	Nav HZM + HSM		03.272.30.41.0	2
	12t	Nav HZM + HSM		03.272.48.46.0	2
85		Drivstift	Ø6x19,5	02.6010.35.60	20
86	420x180	Bromstrumma	B=229, E=199,5	03.109.67.13.0	2
	420x180	Bromstrumma	B=252, E=217,5	03.109.67.74.0	2
	420x200	Bromstrumma	B=262, E=210,5	03.109.77.16.0	2
	420x200	Bromstrumma	B=289, E=216	03.109.77.08.0	2
	420x220	Bromstrumma	B=294, E=228,5	03.109.87.01.0	2
	420x180	Bromstrumma, lättvikt	B=290, E=226	03.109.67.19.0	2
95	9t	Lager, inner	33116	02.6410.24.00	2
	12t	Lager, inner	33118	02.6410.23.00	2
95a	9t	Fettbegränsningsplåt	Ø84/129x0,5	03.010.04.15.0	2
	12t	Fettbegränsningsplåt	Ø94/149x0,5	03.010.05.22.0	2
96	9t	Lager, ytter	32310	02.6410.25.00	2
	12t	Lager, ytter	33213	02.6410.22.00	2
98	9t	Navkapsel	M115x2/nv 95	03.212.23.09.0	2
	12t	Navkapsel	M125x2/nv 110	03.212.24.07.0	2
101-109	420x180	Täckplåtsats	□120x120	99.00.000.0.71	1
	420x200	Täckplåtsats	□120x120	99.00.000.0.75	1
	420x200	Täckplåtsats	□150x150	99.00.000.0.73	1
	420x220	Täckplåtsats	□150x150	99.00.000.0.76	1

**OBS! Nav för HZM går även att använda till HSM, dock inte omvänt.**

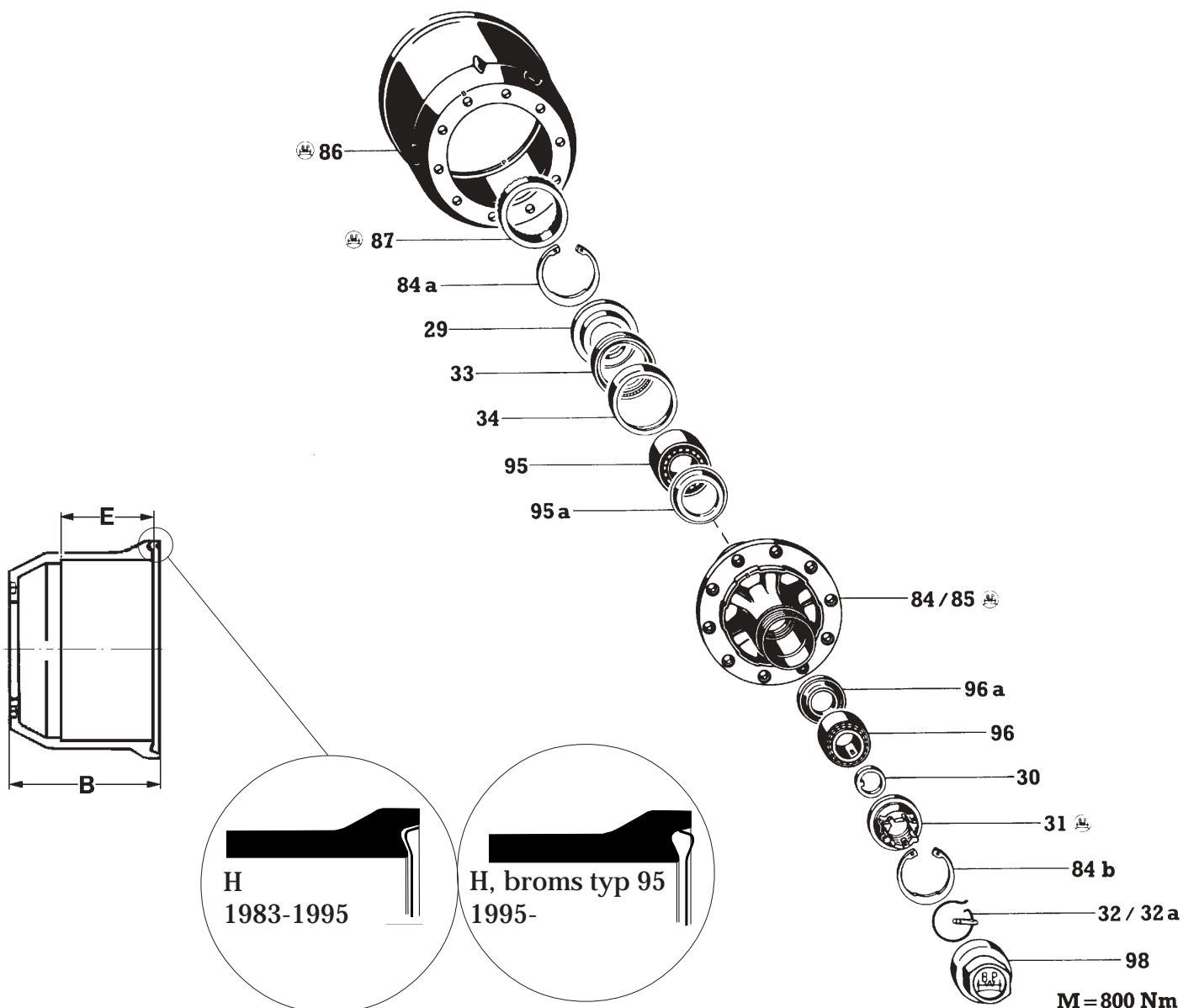
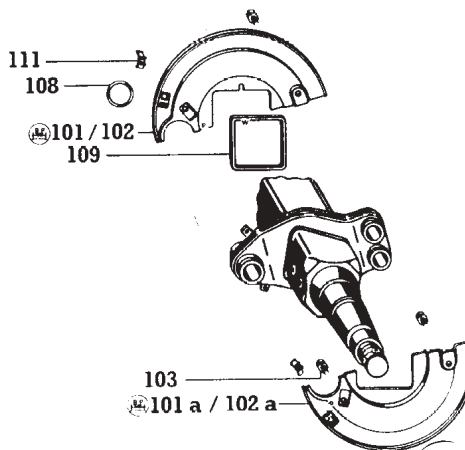
# BPW reservdelar · Axel H

## ECO-navsystem

### Broms typ 95 1995 -



### 1983 - 1995



M = 800 Nm

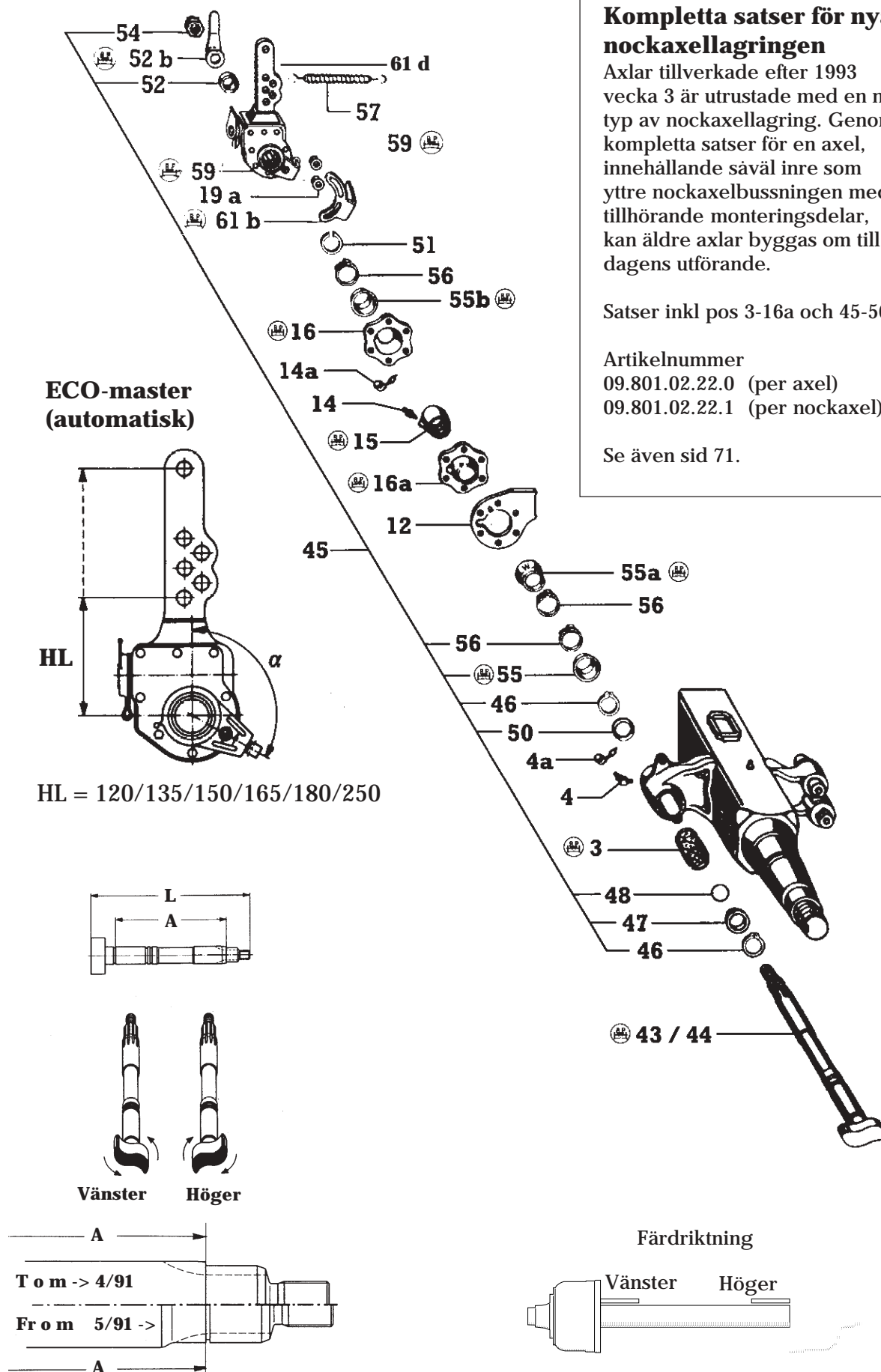


## ECO-navsystem

Pos		Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
29	9t	Stödring	Ø86 / 115 / 139x22	03.370.07.60.0	2
	12t	Stödring	Ø96 / 135 / 159x22	03.370.07.62.0	2
30	9t	Bricka	Ø43 / 61x5,8	03.320.73.13.0	2
	12t	Bricka	Ø53 / 76x5,8	03.320.64.01.0	2
31	9t	Kronmutter	M42x2 / NV65 / Ø110	03.266.46.02.0	2
	12t	Kronmutter	M52x2 / NV80 / Ø120	03.266.47.03.0	2
32	9t	Låspinne	Ø8x35	03.084.71.17.0	2
	12t	Låspinne	Ø8x35	03.084.71.17.0	2
32a	9t	Hakring	Ø54x2	03.188.03.06.0	2
	12t	Hakring	Ø66x2	03.188.04.08.0	2
33	9t	Tättningsring	137,5 - 115 - 8	02.5664.57.00	2
	12t	Tättningsring	157,5 - 135 - 10,5	02.5664.58.00	2
34	9t	Slitring	Ø131 / 139,5x12,5	02.5683.62.00	2
	12t	Slitring	Ø151 / 160x12,5	02.5683.63.00	2
84	9t HS..	Nav		03.272.30.81.0	2
inkl pos 85	9t HZ..	Nav		03.272.30.87.0	2
	12t HS..	Nav		03.272.48.79.0	2
	12t HZ..	Nav		03.272.48.78.0	2
84a	9t	Inre låsring	140x4 / 472	02.5606.40.90	2
	12t	Inre låsring	160x4 / 472	02.5606.60.90	2
84b	9t	Yttre låsring	112x4 / 472	02.5606.12.90	2
	12t	Yttre låsring	122x4 / 472	02.5606.22.90	2
85		Drivstift		02.6010.35.60	20
86	9t	Bromstrumma HSM	420x180	03.109.67.82.0	2
	9-12t	Bromstrumma HSM	420x200	03.109.77.16.0	2
	9-12t	Bromstrumma HZM	420x200	03.109.77.080	2
87		ABS polhjul	se ABS, sid 23		2
95	9t	Innerlager	33116	02.6410.24.00	2
	12t	Innerlager	33118	02.6410.23.00	2
95a	9t	Inre fettbegränsningsplåt	Ø84 / 129x5,5	03.010.93.33.0	2
	12t	Inre fettbegränsningsplåt	Ø94 / 149x5,5	03.010.93.34.0	2
96	9t	Ytterlager	32310	02.6410.25.00	2
	12t	Ytterlager	33213	02.6410.22.00	2
96a	9t	Yttre fettbegränsningsplåt	Ø53 / 98x10	03.370.25.16.0	2
	12t	Yttre fettbegränsningsplåt	Ø68 / 108x9,5	03.370.26.22.0	2
98	9t	Kapsel (normal)	M125x2 / NV110	03.212.24.25.0	2
		Kapsel (förkromad)	M125x2 / NV110	03.212.24.26.0	2
		ECO-meter (km-räknare)	365 / 80R20 /	05.212.24.29.0	1
			385 / 65 R 22.5	05.212.24.29.0	1
	12t	Kapsel (normal)	M135x2 / NV110	03.212.25.08.0	2
		ECO-meter (km-räknare)	425 / 65R22.5	05.212.25.11.0	1
			11 R 22.5	05.212.25.10.0	1
101-109	420x180	Täckplåtsats	□120x120	99.00.000.0.71	1
	420x180	Täckplåtsats, gjuten br brygga	□120x120	99.00.000.0.88	1
	420x200	Täckplåtsats	□120x120	99.00.000.0.75	1
	420x200	Täckplåtsats, gjuten br brygga	□120x120	99.00.000.0.89	1
	420x200	Täckplåtsats	□150x150	99.00.000.0.73	1
101-102a	420x180	Täckplåtsats, bromstyp 95	□120x120	99.00.000.0.93	1
101-102a	420x200	Täckplåtsats, bromstyp 95	□120x120	99.00.000.0.97	1
101-102a	420x200	Täckplåtsats, bromstyp 95	□150x150	99.00.000.0.98	1

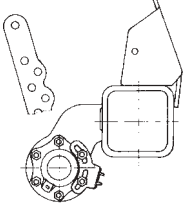
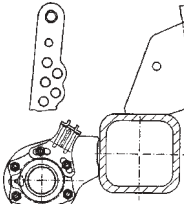
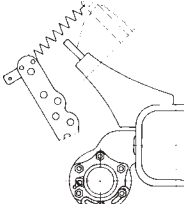
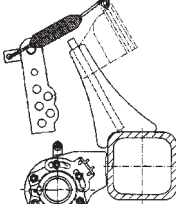
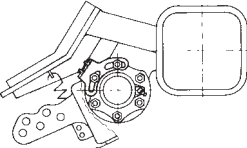
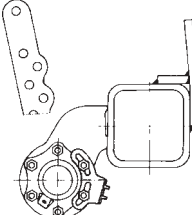
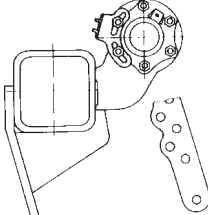


## Nockaxellagring samt nockaxlar

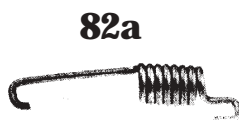
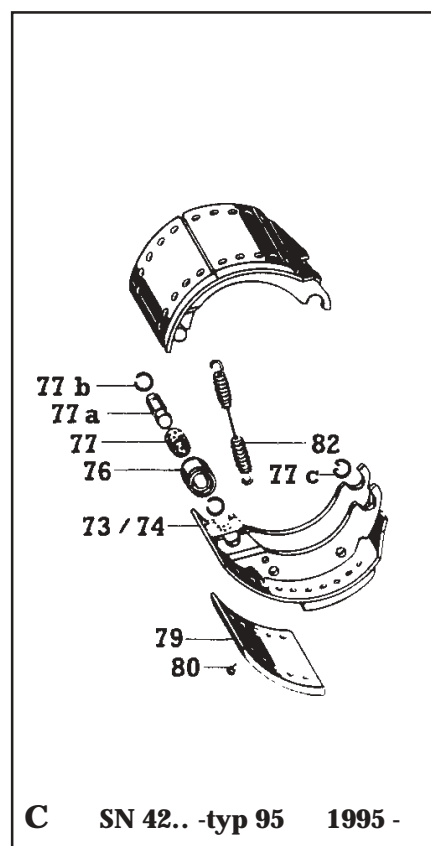
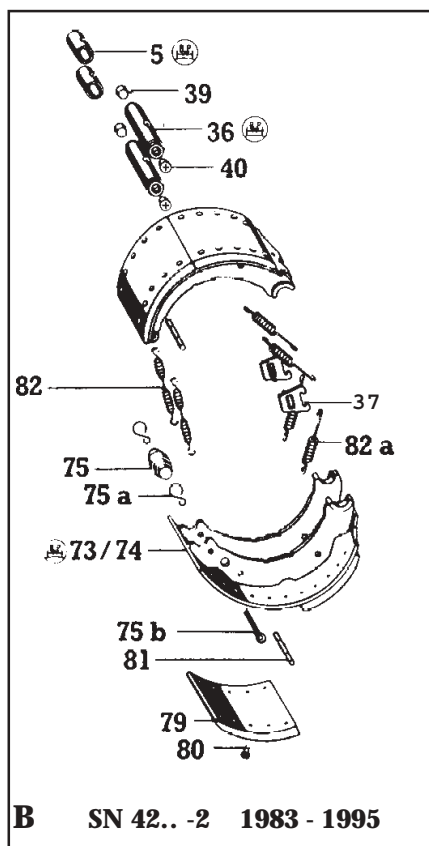
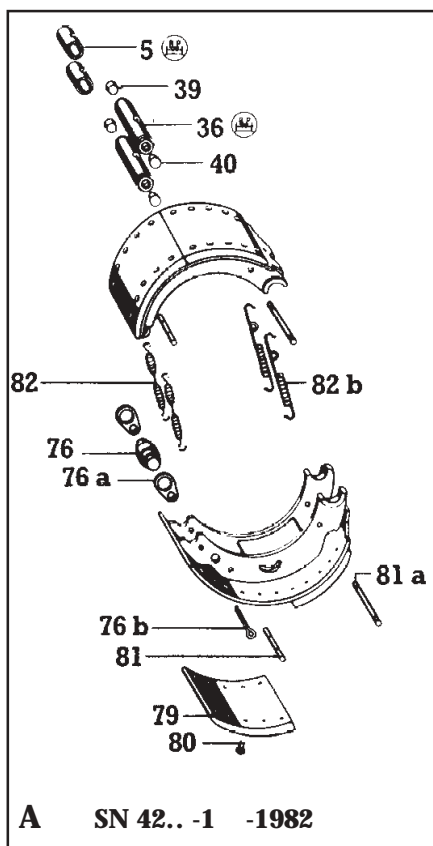


## Nockaxellagring samt nockaxlar

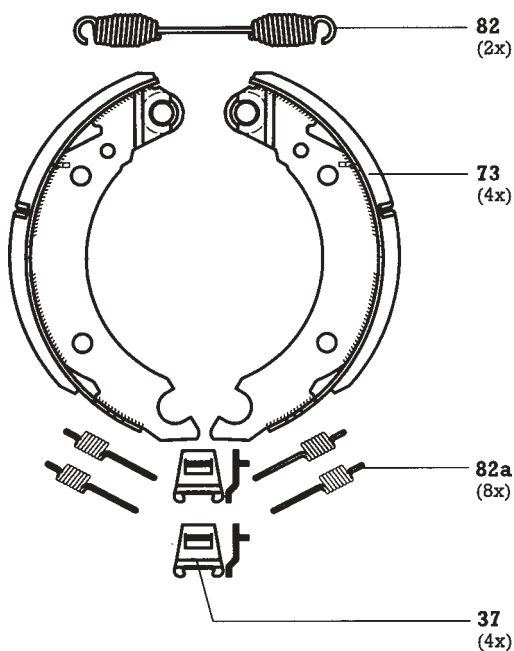
Pos	Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
3	Bussning, nockaxel	Ø42/46x73	03.112.44.34.0	2
4	Smörjnippel	BM10x1/45°	02.6802.06.50	2
	Smörjnippel, broms typ 95		02.6802.03.50	2
14	Smörjnippel	M8x1/45°	02.6850.02.02	2
	Smörjnippel, broms typ 95		02.6802.14.50	2
14a	Skydd för smörjnippel		02.3505.20.00	4
15	Bussning, nockaxel	Ø42x/60x38	03.113.14.01.0	2
	Bussning, nockaxel, fr o m -93		03.113.14.03.0	2
16	Lagerhållare		03.229.02.09.0	2
	Lagerhållare, fr o m -93		03.229.02.17.0	2
16a	Lagerhållare, smörjnippel		03.229.02.10.0	2
	Lagerhållare, hål för sm nippel, fr o m -93		03.229.02.16.0	2
43/44	Nockaxel, vänster	L=541, A=423	05.097.05.13.1	1
	Nockaxel, höger	L=541, A=423	05.097.05.14.1	1
	Nockaxel, vänster	L=628, A=510	05.097.05.21.1	1
	Nockaxel, höger	L=628, A=510	05.097.05.22.1	1
	Nockaxel, vänster	L=641, A=523	05.097.05.23.1	1
	Nockaxel, höger	L=641, A=523	05.097.05.24.1	1
	Nockaxel, vänster	L=734, A=616	05.097.05.29.1	1
	Nockaxel, höger	L=734, A=616	05.097.05.30.1	1
45	Montagesats	46-52, 54	09.801.00.14.2	1
55	Tätningmanschett	Ø41x26	03.120.43.14.0	6/4/2
55a	Tätningmanschett	Ø34x26	03.120.43.10.0	0/2/2
	Tätningmanschett		03.120.43.12.0	0/0/2
56	Klammer	Ø49x9	03.350.30.02.0	4
57	Returfjäder	L=148	05.397.26.03.0	2
	Returfjäder	L=235	05.397.26.02.0	2
59	Bromshävarm – se nedan!			
61	Fixpunkt – se nedan!			

 <p>ECO-Master <math>\alpha=120^\circ</math> sats 05.174.82.21.2 05.574.82.43.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 03.182.34.77.0 Tryckstängslängd 227 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master <math>\alpha=24^\circ/20^\circ</math> sats 05.174.82.63.2 05.574.82.87.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membr cyl fäste □120 03.182.35.78.0 □150 03.182.34.72.0 Tryckstängslängd 227 mm Fixpunkt 03.165.25.19.0</p>	 <p>ECO-Master <math>\alpha=210^\circ</math> sats 05.174.82.40.2 05.574.82.45.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 05.182.16.69.0 Tryckstängslängd 110 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master <math>\alpha=60^\circ</math> sats 05.174.82.74.2 05.574.82.93.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 05.182.17.38.0 Tryckstängslängd 110 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>
 <p>ECO-Master <math>\alpha=55^\circ</math> sats 05.174.82.36.2 05.574.82.68.2 Returfjäder 03.397.26.04.0 Membr cyl fäste vänster 05.182.35.09.0 höger 05.182.35.10.0 Tryckstängslängd 80 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master <math>\alpha=120^\circ</math> sats 05.174.82.21.2 05.574.82.43.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 05.182.07.21.0 Tryckstängslängd 180 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master <math>\alpha=120^\circ</math> sats 05.174.82.21.2 05.574.82.43.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membr cyl fäste □120 05.182.07.25.0 □150 05.182.07.26.0 Tryckstängslängd 227 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	

## Bromsbackar och belägg



## Ombyggnadssats till broms BPW 95



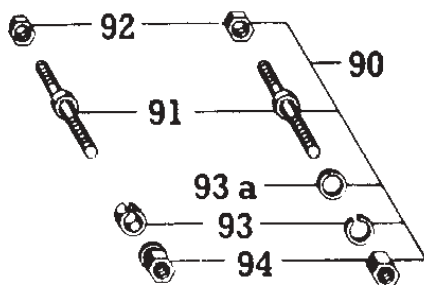
Bromsutförande	SN 4218-2	SN 4220-2	SN4222-2
Ombyggn sats per axel m bromsback (pos 37, 73, 82, 82a)	09.801.02.39.0	09.801.02.38.0	09.801.02.53.0
37 Fixerbleck	03.167.23.09.0	03.167.23.09.0	03.167.23.09.0
73 Bromsback	05.091.46.14.0	05.091.27.82.0	05.091.28.28.0
82 Returfjäder Ø34/5x268	05.397.58.03.0	05.397.58.03.0	05.397.58.03.0
82a Returfjäder Ø21/4x105	03.397.44.06.0	03.397.44.06.0	03.397.44.06.0

## Bromsbackar och belägg

Pos	Bild	Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
5	A-B	Bussning	Ø36/40x60	03.112.33.08.0	4
36	B	Ankarbult SN4220	Ø36x135	03.084.46.22.0	4
	B	Ankarbult SN4222	Ø36x145	03.084.46.23.0	4
	A	Ankarbult	Ø36x122	03.084.66.15.0	4
37	B	Fixerbleck		03.167.23.02.0	4
73/74	A-B	Bromsback kpl m. Textar T 090	180 mm	05.091.46.09.0	4
	A-B		200 mm	05.091.27.79.0	4
	A-B		220 mm	05.091.28.26.0	4
	C		180 mm	05.091.46.14.0	4
	C		200 mm	05.091.27.82.0	4
75	B	Rulle	Ø26/42x78	03.331.34.05.0	4
75a	B	Rullhållare		03.350.00.13.0	8
75b	B	Saxpinne	6,3x90	02.6201.66.03	4
76	A	Rulle	Ø32/42x78	03.331.34.02.0	4
	C			05.331.44.02.0	4
76a	A	Låsbricka		03.232.13.02.0	8
76b	A	Saxpinne	8x90	02.6201.88.01	4
77	C	Bussning		03.112.00.62.0	4
77a	C	Bult		03.084.75.24.0	4
77b	C	Ring		03.310.70.15.0	8
77c	C	Spännring		03.188.02.02.0	8
79	A-C	Bromsbeläggsats Textar T 090 inkl nit per hjul för std dim. per axel för överdimension.	180 std	09.092.26.85.0	2
			180+2 mm	09.092.26.86.0	1
			180+3 mm	09.092.26.87.0	1
			200 std	09.092.27.76.0	2
			200+2 mm	09.092.27.77.0	1
			200+3 mm	09.092.27.78.0	1
			220 std	09.092.28.32.0	2
			220+2 mm	09.092.28.33.0	1
			220+3 mm	09.092.28.34.0	1
80	A-C	Nit	8x18	02.5805.80.35	80
81	A-B	Bult, galvad	Ø12x90	03.001.08.05.0	4
81a	A	Bult	Ø12x120	03.084.42.02.0	4
82	A-B	Returfjäder	Ø25/5x261	05.397.56.07.0	4
	C	Returfjäder		05.397.58.03.0	2
82a	B	Returfjäder	Ø21/4x105	03.397.44.06.0	8
82b	A	Returfjäder	Ø21/3,2x210	03.397.34.11.0	4

# BPW reservdelar · Axel H

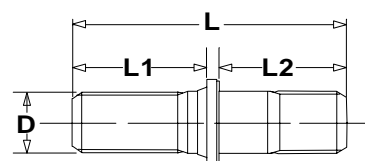
## Hjulbultar



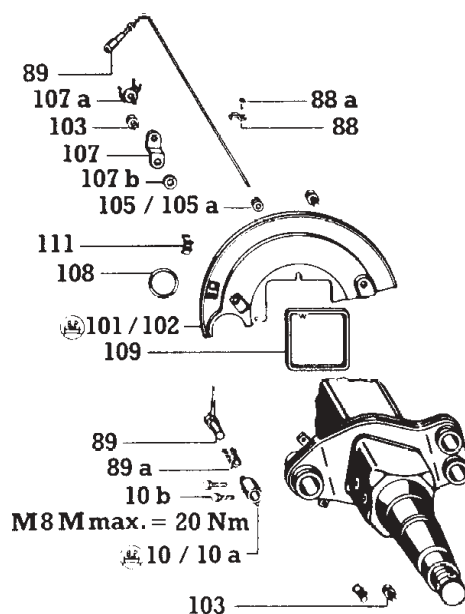
Axel	Typ	Mutter typ / NV
------	-----	-----------------

M22x1,5

HSM	1	Kupol / 33
HZM	-	Öppen / 33
HZM	2	Kupol / 33



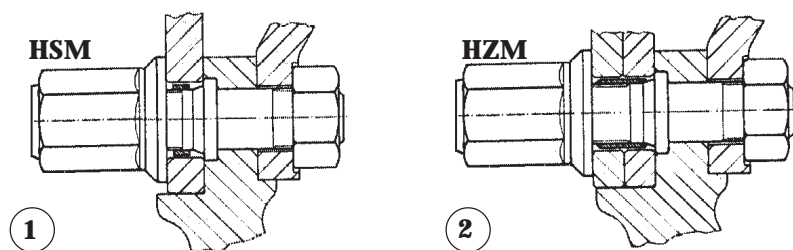
## ABS-detaljer



## Hjulbultar

Hjulbult kpl pos. 90	Mått L/L1/L2	Lös hjulbult pos. 91	Mutter pos. 92	Bricka " "	pos. 93 pos. 93 pos. 93a	Mutter pos. 94
-------------------------	-----------------	-------------------------	-------------------	------------------	--------------------------------	-------------------

09.806.23.37.0	97/46/46	03.296.23.15.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.43.0)		05.260.24.01.0
09.806.23.22.0	114/60/49	03.296.23.17.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.42.0)		02.5219.23.10
09.806.23.29.0	114/60/49	03.296.23.17.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.42.0)		05.260.24.01.0

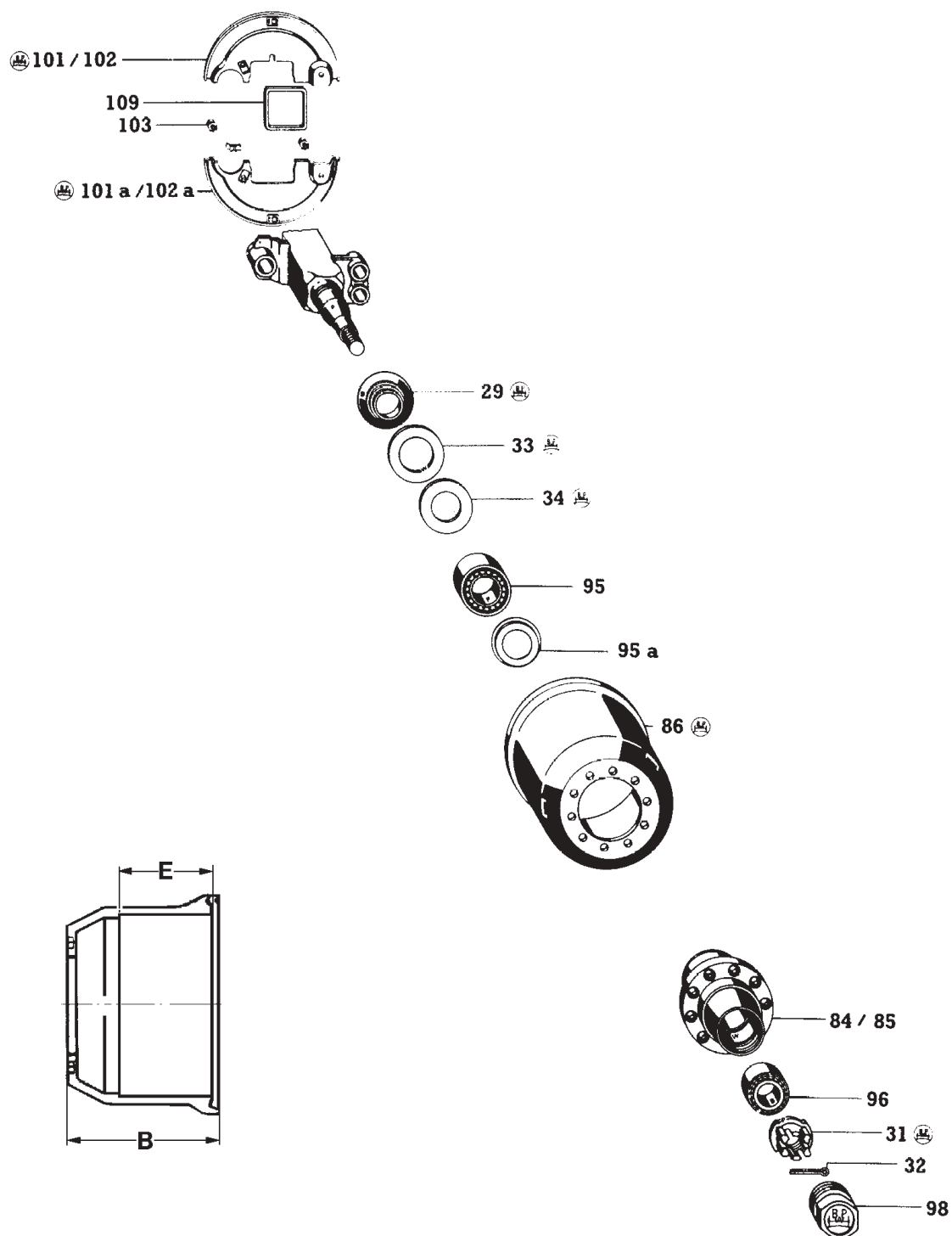


## ABS-detaljer

Pos	Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
10	Sensorhållare, vänster		03.189.07.59.0	1
10a	Sensorhållare, höger		03.189.07.58.0	1
10b	Skruv	M8x20	02.5047.14.00	4
87	9t Polhjul	Ø152/170x15	03.310.08.15.0	2
	12t Polhjul	Ø176/194x15	03.310.08.14.0	2
88	Kabelklämma		02.3507.32.00	2
88a	Nit	Ø4x10	02.6005.25.40	2
89	Wabco Sensor		02.3317.05.00	2
89	Bosch Sensor		02.3317.06.00	2
89	GrauMGX2 Sensor		02.3317.03.00	2
89a	Wabco Bussning för sensor		02.0316.59.00	2
89a	Bosch Bussning för sensor		02.0316.60.00	2
103	Skruv	M10x12	02.5070.60.02	2
103	420x220 Skruv	M10x20	02.5070.60.02	2
105a	Tätningring	7/10x13	02.5681.78.00	2
107	Hållare		03.189.07.35.0	2
107a	Hållare		02.1421.11.00	2
107b	Bricka		02.5414.11.90	2

# BPW reservdelar · Axel KH / KR

## Nav och bromstrummor





## Nav och bromstrummor

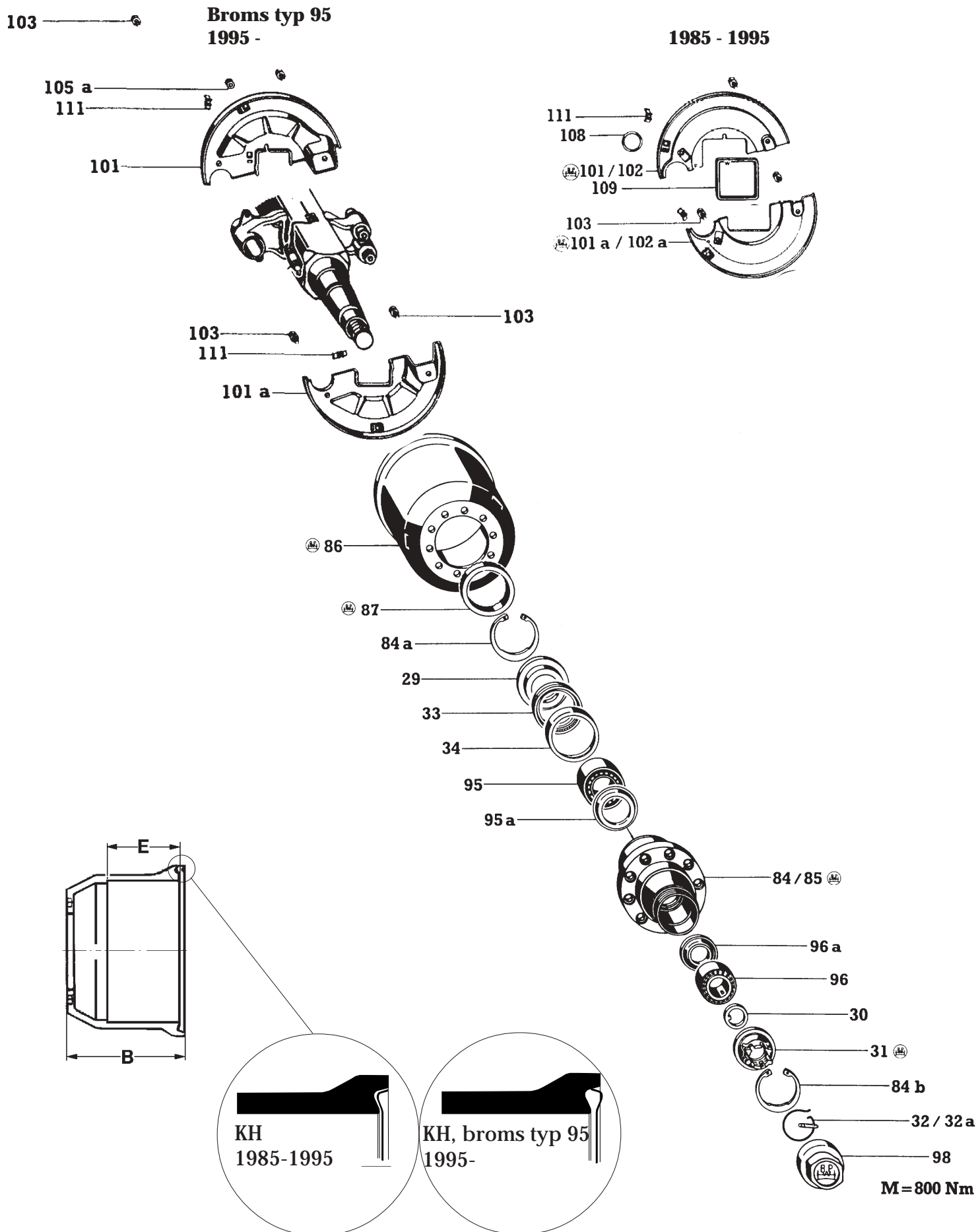
Pos		Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
29	9t	Stödring		05.370.06.48.0	2
	10-11t	Stödring		05.370.07.43.0	2
31	9t	Kronmutter	M42x2 nv 65	03.262.16.08.0	2
	10-11t	Kronmutter	M52x2 nv 80	03.262.17.12.0	2
32	9t	Saxpinne	8x50	02.6201.82.01	2
	10-11t	Saxpinne	8x63	02.6201.84.01	2
33	9t	Tättningsring	Ø110/141x2,5	03.310.97.31.0	
	10-11t	Tättningsring	Ø128/165x2,5	03.310.98.21.0	2
34	9t	Tättningsring	Ø104/136x2,5	03.310.97.32.0	
	10-11t	Tättningsring	Ø120/157x2,5	03.310.97.30.0	2
84 *	9t	Nav 8-bult		03.272.28.46.0	2
	9t	Nav 10-bult		03.272.27.24.0	2
	10-11t	Nav 8-bult		03.272.46.11.0	2
	10-11t	Nav 10-bult		03.272.44.24.0	2
85		Drivstift	Ø6x19,5	02.6010.35.60	20
86 *	360x200	Bromstrumma 8-bult	B=263, E=205	03.109.90.22.0	2
	360x200	Bromstrumma 10-bult	B=263, E=205	03.109.90.24.0	2
95	9t	Innerlager	33116	02.6410.24.00	2
	10-11t	Innerlager	33118	02.6410.23.00	2
95a	9t	Fettbegränsningsplåt	Ø84/129x0,5	03.010.04.15.0	2
	10-11t	Fettbegränsningsplåt	Ø94/149x0,5	03.010.05.22.0	2
96	9t	Ytterlager	32310	02.6410.25.00	2
	10-11t	Ytterlager	33213	02.6410.22.00	2
98	9t	Navkapsel	125x3 / NV 110	03.212.24.02.0	2
	10-11t	Navkapsel	M125x2 / NV 110	03.212.24.07.0	2
101-109	360x200	Täckplåtsats, hel axel	Ø127 (KR)	99.00.000.0.81	2
	360x200	Täckplåtsats, hel axel	□120x120 (KH)	99.00.000.0.83	1

\* Axlar med 10 hjulbult förekommer företrädesvis på importvagnar.



# BPW reservdelar · Axel KH / KR

## ECO-navsystem



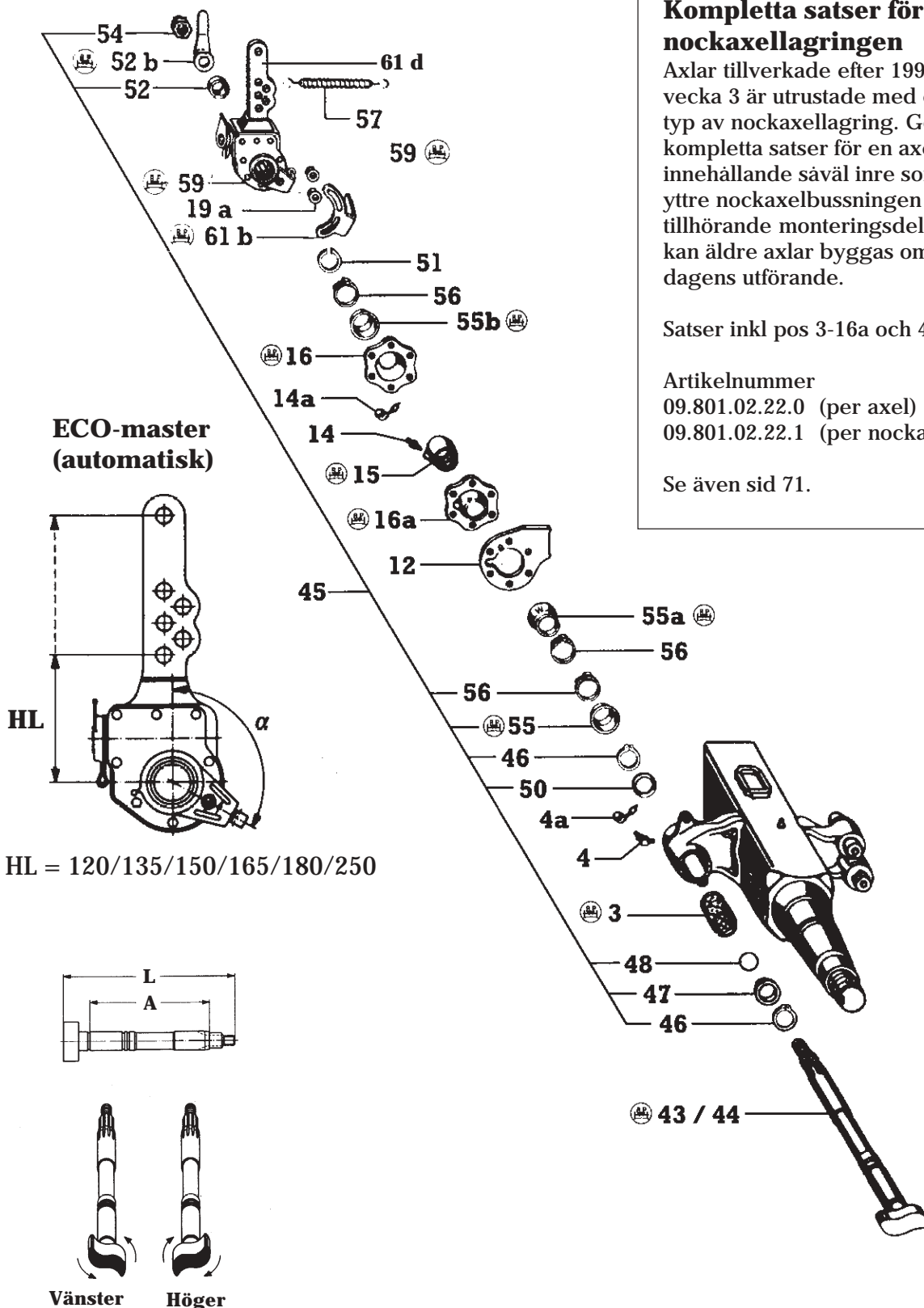


## ECO-navsystem

Pos		Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
29	9t	Stödring	Ø86 / 115 / 139x22	03.370.07.60.0	2
	10-11t	Stödring	Ø96 / 135 / 159x22	03.370.07.62.0	2
30	9t	Bricka	Ø43 / 61x5,8	03.320.73.13.0	2
	10-11t	Bricka	Ø53 / 76x5,8	03.320.64.01.0	2
31	9t	Kronmutter	M42x2 / NV65 / Ø110	03.266.46.02.0	2
	10-11t	Kronmutter	M52x2 / NV80 / Ø120	03.266.47.03.0	2
32	9t	Låspinne	Ø8x35	03.084.71.17.0	2
	10-11t	Låspinne	Ø8x35	03.084.71.17.0	2
32a	9t	Hakring	Ø54x2	03.188.03.06.0	2
	10-11t	Hakring	Ø66x2	03.188.04.08.0	2
33	9t	Tätningring	136,7 - 115 - 8	02.5664.57.00	2
	10-11t	Tätningring	156,7 - 135 - 8	02.5664.58.00	2
34	9t	Slitring	Ø131 / 139,5x12,5	02.5683.62.00	2
	10-11t	Slitring	Ø151 / 160x12,5	02.5683.63.00	2
84 *	9t	Nav 8 bult	8 x Ø 22	03.272.28.56.0	2
inkl	9t	Nav 10 bult	10 x Ø 22	03.272.27.41.0	2
pos 85	10-11t	Nav 8 bult	8 x Ø 22	03.272.46.14.0	2
	10-11t	Nav 10 bult	10 x Ø 22	03.272.44.34.0	2
84a	9t	Inre låsring	140 x 4 / 472	02.5606.40.90	2
	10-11t	Inre låsring	160 x 4 / 472	02.5606.60.90	2
84b	9t	Yttre låsring	112 x 4 / 472	02.5606.12.90	2
	10-11t	Yttre låsring	122 x 4 / 472	02.5606.22.90	2
85		Drivstift	Ø6x19,5	02.6010.35.60	16
86 *		Bromstrumma 8 bult	B = 263, E = 205	03.109.90.22.0	2
		Bromstrumma 10 bult	B = 263, E = 205	03.109.90.24.0	2
87		ABS polhjul	se ABS, sid 33		2
95	9t	Innerlager	33116	02.6410.24.00	2
	10-11t	Innerlager	33118	02.6410.23.00	2
95a	9t	Inre fettbegränsningsplåt	Ø84 / 129x5,5	03.010.93.33.0	2
	10-11t	Inre fettbegränsningsplåt	Ø94 / 149x5,5	03.010.93.34.0	2
96	9t	Ytterlager	32310	02.6410.25.00	2
	10-11t	Ytterlager	33213	02.6410.22.00	2
96a	9t	Yttre fettbegränsningsplåt	Ø53 / 98x10	03.370.25.16.0	2
	10-11t	Yttre fettbegränsningsplåt	Ø68 / 108x10	03.370.26.22.0	2
98	9t	Kapsel (normal)	M125x2 / NV110	03.212.24.25.0	2
		Kapsel (förkromad)		03.212.24.26.0	2
		ECO-meter (km-räknare)	265 / 70R 19.5	05.212.24.34.0	2
	10-11t	Kapsel (normal)	M135x2 / NV110	03.212.25.08.0	2
		ECO-meter (km-räknare)	265 / 70R 19.5	05.212.25.20.0	2
101-109	360x200	Täckplåtsats, hel axel	□120x120	99.00.000.0.83	1
	360x200	Täckplåtsats broms typ 95	□120x120	99.00.000.1.06	1

\* Axlar med 10 hjulbult förekommer företrädesvis på importvagnar.

## Nockaxellagring samt nockaxlar



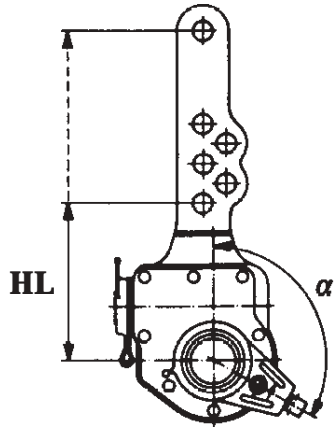
**Kompletta satser för nya nockaxellagringen**  
 Axlar tillverkade efter 1993 vecka 3 är utrustade med en ny typ av nockaxellagring. Genom kompletta satser för en axel, innehållande såväl inre som yttre nockaxelbussningen med tillhörande monteringsdelar, kan äldre axlar byggas om till dagens utförande.

Satser inkl pos 3-16a och 45-56

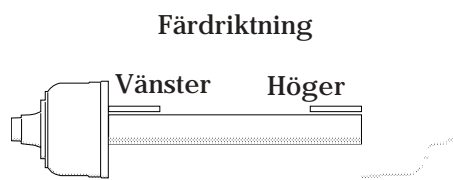
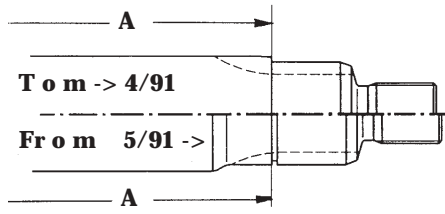
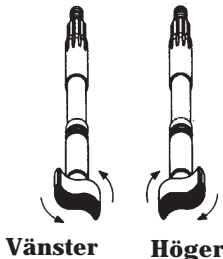
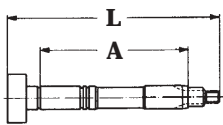
Artikelnummer  
 09.801.02.22.0 (per axel)  
 09.801.02.22.1 (per nockaxel)

Se även sid 71.

**ECO-master  
(automatisk)**

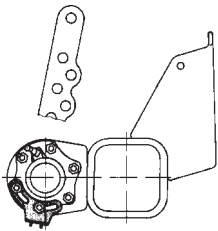
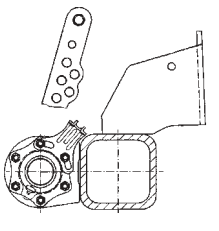
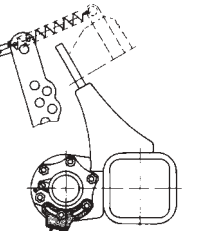
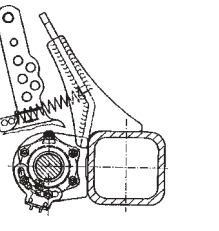
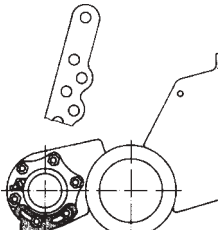
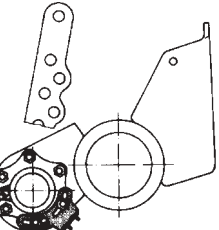
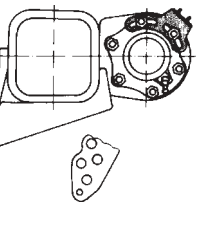
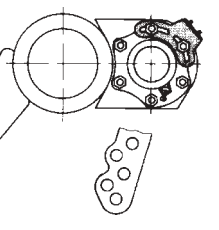


HL = 120/135/150/165/180/250

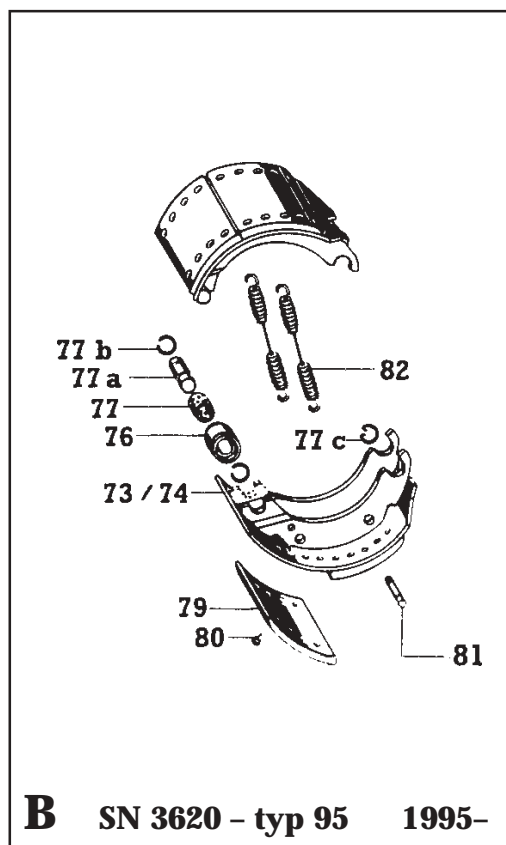
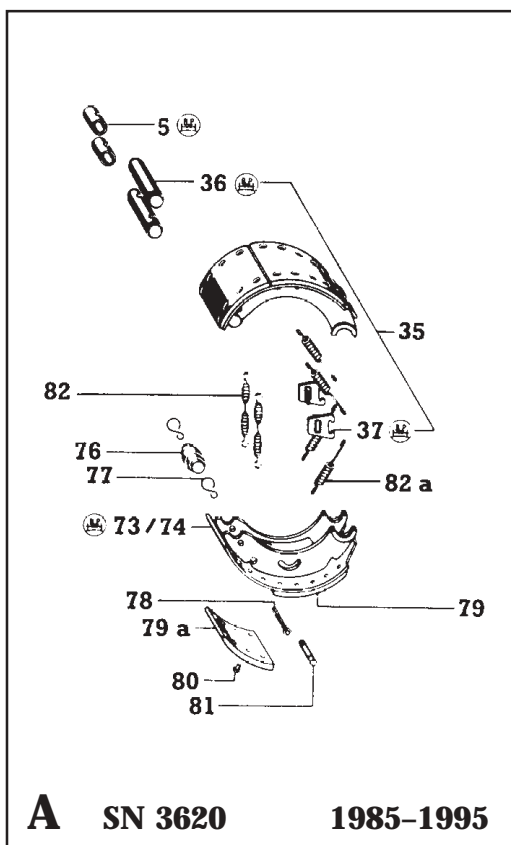


## Nockaxellagring samt nockaxlar

Pos	Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
3	Bussning, nockaxel	Ø42/46x73	03.112.44.34.0	2
4	Smörjnippel	BM10x1/45°	02.6802.06.50	2
14	Smörjnippel	M8x1/45°	02.6850.01.02	2
14a	Skydd för smörjnippel		02.3505.20.00	4
15	Bussning, nockaxel	Ø42x/60x38	03.113.14.03.0	2
16	Lagerhållare		03.229.02.09.0	2
16a	Lagerhållare (smörjnippel)		03.229.02.10.0	2
43/44	Nockaxel, vänster	L=666, A=547,5	05.097.05.25.1	1
	Nockaxel, höger	L=666, A=547,5	05.097.05.26.1	1
	Nockaxel, vänster	L=734, A=615,5	05.097.05.29.1	1
	Nockaxel, höger	L=734, A=615,5	05.097.05.30.1	1
	Nockaxel, vänster	L=676, A=557,5	05.097.05.39.1	1
	Nockaxel, höger	L=676, A=557,5	05.097.05.40.1	1
	Nockaxel, vänster	L=818, A=699,5	05.097.05.49.1	1
	Nockaxel, höger	L=818, A=699,5	05.097.05.50.1	1
45	Montagesats, nockaxel	46-52, 54	09.801.00.14.2	1
55	Tätningmanschett	Ø41x26	03.120.43.14.0	6/4
55a	Tätningmanschett	Ø34x26	03.120.43.10.0	0/2
56	Klammer	Ø49x9	03.350.30.02.0	4
57	Returfjäder	L=148	05.397.26.03.0	2
	Returfjäder	L=235	05.397.26.02.0	2
59	Bromshävarm – se nedan!			
61	Fixpunkt – se nedan!			

 <p>ECO-Master α=11° sats 05.174.82.24.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 03.182.35.42.0 Tryckstångslängd 227 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master α=40° sats 05.174.82.63.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 03.182.35.80.0 Tryckstångslängd 227 mm Fixpunkt 03.165.25.19.0</p>	 <p>ECO-Master α=210° sats 05.174.82.40.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 05.182.17.27.0 Tryckstångslängd 82 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master α=15° sats 05.174.82.64.2 Returfjäder 03.397.26.06.0 Membrancylinderfäste 05.182.17.27.0 Tryckstångslängd 82 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>
 <p>ECO-Master α=180° sats 05.174.82.24.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 03.182.34.65.0 Tryckstångslängd 227 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master α=120° sats 05.174.82.21.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 03.182.34.95.0 Tryckstångslängd 227 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master α=210° sats 05.174.88.51.2 Returfjäder 05.397.28.01.0 Membrancylinderfäste 05.182.27.03.0 Tryckstångslängd 155 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master α=210° sats 05.174.82.32.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 05.182.16.60.0 Tryckstångslängd 227 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>

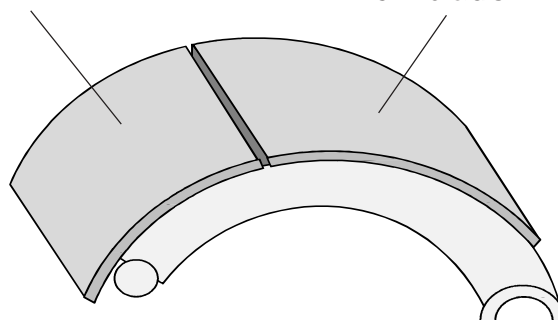
## Bromsbackar och belägg



Observera det korta respektive det långa beläggets läge!

Kort belägg  
4 nitrader

Långt belägg  
5 nitrader



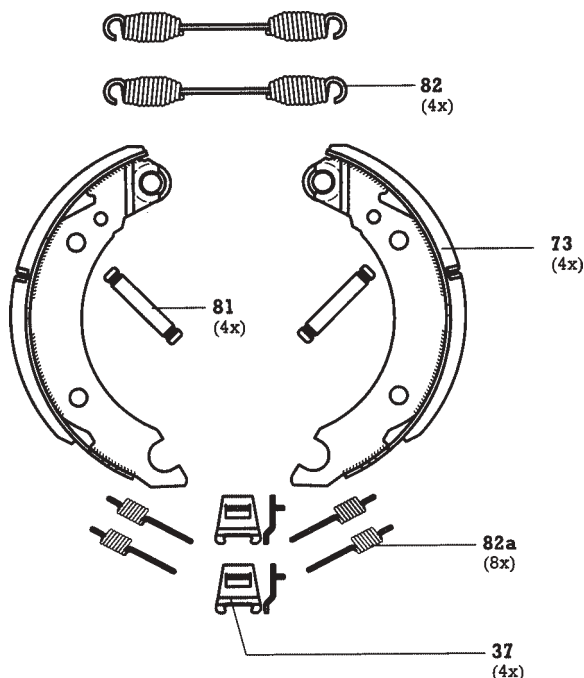
Bromsbacks-  
rullens sida

Ankarbultens  
läge

## Bromsbackar och belägg

Pos	Bild	Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
5	A	Bussning	Ø36/40x60	03.112.33.08.0	4
36	A	Ankarbult	Ø36x135	03.084.46.22.0	4
37	A	Fixerbleck		03.167.23.02.0	4
73/74	A	Bromsback kpl m. Textar T090	200 mm	05.091.19.16.0	4
	B	Bromsback kpl m. Textar T090	200 mm	05.091.19.22.0	
76	A	Rulle	Ø26/42x78	03.331.34.05.0	4
	B	Rulle		05.331.44.02.0	4
77	A	Rullhållare		03.350.00.13.0	8
	B	Bussning		03.112.00.62.0	4
77a	B	Bult		03.084.75.24.0	4
77b	B	Ring		03.310.70.15.0	8
77c	B	Spännring		03.188.02.02.0	8
78	A	Saxpinne	6,3x90	02.6201.66.03	4
79	A-B	Bromsbeläggsats Textar T090 inkl nit per hjul för standard dimension. Per axel för överdimension.	200 std	09.092.19.55.0	2
			200+2 mm	09.092.19.56.0	1
80	A-B	Nit	8x18	02.5805.80.35	72
81	A	Bult	Ø12x120	03.084.42.02.0	4
	B	Bult		03.084.42.05.0	4
82	A	Returfjäder	Ø24/4x218	05.397.45.14.0	4
82a	A	Returfjäder	Ø21/4x105	03.397.44.06.0	8
82	B	Returfjäder		05.397.46.13.0	4

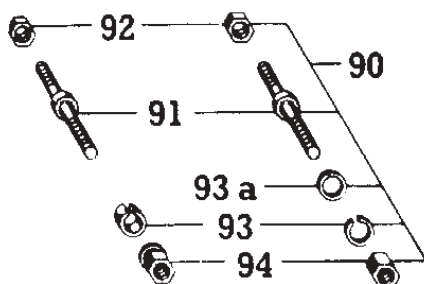
## Ombyggnadssats till broms BPW 95



Bromsutförande	SN 3620
Ombyggn sats per axel m bromsback (pos 37, 73, 82, 82a)	09.801.02.40.0
37 Fixerbleck	03.167.23.09.0
73 Bromsback	05.091.19.22.0
81 Bult Ø12x125	03.084.42.05.0
82 Returfjäder Ø24,5/4x236	05.397.46.13.0
82a Returfjäder Ø21/4x105	03.397.44.06.0

# BPW reservdelar · Axel KH / KR

## Hjulbultar



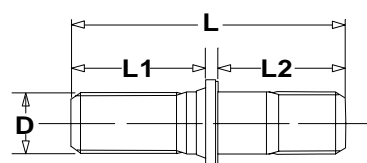
Axel	Typ	Mutter Typ / nv
------	-----	--------------------

### M22x2

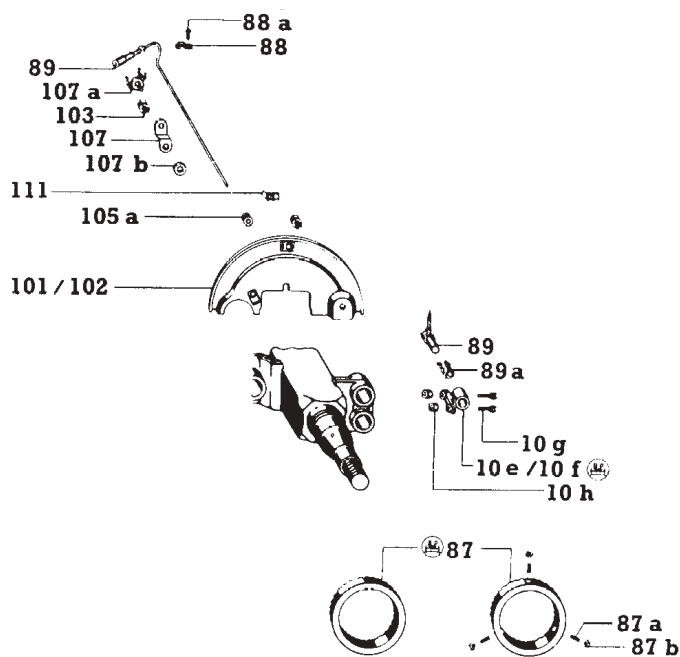
KHZ/KRZ	1	Öppen / 32
KHZ/KRZ	-	Kupol / 33

### M22x1,5

KHSM/KRSM	2	Kupol / 33
KHZM/KRZM	-	Öppen / 33
KHZM/KRZM	3	Kupol / 33



## ABS-detalljer



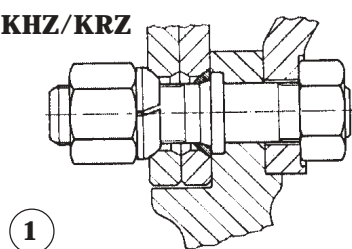
## Hjulbultar

Hjulbult kpl pos. 90	Mått L/L1/L2	Lös hjulbult pos. 91	Mutter pos. 92	Bricka pos. 93 pos. 93 pos. 93a	Mutter pos. 94
-------------------------	-----------------	-------------------------	-------------------	--	-------------------

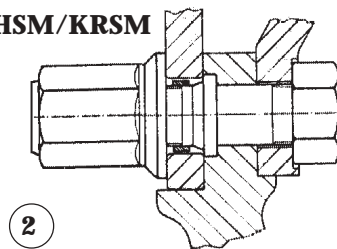
09.806.13.02.0	108/57/46	03.296.13.09.0	03.260.04.06.0	02.5615.22.90	03.260.04.01.0
09.806.13.23.0	108/57/46	03.296.13.09.0	03.260.04.06.0	02.5615.22.90	05.260.14.05.0

09.806.23.37.0	97/46/46	03.296.23.15.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.43.0)	05.260.24.01.0
09.806.23.22.0	114/60/49	03.296.23.17.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.42.0)	02.5219.23.10
09.806.23.29.0	114/60/49	03.296.23.17.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.42.0)	05.260.24.01.0

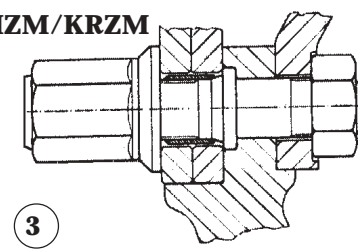
**KHZ/KRZ**



**KHSM/KRSM**



**KHZM/KRZM**



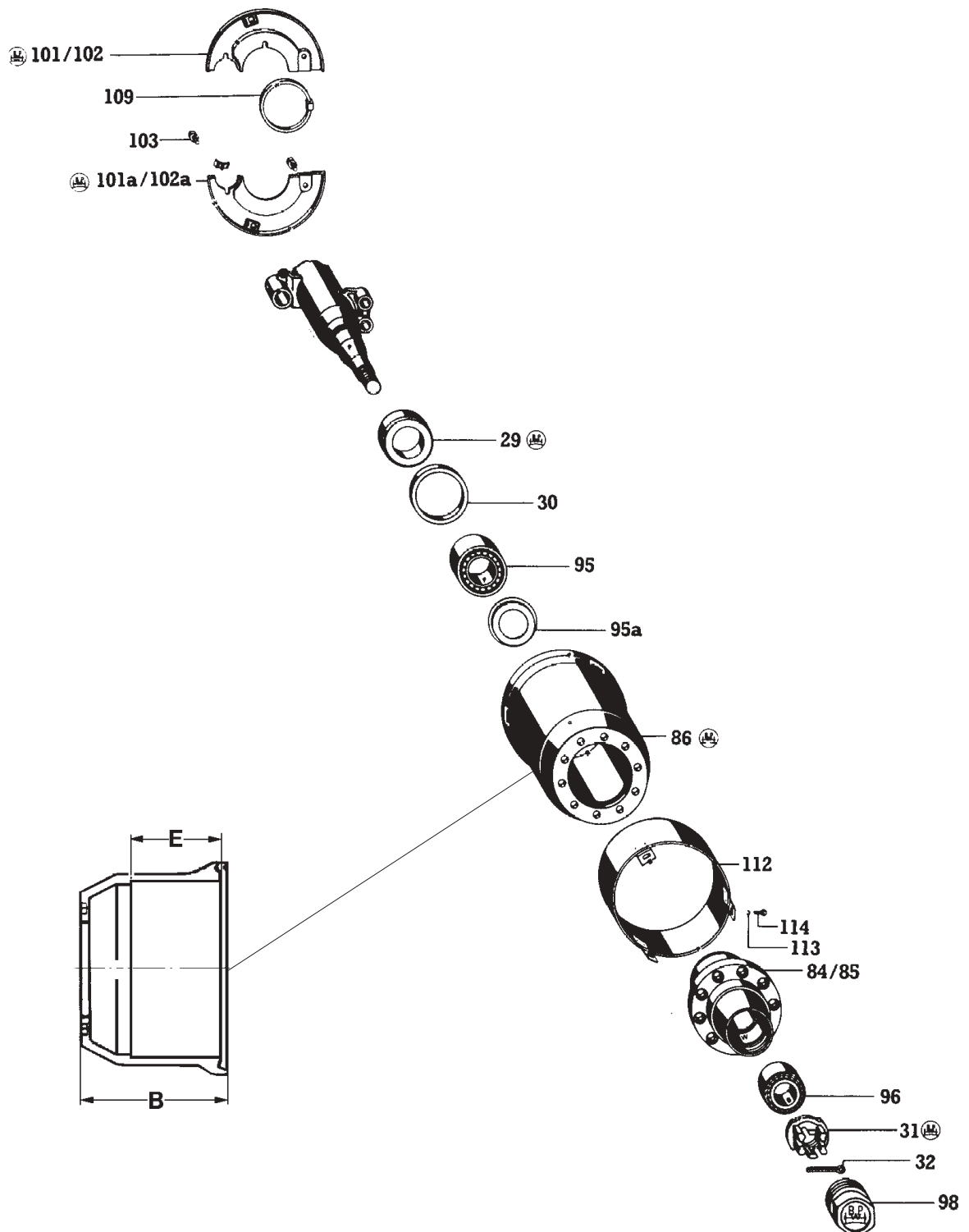
## ABS-detaljter

Pos	Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
10e	9-11t Sensorhållare vänster		03.189.07.59.0	1
10f	9-11t Sensorhållare höger		03.189.07.58.0	1
10g	Skruv	M8x20	02.5047.14.00	4
87	10-11t Polhjul 8-hjulbult	Ø170/176/194x17,5	03.310.08.26.1	2
	10-11t Polhjul 10-hjulbult	Ø170/176/194x17,5/3xM6	03.310.08.24.0	2
	9t Polhjul 8-hjulbult	Ø152/170x15	03.310.08.18.0	2
88	Kabelklämma		02.0326.32.00	2
88a	Nit	Ø4x10	02.6005.25.40	2
89	Wabco Sensor		02.3317.05.00	2
89	Bosch Sensor		02.3317.06.00	2
89	Grau MGX 2 Sensor		02.3317.03.00	2
89a	Wabco Bussning för sensor		02.0316.59.00	2
89a	Bosch Bussning för sensor		02.0316.60.00	2
103	Skruv	M10x12	02.5070.60.02	2
105a	Tätningring	7/10x13	02.5681.78.00	2
107	Hållare		03.189.07.35.0	2
107a	Hållare		02.1421.11.00	2
107b	Bricka		02.5414.11.90	2



# BPW reservdelar · Axel NH / NR

## Nav och bromstrummor





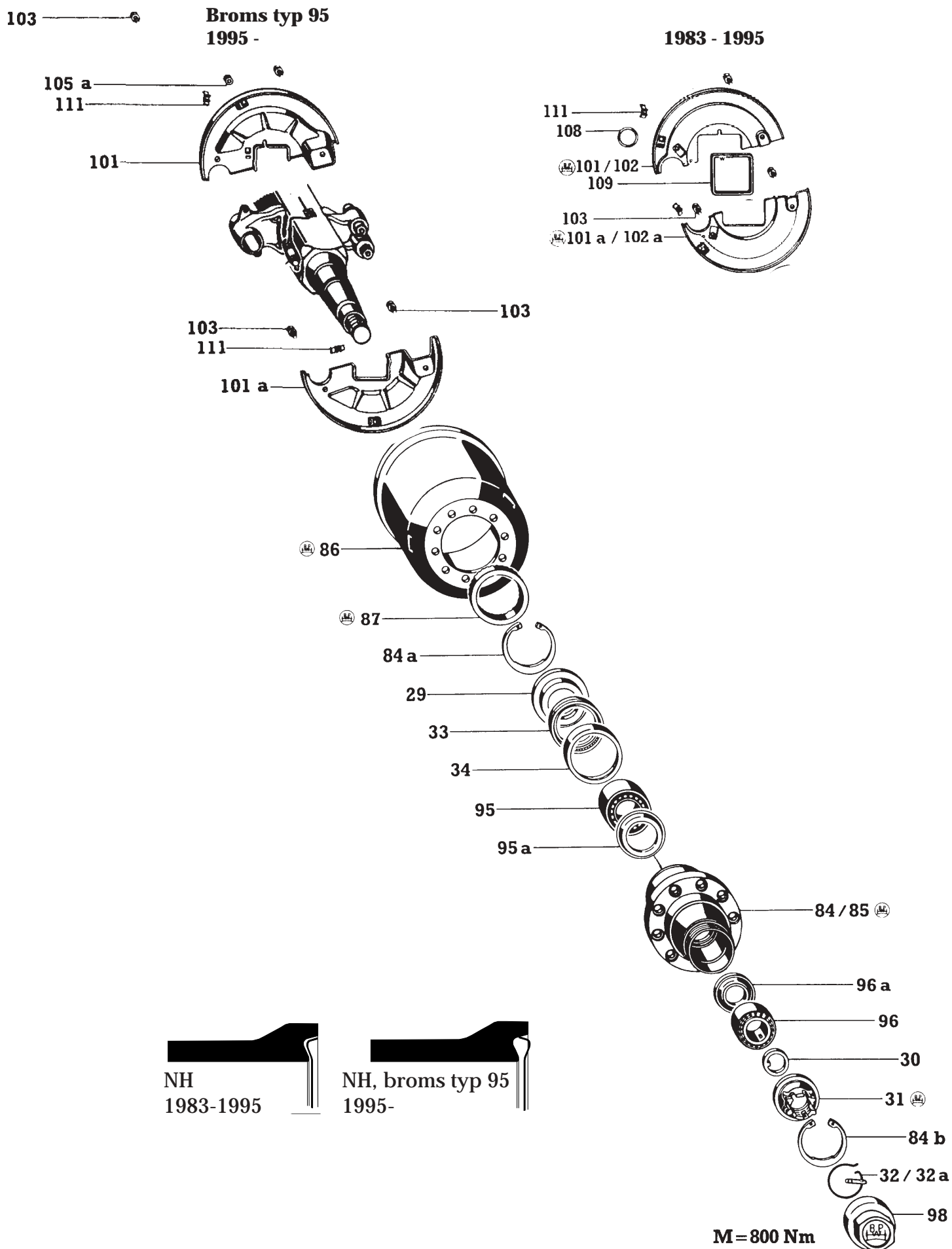
## Nav och bromstrummor

Pos		Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel	
29	9t	Stödring		03.370.07.45.0	2	
	10t	Stödring		03.370.07.44.0	2	
30	9t	Packbox	Ø125/143x13	02.5664.26.57	2	
	10t	Packbox	Ø145/167x13	02.5664.46.57	2	
31	9t	Kronmutter	M42x2 nv 65	03.262.16.08.0	2	
	10t	Kronmutter	M52x2 nv 80	03.262.17.12.0	2	
32	9t	Saxpinne	8x50	02.6201.82.01	2	
	10t	Saxpinne	8x63	02.6201.84.01	2	
84	9t	Nav inkl. pos 85		03.272.27.20.0	2	
	10t	Nav inkl. pos 85		03.272.44.21.0	2	
85		Bromstrumma	Ø6x19,5	02.6010.35.60	20	
86		Bromstrumma	B=295, E=213	03.109.46.40.0	2	
			B=260, E=213	03.109.46.49.0*		
95	9t	Innerlager	33116	02.6410.24.00		
	10t	Innerlager	33118	02.6410.23.00	2	
95a	9t	Fettbegränsningsplåt	Ø84/129x0,5	03.010.04.15.0	2	
	10t	Fettbegränsningsplåt	Ø94/149x0,5	03.010.05.22.0	2	
96	9t	Ytterlager	32310	02.6410.25.00	2	
	10t	Ytterlager	33213	02.6410.22.00	2	
98	9t	Navkapsel	M125x3/nv 110	03.212.24.02.0	2	
	10t	Navkapsel	M125x2/nv 110	03.212.24.07.0	2	
101-109	300x200	Täckplåtsats	1993-95	NH □120x120	99.000.00.1.05	1
101-109	300x200	Täckplåtsats	1982-89	Helaxel NR Ø127	99.000.00.1.03	1
101-109	300x200	Täckplåtsats	1989-93	Helaxel NR Ø127	99.000.00.0.84	1

\* = För bromstyp 596, d v s öppen bromsback.

# BPW reservdelar · Axel NH / NR

## ECO-navsystem

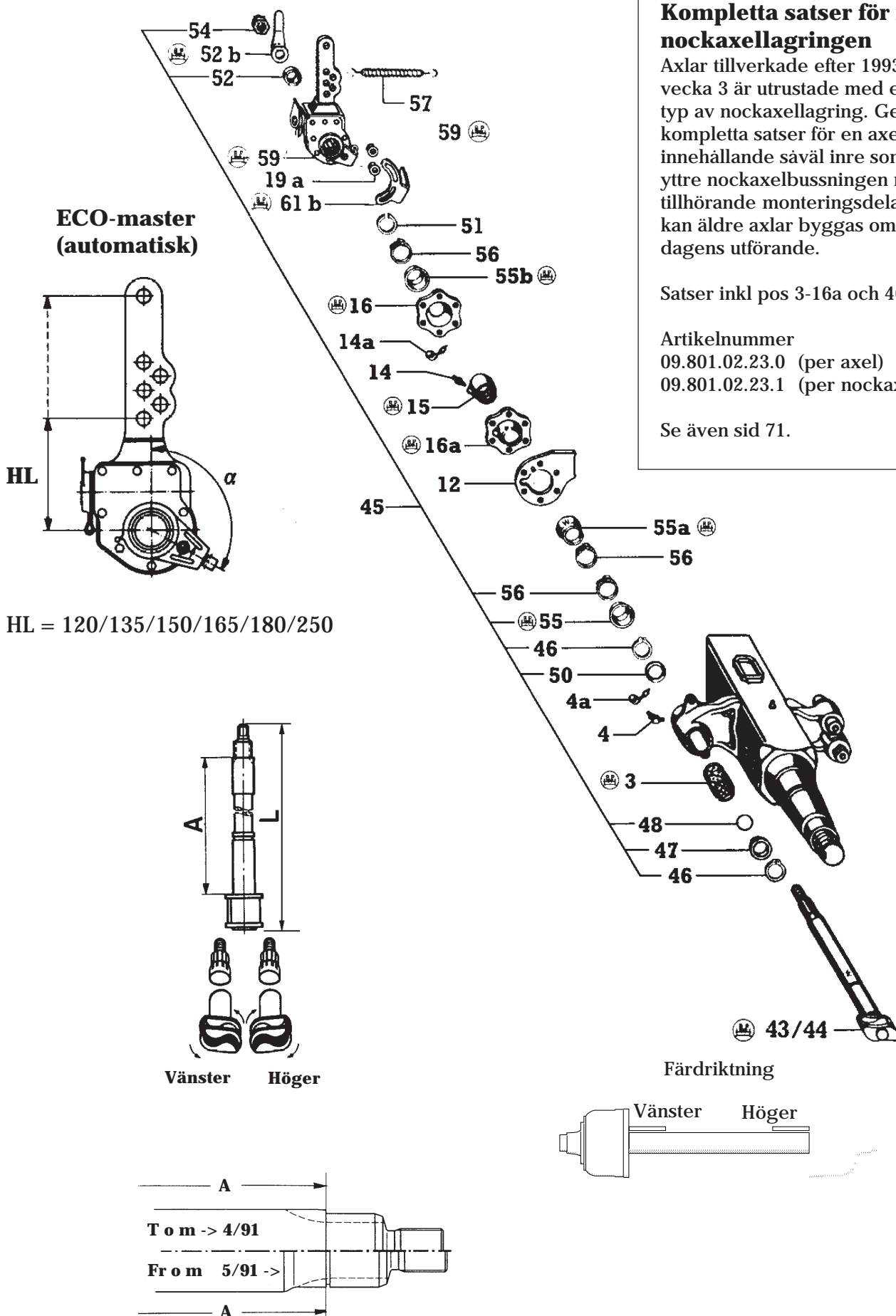




## ECO-navsystem

Pos		Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
29	9t	Stödring	Ø86 / 115 / 139x22	03.370.07.60.0	2
	10t	Stödring	Ø96 / 135 / 159x22	03.370.07.62.0	2
30	9t	Bricka	Ø43 / 61x5,8	03.320.73.13.0	2
	10t	Bricka	Ø53 / 76x5,8	03.320.64.01.0	2
31	9t	Kronmutter	M42x2 / NV65 / Ø110	03.266.46.02.0	2
	10t	Kronmutter	M52x2 / NV80 / Ø120	03.266.47.03.0	2
32	9t	Låspinne	Ø8x35	03.084.71.17.0	2
	10t	Låspinne	Ø8x35	03.084.71.17.0	2
32a	9t	Hakring	Ø54x2	03.188.03.06.0	2
	10t	Hakring	Ø66x2	03.188.04.08.0	2
33	9t	Tätningring	136,7 - 115 - 8	02.5664.57.00	2
	10t	Tätningring	156,7 - 135 - 8	02.5664.58.00	2
34	9t	Slitring	Ø131 / 139,5x12,5	02.5683.62.00	2
	10t	Slitring	Ø151 / 160x12,5	02.5683.63.00	2
84	9t	Nav NR..	10xØ22	03.272.27.41.0	2
inkl	10t	Nav NR..	10xØ22	03.272.44.34.0	2
pos 85					
84a	9t	Inre låsring	140x4 / 472	02.5606.40.90	2
	10t	Inre låsring	160x4 / 472	02.5606.60.90	2
84b	9t	Yttre låsring	112x4 / 472	02.5606.12.90	2
	10t	Yttre låsring	122x4 / 472	02.5606.22.90	2
85		Drivstift	Ø6x19,5	02.6010.35.60	20
86		Bromstrumma	B = 260, E = 209,5	03.109.46.49.0	2
87		ABS polhjul	se ABS, sid 43		2
95	9t	Innerlager	33116	02.6410.24.00	2
	10t	Innerlager	33118	02.6410.23.00	2
95a	9t	Inre fettbegränsningsplåt	Ø84 / 129x5,5	03.010.93.33.0	2
	10t	Inre fettbegränsningsplåt	Ø94 / 149x5,5	03.010.93.34.0	2
96	9t	Ytterlager	32310	02.6410.25.00	2
	10t	Ytterlager	33213	02.6410.22.00	2
96a	9t	Yttre fettbegränsningsplåt	Ø53 / 98x10	03.370.25.16.0	2
	10t	Yttre fettbegränsningsplåt	Ø68 / 108x9,5	03.370.26.22.0	2
98	9t	Kapsel (normal)	M125x2 / NV110	03.212.24.25.0	2
		Kapsel (förkromad)		03.212.24.26.0	2
	10t	Kapsel (normal)	M135x2 / NV110	03.212.25.08.0	2
101-102a	300x200	Täckplåt, br typ 95, hö, övre	NH □120x120	03.010.99.85.0	1
	300x200	Täckplåt, br typ 95, hö, undre	NH □120x120	03.010.99.86.0	1
	300x200	Täckplåt, br typ 95, vä, övre	NH □120x120	03.010.99.87.0	1
	300x200	Täckplåt, br typ 95, vä, undre	NH □120x120	03.010.99.88.0	1
101-109	300x200	Täckplåtsats 1993-1995	NH □120x120	99.000.00.1.05	1

## Nockaxellagring samt nockaxlar



### Kompletta satser för nya nockaxellagringen

Axlar tillverkade efter 1993 vecka 3 är utrustade med en ny typ av nockaxellagring. Genom kompletta satser för en axel, innehållande såväl inre som yttre nockaxelbussningen med tillhörande monteringsdelar, kan äldre axlar byggas om till dagens utförande.

Satser inkl pos 3-16a och 46a-56

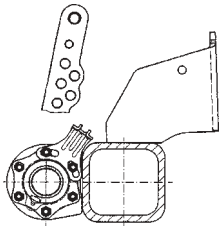
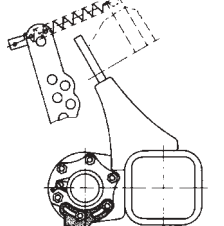
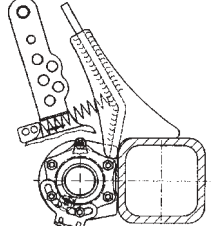
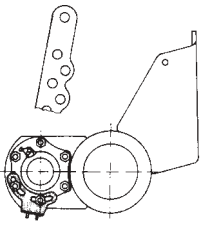
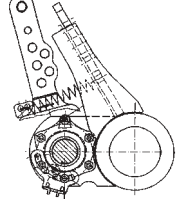
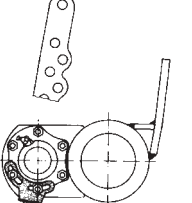
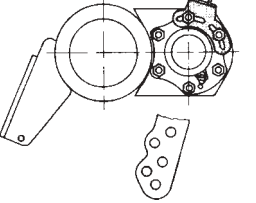
Artikelnummer  
 09.801.02.23.0 (per axel)  
 09.801.02.23.1 (per nockaxel)

Se även sid 71.

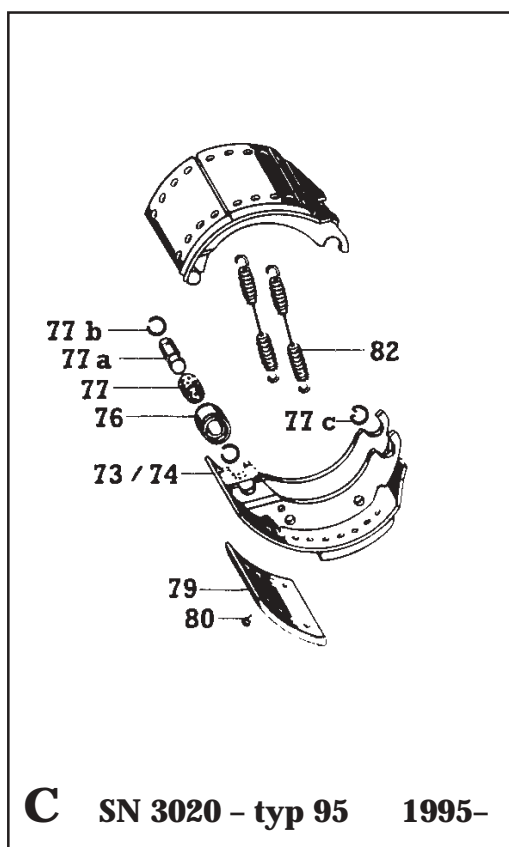
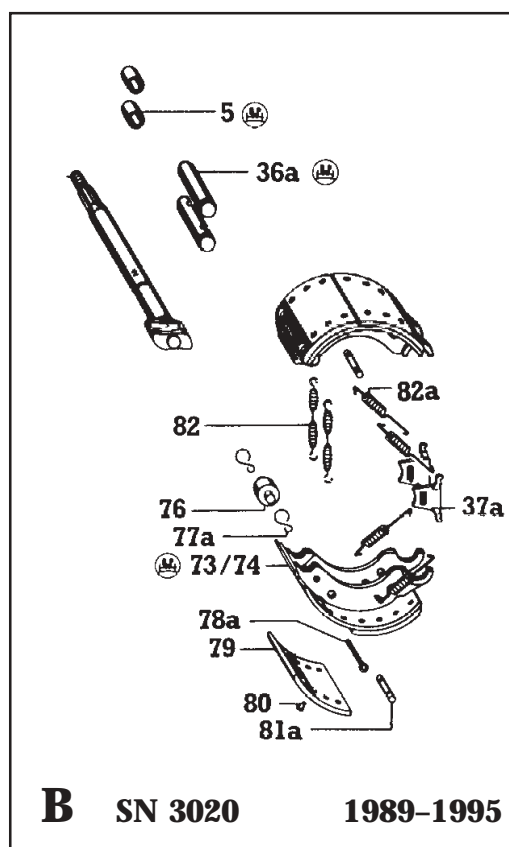
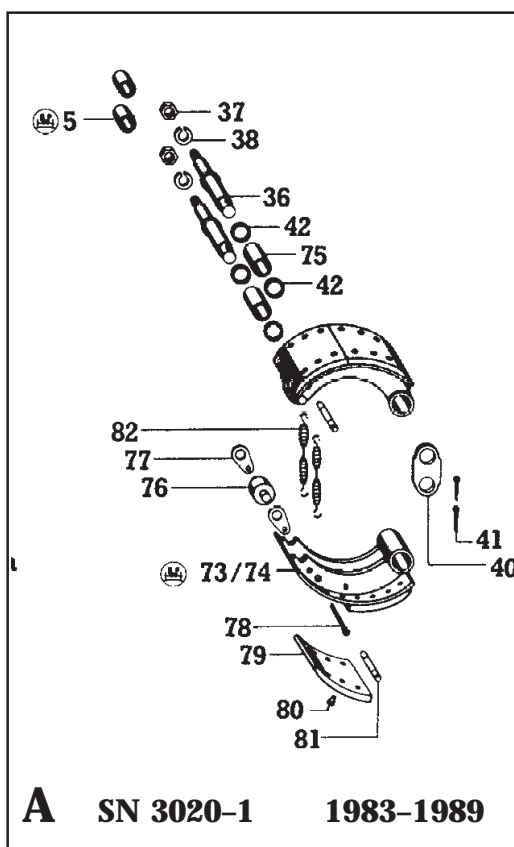
HL = 120/135/150/165/180/250

## Nockaxellagring samt nockaxlar

Pos	Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
3	Bussning, nockaxel	Ø42/46x73	03.112.44.34.0	2
4	Smörjnippel	M10x1	02.6802.03.50	2
14	Smörjnippel	M8x1/45°	02.6850.01.02	2
14a	Skydd för smörjnippel		02.3505.20.00	4
15	Bussning, nockaxel	Ø42x/60x38	03.113.14.03.0	2
16	Lagerhållare		03.229.02.09.0	2
16a	Lagerhållare (smörjnippel)		03.229.02.10.0	2
43/44	1) Nockaxel, vänster	L=660, A=510	05.097.60.09.1	1
	Nockaxel, höger	L=660, A=510	05.097.60.10.1	1
	Nockaxel, vänster	L=766, A=616	05.097.60.17.1	1
	Nockaxel, höger	L=766, A=616	05.097.60.18.1	1
	Nockaxel, vänster, broms typ 95	L=660, A=510	05.097.60.09.2	1
	Nockaxel, höger, broms typ 95	L=660, A=510	05.097.60.10.2	1
	Nockaxel, vänster, broms typ 95	L=766, A=616	05.097.60.17.2	1
	Nockaxel, höger, broms typ 95	L=766, A=616	05.097.60.18.2	1
46a	Montagesats, nockaxel	47-52, 54	09.801.00.24.2	1
55	Tätningmanschett	Ø41x26	03.120.43.14.0	6/4
55a	Tätningmanschett	Ø34x26	03.120.43.10.0	0/2
56	Klammer	Ø49x9	03.350.30.02.0	4
57	Returfjäder	L=120	05.397.28.01.0	2
		L=148	05.397.26.03.0	2
		L=235	05.397.26.02.0	2
59	Bromshävarm – se nedan!			
61	Fixpunkt – se nedan!			

 <p>ECO-Master α=24° sats 05.174.82.73.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 03.182.35.80.0 Tryckstängslängd 227 mm Fixpunkt 03.165.25.19.0</p>	 <p>ECO-Master α=210° sats 05.174.82.70.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 05.182.17.27.0 Tryckstängslängd 82 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master α=210° sats 05.174.82.80.2 Returfjäder 03.397.26.06.0 Membrancylinderfäste 05.182.17.27.0 Tryckstängslängd 82 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master α=180° sats 05.174.82.56.2 Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 03.182.34.65.0 Tryckstängslängd 227 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>
 <p>ECO-Master α=210° sats 05.174.82.64.2 Returfjäder 05.397.26.06.0 Membrancylinderfäste 05.182.17.14.0 Tryckstängslängd 82 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master α=180° sats 05.174.82.56.2 α=180° sats 05.174.82.14.2=PAL Returfjäder 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 05.182.07.21.0 Tryckstängslängd 180 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	 <p>ECO-Master α=180° sats 05.174.82.71.2 Returfjäder art nr ej fastställt 05.397.26.03.0 Membrancylinderfäste 05.182.16.60.0 Tryckstängslängd 227 mm Fixpunkt 03.165.25.15.0/16.0</p>	

## Bromsbackar och belägg

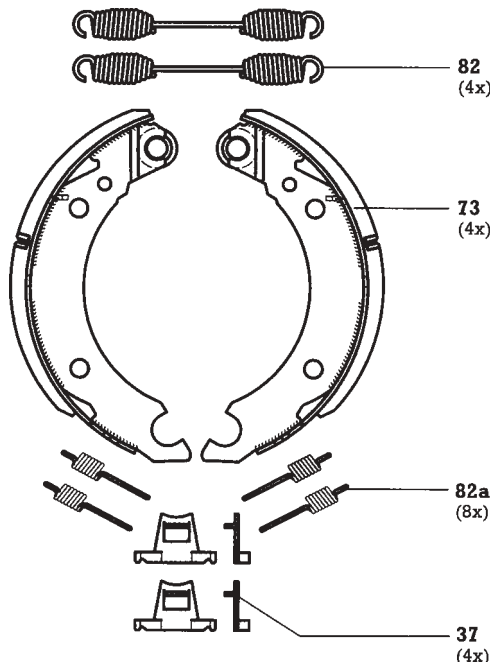


## Bromsbackar och belägg

Pos	Bild	Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
5	A, B	Bussning	Ø36/40x60	03.112.33.08.0	4
36	A	Ankarbult	Ø32/28x153	03.177.23.10.0	4
37	A	Fixerbleck	M20x1,5	02.5201.76.06	4
38	A	Fjäderbricka		03.143.00.02.0	4
40	A	Låsbricka		03.232.44.02.0	2
41	A	Saxpinne	8x45	02.6201.80.01	4
42	A	O-ring	Ø28x2,5	02.5677.86.40	8
75	A	Bussning	Ø32/36x54	03.112.22.24.0	4
36a	B	Ankarbult	Ø36x145	03.084.46.30.0	4
37a	B	Fixerbleck		03.167.24.01.0	4
73/74	A	Bromsback kpl m. Textar T090	200 mm	05.091.14.70.0	4
	B	Bromsback kpl m. Textar T090	200 mm	05.091.14.65.0	4
	C	Bromsback kpl m. Textar T090	200 mm	05.091.14.77.0	4
76	A, B	Rulle	Ø22/42x59	03.331.34.01.0	4
	C	Rulle		05.331.44.02.0	4
77	A	Låsbricka		03.232.13.01.0 <sup>1)</sup>	8
77	C	Bussning		03.112.00.62.0	4
77a	B	Rullhållare		03.350.00.14.0 <sup>1)</sup>	8
77a	C	Bult		03.084.75.24.0	4
77b	C	Ring		03.310.70.15.0	8
77c	C	Spännring		03.188.02.02.0	8
78	A	Saxpinne	8x71	02.6201.83.03	4
78a	B	Saxpinne	6,3x90	02.6201.66.03	4
79	A, B	Bromsbeläggsats Textar T090			
		inkl. nit	200 std	09.092.14.45.0	2
		per hjul för standard	200 + 2,5 mm	09.092.14.47.0	1
		per axel för överdim.			
80	A, B	Nit	8x18	02.5805.80.35	64
81	A	Bult	Ø12x70	03.001.08.03.0	4
81a	B	Bult, galvad	Ø12x90	03.001.08.05.0	4
82	A	Returfjäder	Ø24/4x160	05.397.35.03.0	4
	B	Returfjäder		05.397.46.12.0	4
	C	Returfjäder		05.397.34.17.0	4
82a	B	Returfjäder	Ø21x105	03.397.44.06.0	8

1) = Dessa är utbytbara med varandra

### Ombyggnadssats till broms BPW 95

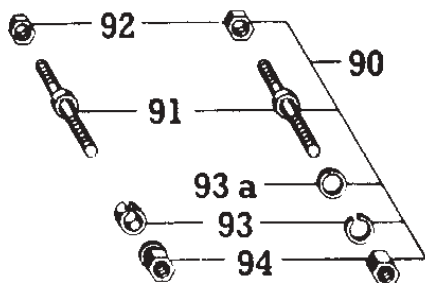


Bromsutförande	SN 3020
Ombyggn sats per axel m bromsback (pos 37, 73, 82, 82a)	09.801.02.42.0
37 Fixerbleck	03.167.24.01.0
73 Bromsback	05.091.14.77.0
82 Returfjäder Ø20/3x180	05.397.34.17.0
82a Returfjäder Ø21/4x105	03.397.44.06.0



# BPW reservdelar · Axel NH / NR

## Hjulbultar



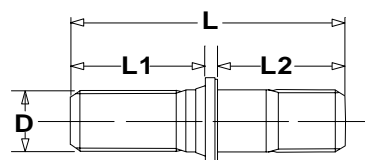
Axel	Typ	Mutter / nv
------	-----	-------------

### M22x2

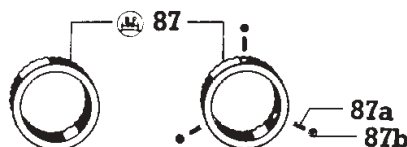
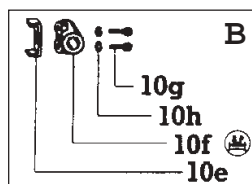
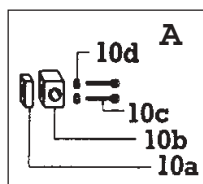
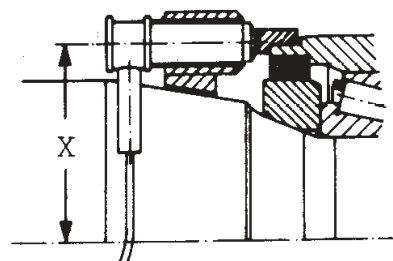
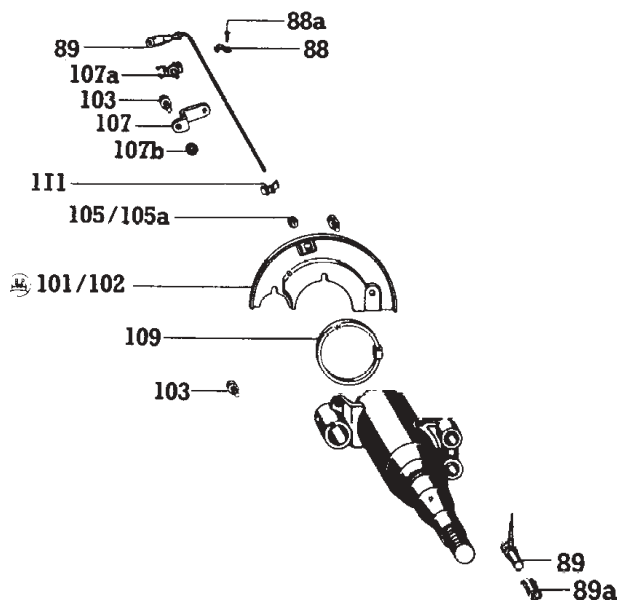
NRZ	1	Öppen / 32
NRZ	-	Kupol / 33

### M22x1,5

NRSM	2	Kupol / 33
NRZM	-	Öppen / 33
NRZM	3	Kupol / 33



## ABS-detaljer



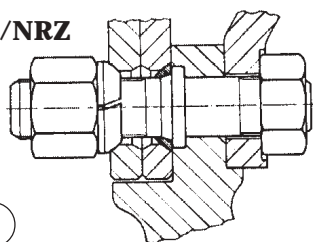
## Hjulbultar

Hjulbult kpl pos. 90	Mått L/L1/L2	Lös hjulbult pos. 91	Mutter pos. 92	Bricka	pos. 93 pos. 93 pos. 93a	Mutter pos. 94
-------------------------	-----------------	-------------------------	-------------------	--------	--------------------------------	-------------------

09.806.13.02.0	108/57/46	03.296.13.09.0	03.260.04.06.0	02.5615.22.90		03.260.04.01.0
09.806.13.23.0	108/57/46	03.296.13.09.0	03.260.04.06.0	02.5615.22.90		05.260.14.05.0

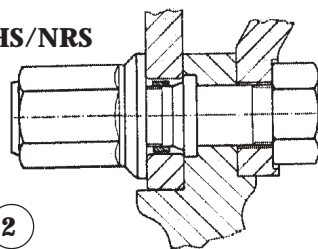
09.806.23.37.0	97/46/46	03.296.23.15.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.43.0)		05.260.24.01.0
09.806.23.22.0	114/60/49	03.296.23.17.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.42.0)		02.5219.23.10
09.806.23.29.0	114/60/49	03.296.23.17.0	03.260.04.06.0	(03.112.00.42.0)		05.260.24.01.0

NHZ/NRZ



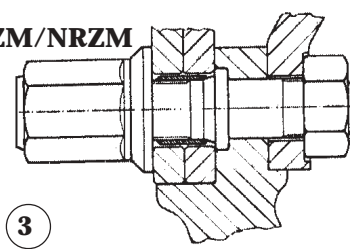
1

NHS/NRS



2

NHZM/NRZM



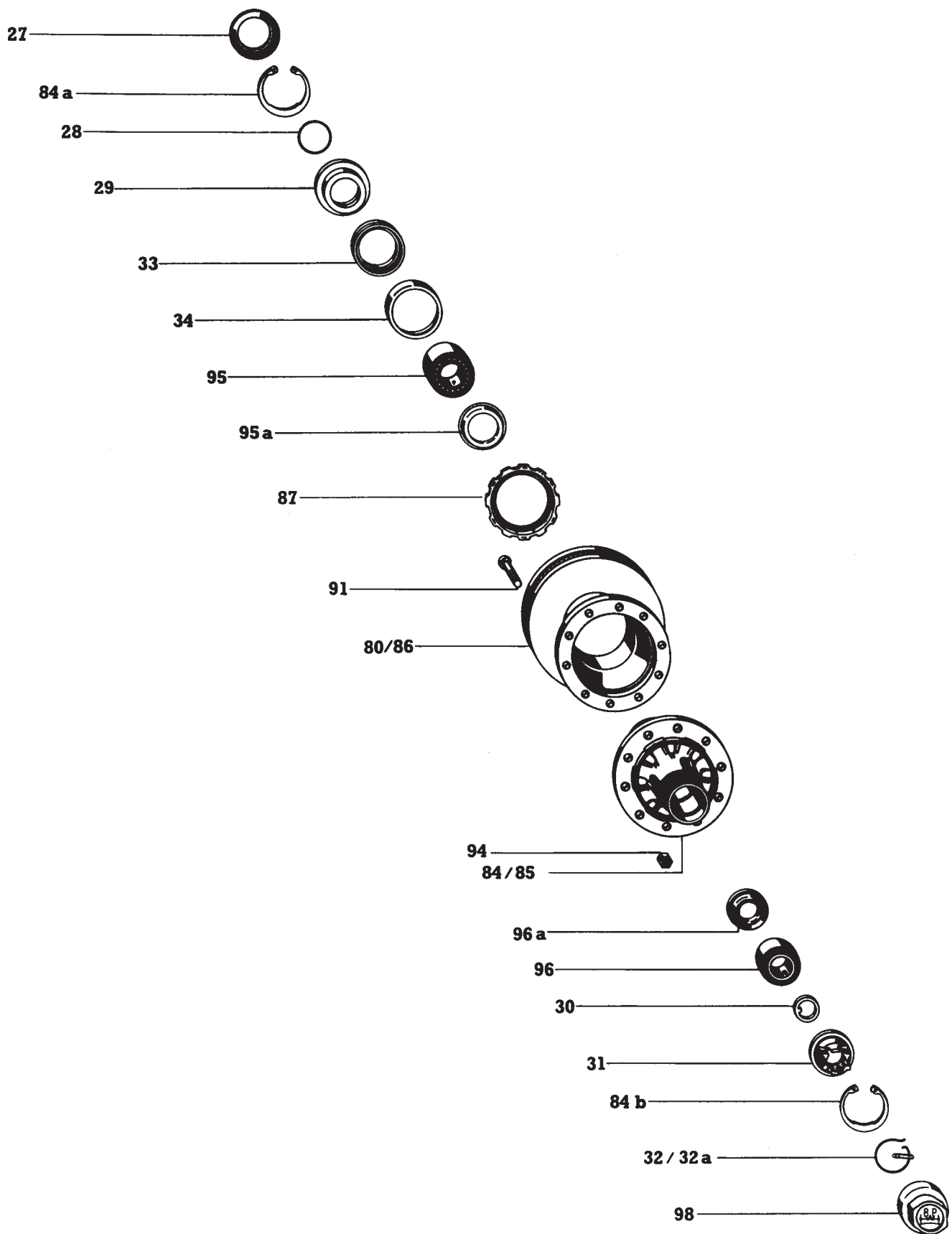
3

## ABS-detaljer

Pos		Benämning	Mått	Artikelnummer	Antal/axel
<b>Bild A</b>					
10a	1982-89	Fästplatta		03.080.03.03.0	2
10b		Sensorklots		03.221.67.21.0	2
10c		Skruv M6x35		02.5021.10.80	4
10d		Fjäderbricka A6/127		02.5601.06.90	4
<b>Bild B - NRZM</b>					
10e *)		Fästplatta NR 9010		03.080.04.01.0	2
10e		Fästplatta NR 10010		03.080.03.20.0	2
10f		Sensorhållare		03.189.07.87.0	2
10g		Skruv M6x16		02.5015.00.80	4
10h		Fjäderbricka A6/127		02.5601.06.90	4
<b>Bild B - NHZM</b>					
10e		Fästplatta		03.189.11.77.0	2
10f		Sensorhållare		03.189.07.87.0	2
10g		Skruv M6x16		02.5015.00.80	4
10h		Fjäderbricka		02.5601.06.90	4
		Skruv för fästplatta	M8x20	03.241.00.05.0	2
87	X=93	Polhjul		03.310.08.24.0	2
	X=81	Polhjul		03.310.08.36.0	2
87a		Skruv	M6x16	02.5018.09.08	6
87b		Mutter	M6	02.5202.10.80	6
88		Klämma		02.0326.32.00	2
		Klämma NHZM		02.3507.32.00	2
89	Wabco	Sensor		02.3317.05.00	2
	Bosch	Sensor		02.3317.06.00	2
	Grau MGX 2	Sensor		02.3317.03.00	2
89a	Wabco	Bussning för sensor		02.0316.59.00	2
	Bosch	Bussning för sensor		02.0316.60.00	2
103		Låsskruv	M10x12	02.5070.60.02	2
105a		Tätningring	6/10x3	02.5681.78.00	2
107		Hållare		03.189.07.72.0	2
107a		Plastklämma		02.1421.11.00	2
107b		Bricka		02.5414.11.90	2

\*) Fästplattan är ej överensstämmande med bilden. Skruvarna är ej avbildade.

## ECO-navsystem





## ECO-navsystem

Pos	Benämning	Mått	Art nr	Antal/axel
27	Tätningarring	104x157x3,5, 9 ton	03.310.97.39.0	2
27	Tätningarring	183x116x3,5, 10 ton	03.310.98.26.0	2
28	O-ring	112x4, 10 ton	02.5678.58.40	2
28	O-ring	100x4, 9 ton	02.5678.63.00	2
29	Stödring	Ø86/115/139x22, 9 ton	03.370.07.60.0	2
29	Stödring	Ø96/135/159x22, 10 ton	03.370.07.62.0	2
30	Tappbricka	Ø43/61x5,8, 9 ton	03.320.73.13.0	2
30	Tappbricka	Ø53/76x5,8, 10 ton	03.320.64.01.0	2
31	Axelmutter	M42x2/NV65/Ø110, 9 ton	03.266.46.02.0	2
31	Axelmutter	M52x2/NV80/Ø120, 10 ton	03.266.47.03.0	2
32	Låspinne	Ø8x35	03.084.71.17.0	2
32a	Hakring	Ø54x2, 9 ton	03.188.03.06.0	2
32a	Hakring	Ø66x2, 10 ton	03.188.04.08.0	2
33	Tätning	115x137,5x8, 9 ton	02.5664.57.00	2
33	Tätning	156,7x135x8, 10 ton	02.5664.58.00	2
34	Slitring	139,5x131x12,5, 9 ton	02.5683.62.00	2
34	Slitring	Ø151/160x12,5, 10 ton	02.5683.63.00	2
80	Bromsskiva		03.088.35.01.0	2
84	Nav SHSF	9 ton	03.272.30.91.0	2
84	Nav SHSF	10 ton	03.272.48.85.0	2
84a	Låsring, inre	140x4, 9 ton	02.5606.40.90	2
84a	Låsring, inre	160x4, 10 ton	02.5606.60.90	2
84b	Låsring, yttre	112x4, 9 ton	02.5606.12.90	2
84b	Låsring, yttre	122x4, 10 ton	02.5606.22.90	2
87	Polhjul		På förfrågan	2
90	Hjulbult singelmontage kpl (inkl pos 91,94)		09.806.33.04.0	20
91	Hjulbult singelmontage		03.296.33.11.0	20
91	Hjulbult tvillingmontage och alufälg		03.296.33.12.0	20
94	Hjulumutter kupol	NV 33	05.260.24.01.0	20
95	Hjullager, inre	33116, Ø130/80, 9 ton	02.6410.24.00	2
95	Hjullager, inre	33118, Ø151/90, 10 ton	02.6410.23.00	2
95a	Fettbegr pl, inre	Ø84/129x5,5, 9 ton	03.010.93.33.0	2
95a	Fettbegr pl, inre	Ø94/149x5,5, 10 ton	03.010.93.34.0	2
96	Hjullager, yttre	32310, Ø110/50, 9 ton	02.6410,25.00	2
96	Hjullager, yttre	33213, Ø120/65, 10 ton	03.6410.22.00	2
96a	Fettbegr pl, yttre	Ø53/98x10, 9 ton	03.370.25.16.0	2
96a	Fettbegr pl, yttre	Ø68/108x9,5, 10 ton	03.370.26.22.0	2
98	Kapsel	M125x2, NV110, 9 ton	03.212.24.25.0	2
98	Kapsel	M135x2, NV110, 10 ton	03.212.25.08.0	2

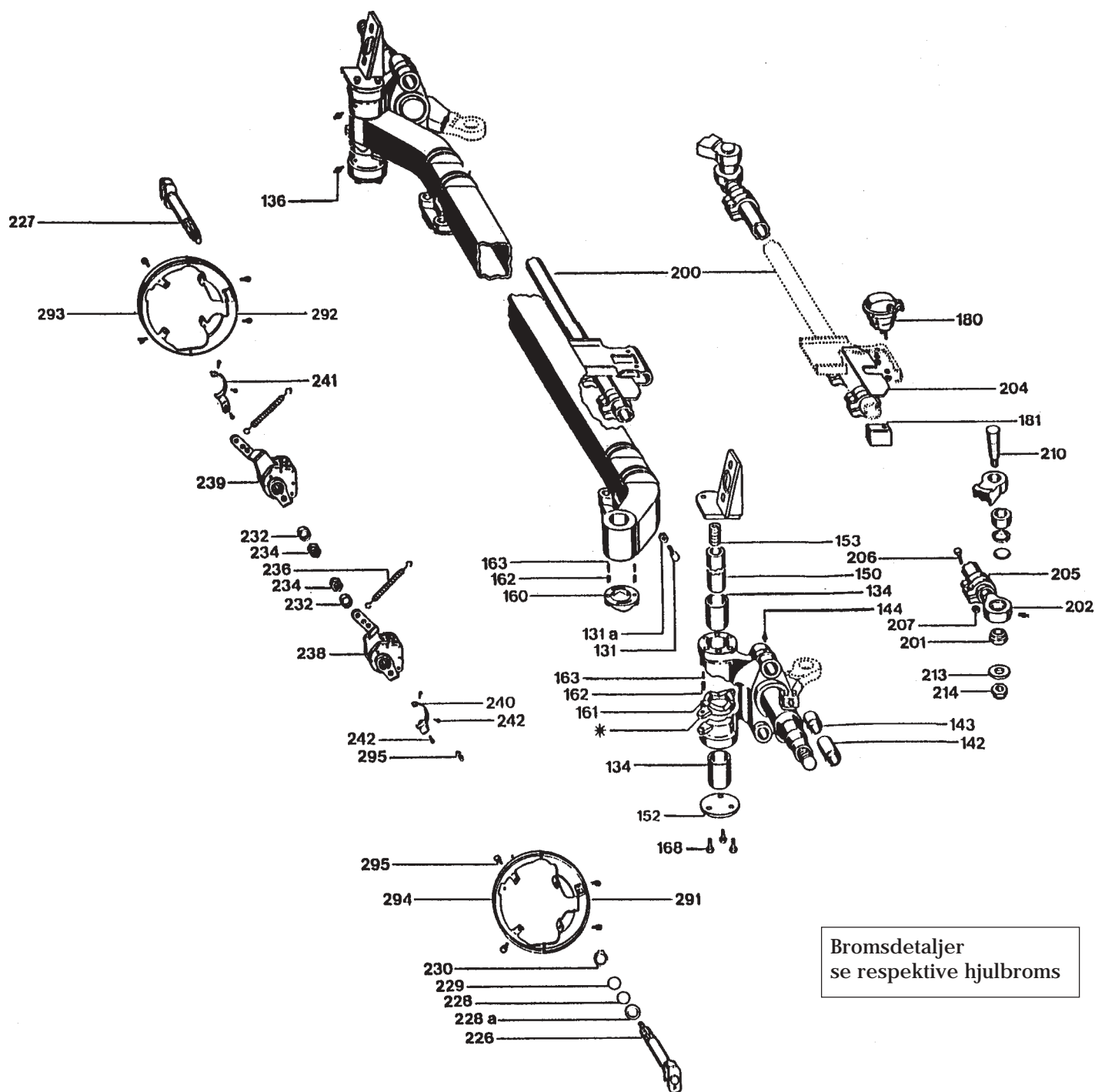




## Bromsdelar

Pos	Benämning	Mått	Art nr	Antal/axel
40	Bromsok, vä		05.362.70.13.0	1
41	Bromsok, hö		05.362.70.12.0	1
42	Bromsbrygga		02.0313.07.00	2
43	Rep sats bromsokslagring (inkl.pos.44-47)		09.801.02.49.0	2
44	Innerrör		02.0315.34.00	2
45	Innerrör		02.0315.35.00	2
46	Skruv		02.5015.76.15	2
47	Skruv		02.5015.70.15	2
48	Skruv		02.5030.03.20	10
49	Bricka		02.5401.19.04	10
50	Rep sats tätningar till lagring (inkl pos 52-54,72)		09.801.02.50.0	2
51	Ytterrör		02.1410.19.00	2
52	Tätning		02.1011.22.00	2
53	Kåpa		02.1827.03.00	2
54	Klämma		02.3502.38.00	2
56	Kolv m tätning		02.0608.14.00	4
57	Bussning		02.0315.56.00	4
60	Rep sats stor bromsokslagring (inkl pos 44-47, 51-54,61)		09.801.02.51.0	2
61	Ytterrör		02.0315.36.00	2
70	Rep sats belägg (inkl pos 71-74,79)		09.801.02.52.0	1
71	Sprint		02.3301.31.00	2
72	Kåpa		02.1827.04.00	2
73	Bult		02.5829.22.31	2
74	Bricka		05.5404.10.04	2
75	Bygel		02.0305.21.00	2
79	Bromsbelägg		02.0312.14.00	4
88	Klammer		02.3507.32.00	2
89	Sensor		02.3317.05.00	2
89a	Bussning		02.0316.59.00	2
100	Täckplåt		05.010.91.40.0	2
103	Skruv	M10x12	02.5070.60.02	2
107	Hällare		03.189.07.72.0	2
107a	Hällare		02.1421.11.00	2
107b	Tandbricka	A10,5/6798	02.5414.11.90	2

# BPW reservdelar · LL-axlar Axeltyp N, K, H

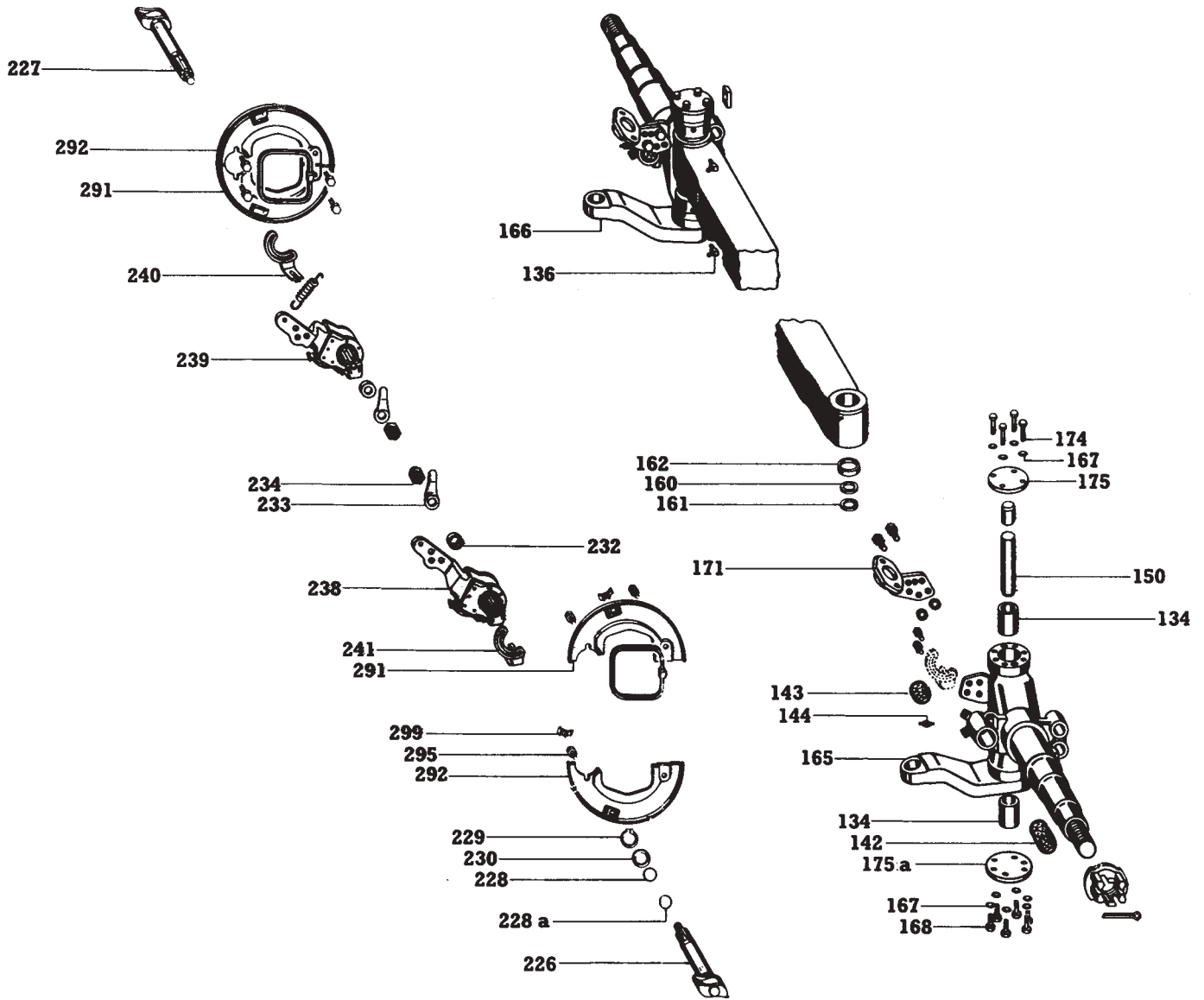


Pos	Benämning	Mått	Art nr	Antal	Anmärkning
131	Begr.skruv f styrutslag	M20x50	02.5037.60.80.	2	
131a	Mutter	M20	02.5205.09.04	2	
134	Bussning	60x65x90	03.112.76.08.0	4	
136	Smörjnippel		02.6802.06.50	4	
141	ABS-detalljer		ange axelnr	2	
142	Nockaxelbussning	42x46x73	03.113.44.34.0	2	
143	Nockaxelbussning	42x46x28	03.112.44.31.0	2	
144	Smörjnippel	M10x1	02.6802.06.50	2	
150	Spindelbult		03.240.08.04.0	2	
152	Kåpa, undre		03.320.66.04.0	2	
153	Tryckfjäder		03.125.07.10.0	2	
160	Kamskiva, övre		03.128.05.07.0	2	≤ 24°
160	Kamskiva, övre		03.128.05.09.0	2	≤ 27°
161	Kamskiva, undre		03.128.05.06.0	2	≤ 24°
161	Kamskiva, undre		03.128.05.10.0	2	≤ 27°

Pos	Benämning	Mått	Art nr	Antal	Anmärkning
162	Spännstift	12x28	02.6006.95.90	4	
163	Spännstift	7x28	02.6016.01.90	4	
167	Fjäderbricka	Ø10	02.5403.10.90	6	
168	Skruv	M10x12	02.5070.60.02	6	
180	Backspärrscylander		02.0327.38.00	1	
181	Anslag till backspärr		03.060.00.13.0	1	
200	Parallellstag kpl		ange axelnr	1	
201	Bussning		05.113.92.04.0	2	
202	P-ända, vänster		05.353.68.27.0	1	
202a	P-ända, höger		05.353.68.26.0	1	
203	Smörjnippel	M10x1	02.6802.03.50	2	
204	Spännskiva		ange axelnr	1	
205	Rörklämma		02.3507.25.00	2	
206	Skruv	M12x1	02.5029.35.80	10	
207	Låsmutter	M12x1	02.5220.15.82	10	
210	Bult gängad		ange axelnr	2	
211	Tätning		02.5681.85.00	2	
212	Ring		03.310.31.37.0	2	
212a	Hylsa		03.200.44.05.0	2	
213	Bricka		03.320.24.05.0	2	
214	Låsmutter	M24	02.5220.74.12	2	
226	Nockaxel vä		ange axelnr	1	
227	Nockaxel hö		ange axelnr	1	
228	O-ring	40x2,5 grön	02.5679.23.00	2	
228a	Ring		03.310.81.02.0	2	N-axel
228a	Ring		03.310.12.24.0	2	K och H-axel
229	O-ring	37x2,6	02.5677.37.42	2	
230	Låsring	42x2,5	02.5676 01.00	2	
232	Bricka		03.320.11.16.0	2	
234	Mutter		03.260.14.08.0	2	
236	Returfjäder, yttre		05.397.26.04.0	2	N och K-axel
236	Returfjäder, yttre		05.397.26.06.0	2	H-axel
238	Bromshävarm		ange axelnr	1	
239	Bromshävarm		ange axelnr	1	
240	Fixpunkt, vänster		ange axelnr	1	
241	Fixpunkt, höger		ange axelnr	1	
242	Skruv	M8x14	02.5070.91.00	4	
290	Täckplåtsats H-axel 6-9 ton SN4218		99.000.000.82	1	-Aug 92
290	Täckplåtsats H-axel 6-9 ton SN 4218		99.000.000.96	1	Sept 92-
290	Täckplåtsats H-axel 8-10 ton SN4220		99.000.000.86	1	-Aug 92
290	Täckplåtsats H-axel 8-10 ton SN4220		99.000.000.99	1	Sept 92-
290	Täckplåtsats H-axel 12-14tonSN4220		99.000.000.86	1	
291	Täckplåt vä, N-axel		05.010.96.73.0	1	
291	Täckplåt KHZ-axel vä, bak		05.010.96.87.0	1	
291	Täckplåt KHS-axel vä, bak		05.010.96.94.0	1	
292	Täckplåt hö, N-axel		05.010.96.74.0	1	
292	Täckplåt KHZ-axel hö, bak		05.010.96.88.0	1	
292	Täckplåt KHS-axel hö, bak		05.010.96.95.0	1	
293	Täckplåt KHZ-axel hö, fram		05.010.96.61.0	1	
293	Täckplåt KHS-axel hö, fram		05.010.96.96.0	1	
294	Täckplåt KHZ-axel vä, fram		05.010.96.60.0	1	
294	Täckplåt KHS-axel vä, fram		05.010.96.97.0	1	
295	Skruv	M10x12	02.5070.60.02	8	



# BPW reservdelar · L-axlar Axeltyp N, K, H





**1 = NMZML 12010**

**2 = KMZML 12008**

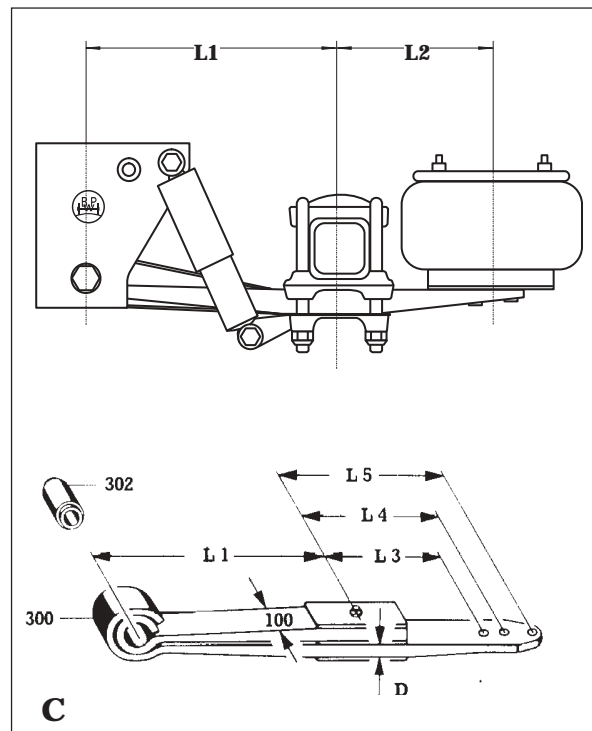
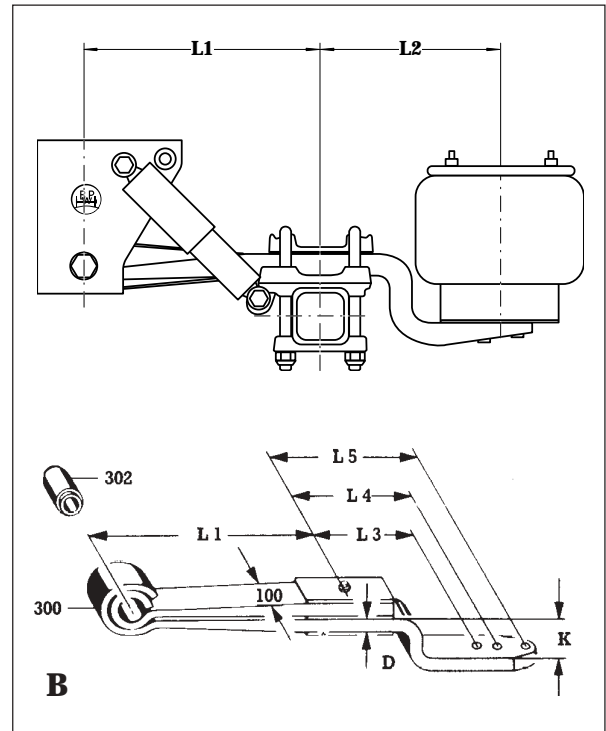
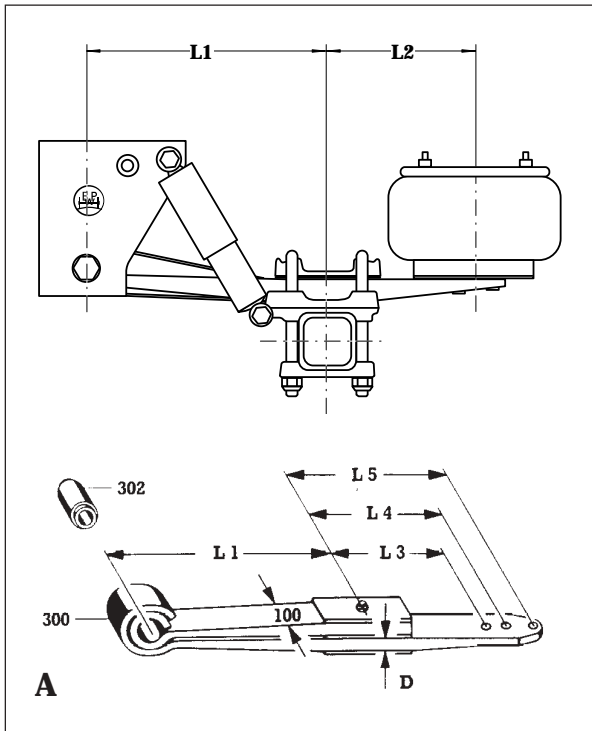
**3 = KMZML 14008**

**4 = MSFL 9010**

**5 = MSFL 12010**

Pos nr	Benämning	Mått	Art nr	Antal	Typ
134	Bussning	60x65x90	03.112.76.08.0	4	1-5
136	Smörjnippel	M10x1	02.6850.06.50	4	1, 2, 4, 5
136	Smörjnippel	M10x1	02.6850.07.02	4	3
141	ABS-detaljer		ange axelnr	2	1-5
142	Bussning	46x42x73,5	03.113.44.34.0	2	1-5
143	Bussning	46x42x28	03.112.44.31.0	2	2-5
144	Smörjnippel	M6x1	02.6802.01.50	2	1
144	Smörjnippel	M10x1	02.6802.06.50	2	2, 3
144	Smörjnippel	M10x1 67°	02.6850.12.50	2	4, 5
150	Spindelbult		03.240.08.01.0	2	1-5
160	Tryckbricka, övre		03.128.05.04.0	2	1-5
161	Tryckbricka, undre		03.128.25.07.0	2	1-5
162	Kåpa		03.211.17.05.0	2	1-5
165	Länkarm, vä		ange axelnr	1	1-5
166	Länkarm, hö		ange axelnr	1	1-5
167	Fjäderbricka	B16	02.5403.16.90	20	1-5
168	Skruv	M16x70	02.5022.38.10	12	1-5
171	Bromscylinderfäste		ange axelnr	2	1-5
174	Skruv	M16x35	02.5026.33.80	8	1-5
175	Täckbricka, övre		ange axelnr	2	1-5
175a	Täckbricka, undre		ange axelnr	2	1-5
226	Nockaxel		ange axelnr	1	1-5
227	Nockaxel		ange axelnr	1	1-5
228	O-ring	40x2,5 grön	02.5679.23.00	2	1-5
228a	Ring		03.310.81.02.0	2	1
228a	Ring		03.310.12.24.0	2	2-5
229	O-ring	37x2,6	02.5677.37.42	2	1-5
230	Låsring	42x2,5	02.5676 01.00	2	1-5
232	Bricka		03.320.11.16.0	2	1-5
233	Slitagevarnare		03.190.14.08.0	2	1-5
234	Mutter		03.320.14.08.0	2	1-5
238	Bromshävarm		ange axelnr	1	1-5
239	Bromshävarm		ange axelnr	1	1-5
240	Fixpunkt, vänster		ange axelnr	1	1-5
241	Fixpunkt, höger		ange axelnr	1	1-5
291	Täckplåt		03.010.96.28.0	2	1
291	Täckplåt		03.010.96.63.0	2	2-3
291	Täckplåt		03.010.98.87.0	2	4
291	Täckplåt		03.010.98.63.0	2	5
292	Täckplåt		03.010.96.30.0	2	1
292	Täckplåt		03.010.96.62.0	2	2-3
292	Täckplåt		03.010.98.88.0	2	4
292	Täckplåt		03.010.98.64.0	2	5
295	Skruv	M10x12	02.5070.60.00	8	1-5
299	Plugg		03.379.00.23.0	4	1-5

## Fjäderpaket





## Fjäderpaket

Pos

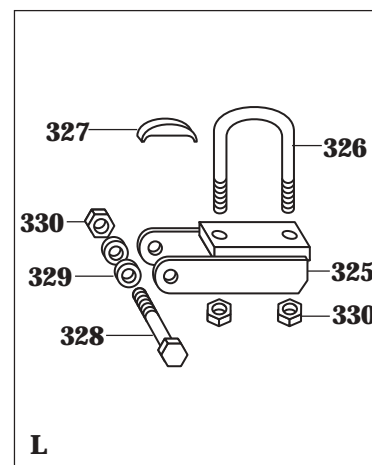
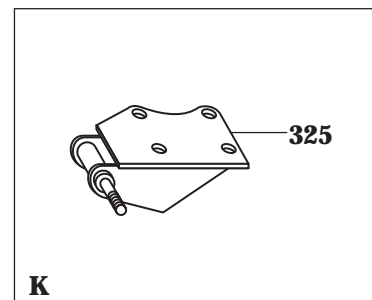
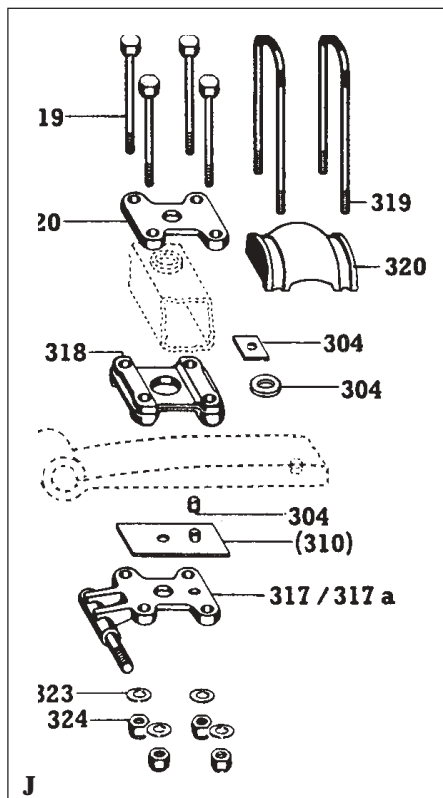
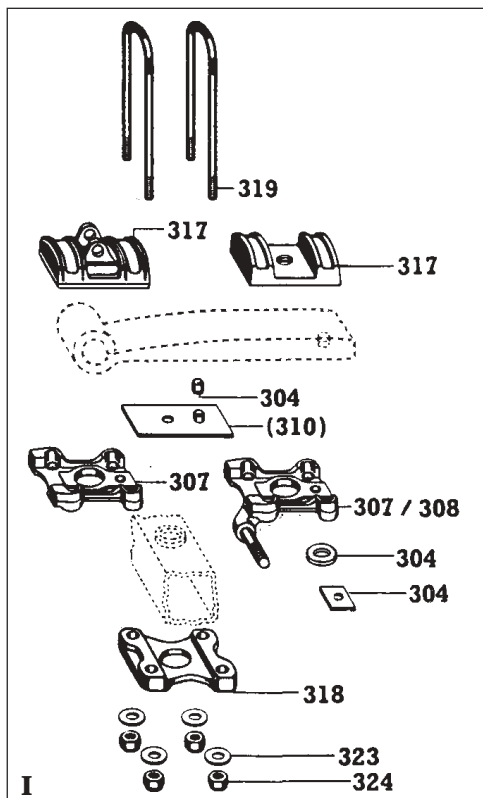
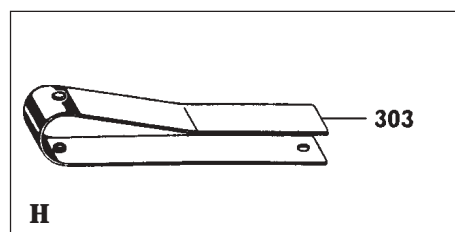
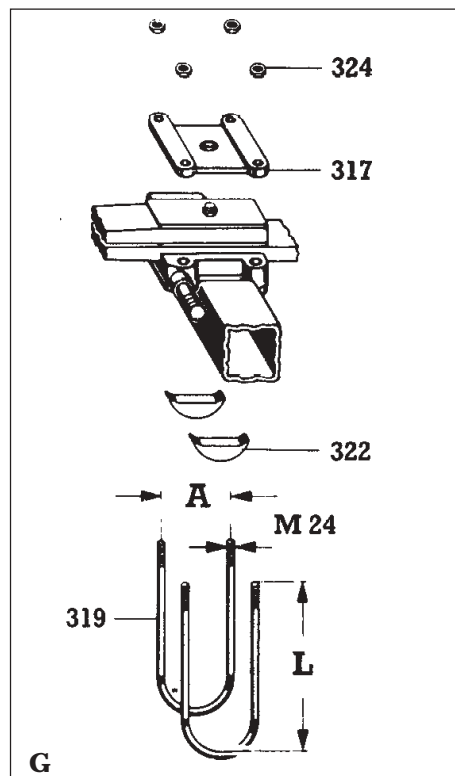
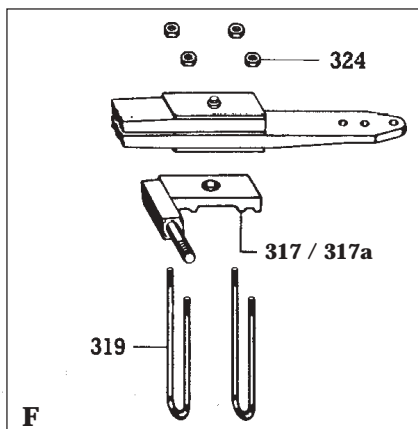
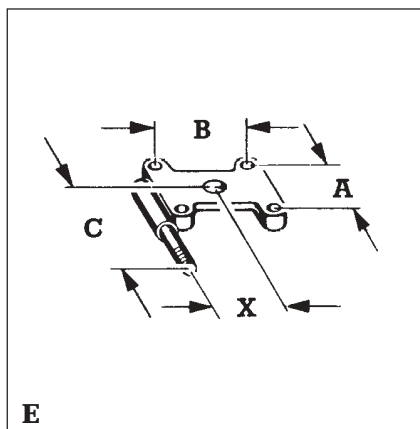
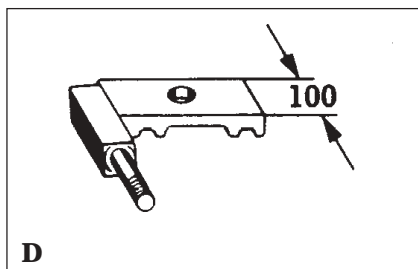
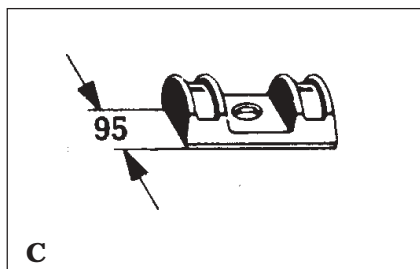
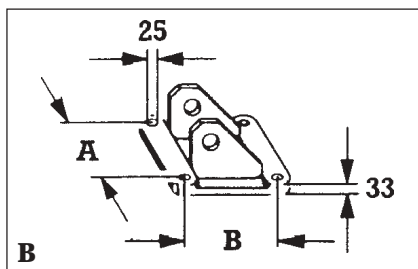
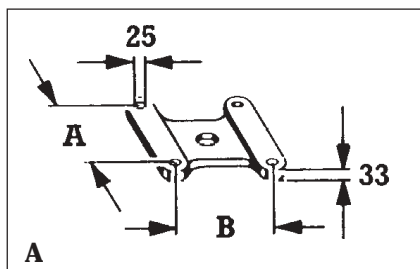
300 Fjäderpaket luftfjädring inkl. bussning pos. 302

	Bild	L1	BPW 36 L2	BPW 30 L2	L3	L4	L5	K	D
<b>O/OR</b>									
05.082.12.66.0 05.082.12.67.0 05.082.12.68.0	A	500	355	380	295	345	415	—	2x33 2x38 2x43
05.082.02.28.0 05.082.02.24.0		550	310	335	250	300	370	—	2x33 2x40
<b>OM/OMR/OMN/OMT</b>									
05.082.12.63.0 05.082.12.64.0 05.082.13.33.0	B	500	380	405	320	370	440	150	2x33 2x38 2x43
05.082.12.77.0 05.082.02.64.0 05.082.02.40.0		550	380	405	320	370	440	120 150	2x40 2x43 2x40
<b>OT/OTR</b>									
05.082.12.60.0 05.082.12.61.0 05.082.13.36.0	C	500	355	380	295	345	415	—	2x33 2x38 2x43
05.082.13.21.0 05.082.12.86.0		550	380	405	320	370	440	—	2x40 2x43
05.082.13.10.0		720	320	345	260	310	380	—	2x54
<b>SLO</b>									
05.082.12.92.0 05.082.13.18.0 05.082.13.08.0 05.082.12.47.0 * 05.082.12.66.0 05.082.12.67.0 05.082.12.68.0	A	500 500 500 500	— 380 310 355	310 380 335 380	275 345 250 295	— — 300 345	345 415 370 415	— — — —	1x48 1x51 2x38 1x48 2x33 2x38 2x43
<b>SLM</b>									
05.082.12.93.0 05.082.13.19.0 05.082.12.63.0 05.082.12.64.0 05.082.13.33.0	B	500 500	380 380	380 405	345 320	— 370	415 440	150 150	1x48 1x51 2x33 2x38 2x43
<b>SLU</b>									
05.082.12.92.0 05.082.12.73.0 05.082.13.18.0 05.082.12.60.0 05.082.12.61.0 05.082.13.36.0 05.082.13.20.0 05.082.12.85.0	C	500 500 500 500	— 355 355 355 /380	310 380 380 380	275 295 345 295	— 345 — 345	345 415 415 415	— — — —	1x48 1x48 1x51 2x33 2x38 2x43 2x45 2x43

\*) Med centrumbult. Fångblad ingår i fjäderpaketets art nr.

# BPW reservdelar · luftfjädring

## Fjäderplattor samt fjäderkrampor



## Fjäderplattor samt fjäderkrampor

Pos	Bild	Mått	Artikelnummer
303	H	Fångbleck för 1-bladsfjäder	05.348.30.05.0
304	I, J	Fixerbult för 1-bladsfjäder	03.084.74.43.0
	J	Fixerbricka för 2-bladsfjäder, SLU	03.320.34.50.0
	I	Fixerbricka för 2-bladsfjäder, SLM/SLO	03.320.34.49.0
	I, J	Fixerplatta för 2-bladsfjäder, 4-kantsprofil	03.281.34.10.0
307	I	Fjäderbädd, SLM/SLO, □150, vä	05.032.10.75.0
	I	Fjäderbädd, SLM/SLO, □120, hö	05.032.27.54.0
	I	Fjäderbädd, SLM, □120, exkl stötd fäste	03.032.27.48.0
	I	Fjäderbädd, SLM, □150, exkl stötd fäste	03.032.10.62.0
	I	Fjäderbädd, SLM, □120, 4-kantsprofil, exkl stötd fäste	03.032.26.08.0
	I	Fjäderbädd, SLM, □120, 4-kantsprofil, vä	05.032.26.11.0
	I	Fjäderbädd, SLM, □150, 4-kantsprofil, exkl stötd fäste	03.032.10.99.0
	I	Fjäderbädd, SLM, □150, 4-kantsprofil, vä	05.032.11.05.0
308	I	Fjäderbädd, SLM/SLO, □150, hö	05.032.10.76.0
	I	Fjäderbädd, SLM/SLO, □120, vä	05.032.27.55.0
	I	Fjäderbädd, SLM, □120, 4-kantsprofil, hö	05.032.26.12.0
	I	Fjäderbädd, SLM, □150, 4-kantsprofil, hö	05.032.11.06.0
310	I, J	Fixerplatta SL, 2- och 1-bladsfjäder med centrumbult	03.281.36.14.0
	I, J	Fixerplatta SL, 1-bladsfjäder utan centrumbult	05.281.36.15.0
317	A	Fjäderplatta □120	03.145.22.01.0
	A	Fjäderplatta Ø127	03.145.22.06.0
	A	Fjäderplatta □150	03.145.23.27.0
	B	Fjäderplatta □120	05.145.22.38.0
	B	Fjäderplatta □150	05.145.23.26.0
	C	Fjäderplatta	03.145.10.08.0
	D	Fjäderplatta, vänster	05.145.10.22.0
	D	Fjäderplatta, höger	05.145.10.23.0

A	B
125	150
125	155
125	180
125	150
125	180

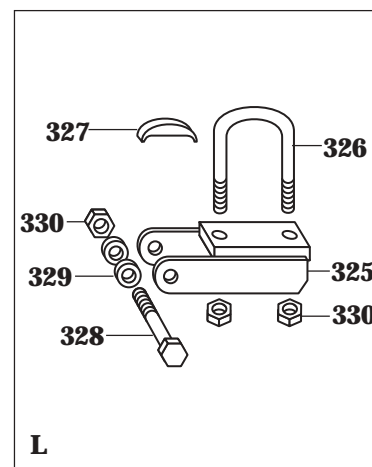
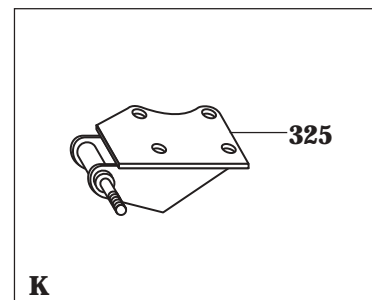
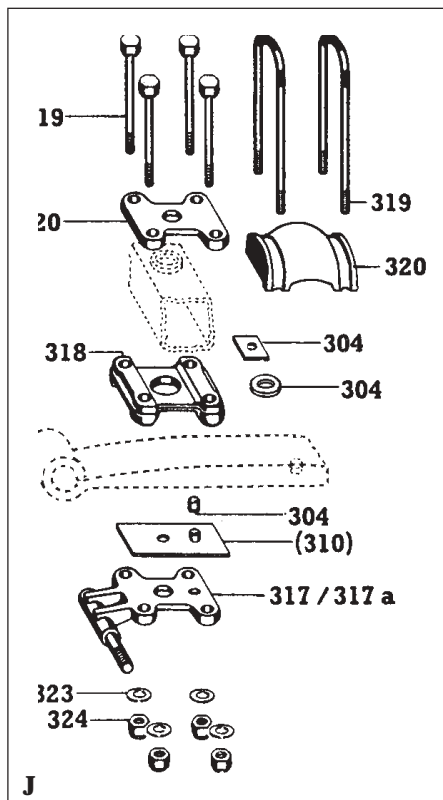
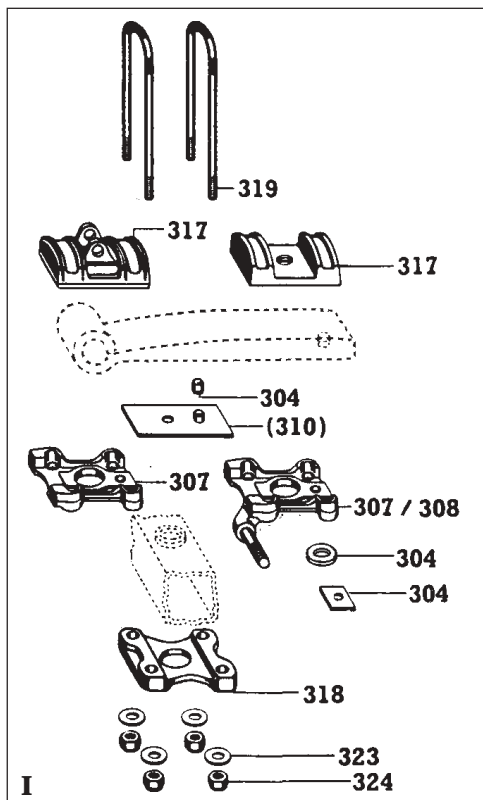
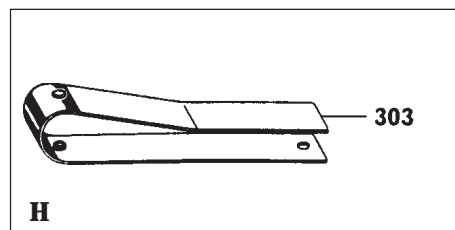
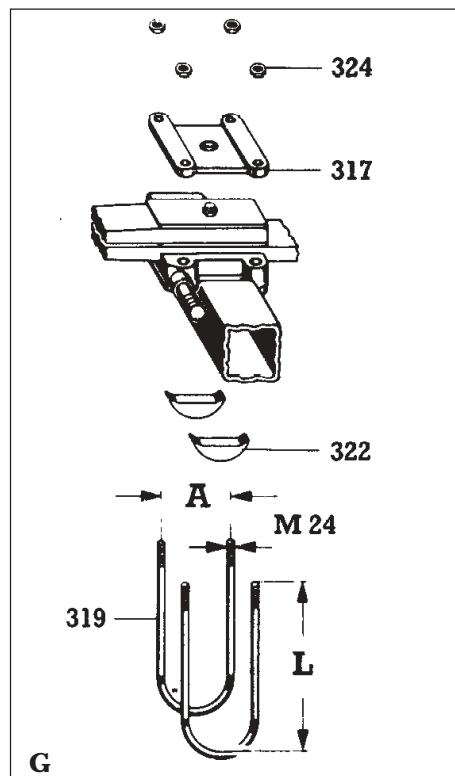
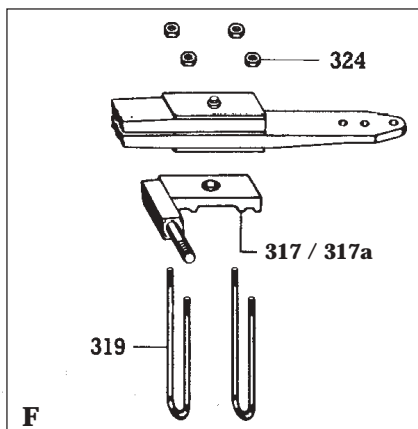
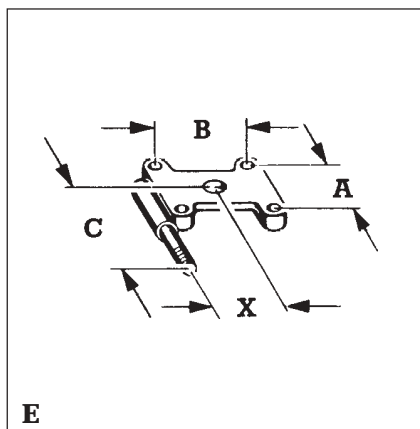
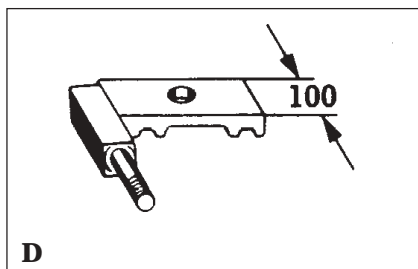
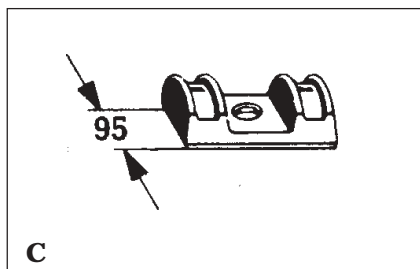
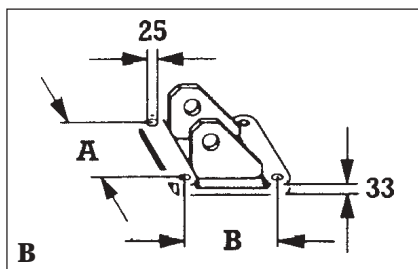
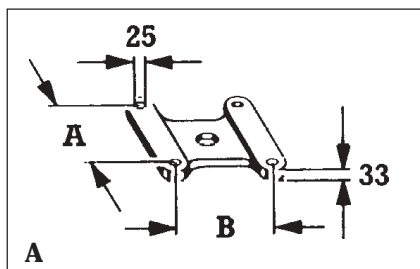
A	B	C	X
125	150	178	119
125	180	178	134
125	150	178	120
125	180	178	135
125	150	178	165
125	150	178	147

317	E	Fjäderplatta □120, vänster	05.145.22.09.0
317a	E	Fjäderplatta □120, höger	05.145.22.08.0
317	E	Fjäderplatta □150, vänster	05.145.23.15.0
317a	E	Fjäderplatta □150, höger	05.145.23.16.0
317	J	Fjäderplatta, SLU, □120, vä	05.145.22.43.0
317a	J	Fjäderplatta, SLU, □120, hö	05.145.22.44.0
317	J	Fjäderplatta, SLU, □150, hö	05.145.23.28.0
317a	J	Fjäderplatta, SLU, □150, vä	05.145.23.29.0
317	J	Fjäderplatta, SLU-LL, □120, L1/L2=530/400, hö	05.145.22.46.0
317a	J	Fjäderplatta, SLU-LL, □120, L1/L2=530/400, vä	05.145.22.47.0
317	J	Fjäderplatta, SLU, □120, t bälg G30/36, vä	05.145.22.49.0
317a	J	Fjäderplatta, SLU, □120, t bälg G30/36, hö	05.145.22.50.0
318	I	Fjäderplatta, undre, SLM/SLO, □120	03.032.27.67.1
	I	Fjäderplatta, undre, SLM/SLO, □150	03.032.10.63.0
	J	Fjäderbädd, SLU, □120	03.032.27.62.0
	J	Fjäderbädd, SLU, □150	03.032.10.77.0

# BPW reservdelar · luftfjädring

## Fjäderplattor samt fjäderkrampor

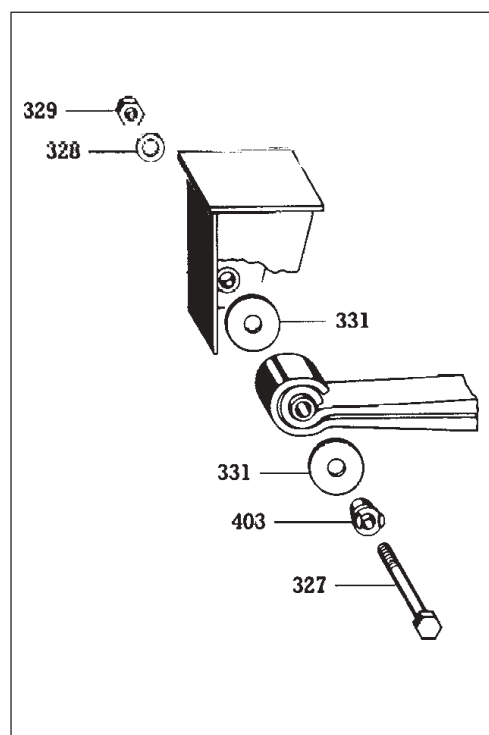
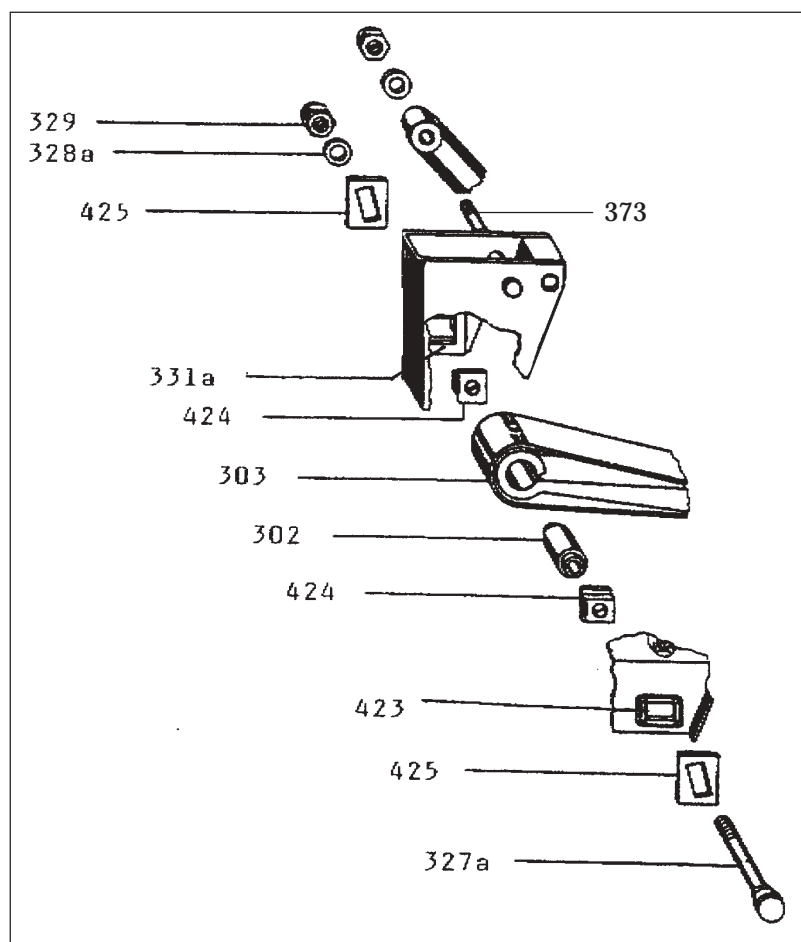


## Fjäderplattor samt fjäderkrampor

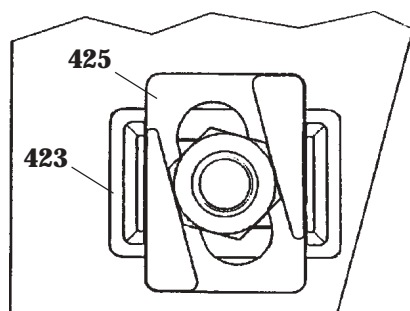
Pos	Bild	Mått	Artikelnummer
319	F	Fjäderkrampa	03.138.44.15.0
	F	Fjäderkrampa	03.138.44.02.1
	G	Fjäderkrampa □120	03.138.41.19.0
	G	Fjäderkrampa □120	03.138.41.13.0
	G	Fjäderkrampa □120	03.138.41.16.0
	G	Fjäderkrampa □120	03.138.41.08.0
	G	Fjäderkrampa □120	03.138.41.05.0
	G	Fjäderkrampa Ø127	03.138.41.11.0
	G	Fjäderkrampa □150	03.138.45.08.0
	G	Fjäderkrampa □150	03.138.45.07.0
	G	Fjäderkrampa □150	03.138.44.01.2
	G	Fjäderkrampa □150	03.138.45.11.0
	G	Fjäderkrampa □150	03.138.44.08.0
	G	Fjäderkrampa □150	03.138.44.04.1
	G	Fjäderkrampa □150	03.138.41.26.0
	G	Fjäderkrampa □150	03.138.44.18.0
	G	Fjäderkrampa □150	03.138.41.17.0
	G	Fjäderkrampa □150	03.138.44.16.0
	G	Fjäderkrampa □150	03.138.44.15.0
	J	Fjäderkrampa □150	03.138.44.09.0
J	Skruv, SLU, M24x280/10.9	02.5023.89.10	
J	Skruv, SLU, M24x300/10.9	02.5023.95.10	
J	Skruv, SLU, M24x320/10.9	02.5023.88.10	
320	J	Fjäderplatta, SLU	03.032.27.67.1
	J	Segment, SLU □120, 4-kantprofil	03.032.26.15.0
	J	Segment, SLU □150, 4-kantprofil	03.032.11.14.0
322		Fyllstycke □120	03.345.23.02.1
		Fyllstycke □150	03.345.25.01.0
323	I, J	Bricka SLU/SLM/SLO	02.5401.25.07
324		Mutter M24x3	02.5220.74.12
325	K	Stötdämparfäste, □120, vä	05.189.13.15.0
	K	Stötdämparfäste, □120, hö	05.189.13.16.0
	K	Stötdämparfäste, □150, vä	05.189.13.17.0
	K	Stötdämparfäste, □150, hö	05.189.13.18.0
	L	Stötdämparfäste, □120	05.189.12.54.0
	L	Stötdämparfäste, □150	05.189.12.71.0
326	L	Krampa, □120	03.138.41.32.0
	L	Krampa, □150	03.138.45.20.0
327	L	Fyllstycke, □120	03.345.23.02.1
	L	Fyllstycke, □150	03.345.25.01.1
328	L	Skruv M24x140	02.5023.49.80
329	L	Bricka	03.310.31.38.0
330	L	Mutter M24	02.5220.74.12



## Främre fäste



## Kännetecken på justerbara främre fästen

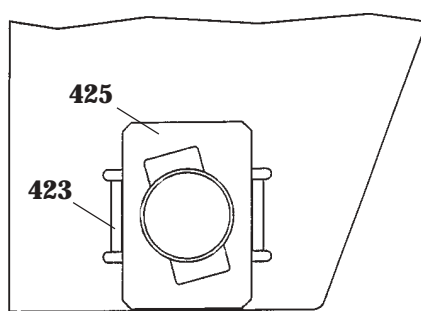


### Utförande 1

Gjuten kulissplatta **425**  
Gjuten kuliss **423**

OM-luftfjädring  
Aug 93 - Nov 93

Vid utbyte av reservdelar:  
- bygg om till nytt utförande  
- begär ritning c-04 000 90 729

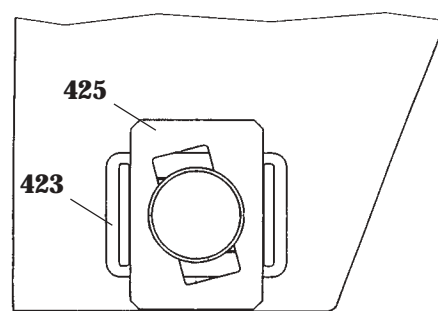


### Utförande 2

Stansad kulissbricka **425**  
Stansad kuliss **423**

SL-luftfjädring  
Nov 93 - Sep 94

Vid utbyte av reservdelar:  
- bygg om till nyare utförande,  
begär ritning c-04 000 90 734  
Vid komplett ombyggnad till utf 3:  
- begär ritning c-04 000 78 493



### Utförande 3

Stansad kulissbricka **425**  
Gjuten kuliss **423**

SL-luftfjädring  
Sep 94 -

## Främre fäste

Pos	Benämning		Artikelnummer	Antal
302	Bussning, stål/gummi	Ø30/60x102	02.0316.06.00	2
	Bussning, stål/gummi/stål för SLU/SLM/SLO	Ø30,1/57x102	02.0316.90.00 <sup>1)</sup>	2
327	Fjäderbult	M30x190x3,5	03.340.15.27.0	2/1
	Fjäderbult för främre fäste i aluminium	M30x215	03.340.15.32.0	2
	Fjäderbult fr o m 09/95, runt bulthuvud	M30x200	03.341.05.04.0	2/1
327a	Fjäderbult för justerbart främre fäste utf 1	M30x200	03.340.15.38.0 <sup>2)</sup>	0/1
	Fjäderbult för justerbart främre fäste utf 2	M30x180	03.341.05.02.0	0/1
	Fjäderbult för justerbart främre fäste utf 3	M30x200	03.341.05.04.0	0/1
328	Bricka ej justerbart främre fäste	Ø31/45,5x4,75	03.320.31.24.0	2/1
	Bricka ej justerbart främre fäste fr o m 09/95		03.320.32.38.0	2/1
328a	Bricka för justerbart främre fäste utf 1, 2		03.320.34.51.0 <sup>2)</sup>	0/1
	Bricka för justerbart främre fäste utf 3		03.320.32.38.0	0/1
329	Låsmutter	M30x3,5	03.260.15.01.0	2
331	Slitbricka, OT/OM/O, ej justerbart fäste	Ø30/121x5	03.320.36.08.0	2
	Slitbricka, SL, ej justerbart fäste		03.281.35.16.0	2
331a	Slitbricka justerbart fäste utf 1, 2, 3	Tjocklek = 4,5 mm	03.285.25.34.0	2
373	Bult stötdämparfäste, övre, SL	M24x270	03.340.14.12.0	2
	Bult stötdämparfäste, övre, SL, indraget fr fäste	M24x220	02.5023.36.82	2
373a	Distans, yttre, f stötd fäste SL, indraget fr fäste (ej på bild)		03.200.75.66.0	2
373b	Distans, inre, f stötd fäste SL, indraget fr fäste (ej på bild)		03.200.75.65.0	2
375	Mutter, övre stötd fäste	M24x3	02.5220.74.12	4
403	Svetsbussning	Ø30/55x20	03.113.02.06.0	4/2
	Svetsbussning, SL, ej justerbart fäste		03.113.02.09.0	4/2
	Svetsbussning, SL, ej justerbart fäste fr o m 09/95		03.113.01.34.0	4/2
423	Justerkuliss, justerbart fäste utf 1, 3		03.001.14.38.0 <sup>2)</sup>	2
424	Glidklots för justerbart främre fäste utf 1, 2		03.000.90.488 <sup>2)</sup>	2
	Glidklots för justerbart främre fäste utf 3		03.181.20.08.0	2
425	Kulissplatta för justerbart främre fäste utf 1, 2, 3		03.281.54.14.0 <sup>2)</sup>	2

1) Denna bussning passar ej i alla tidigare luftfjäderpaket typ O/OM/OMN/OT/OR/OMR/OTR.

2) Vid utbyte av delar i justerbart främre fäste utförande 1 och 2 skall dessa byggas om med ovan angivna reservdelar.

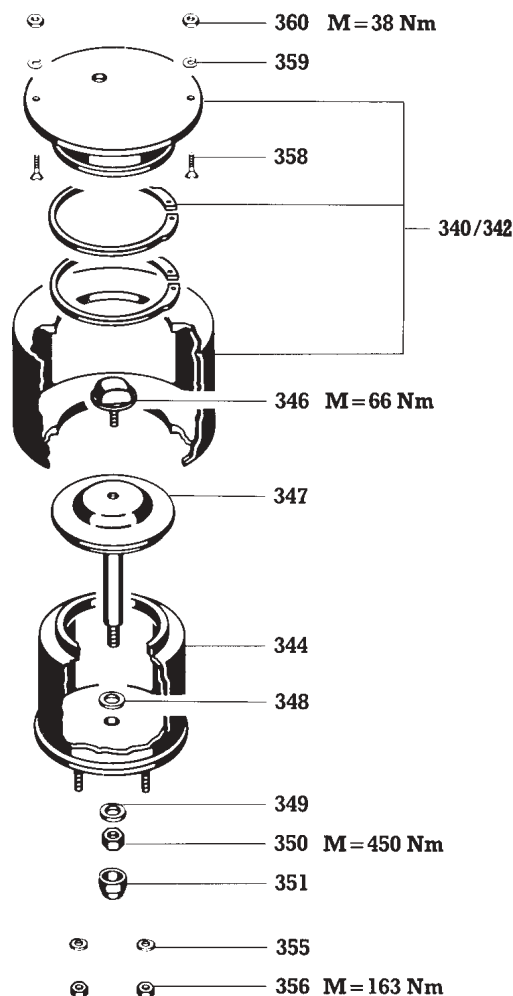
# BPW reservdelar · luftfjädring

## Luftfjäderbälgar t o m 1985

Pos Benämning

Artikelnummer Mått

		Ø360, typ 762N för slaglängd 150		Ø360, typ 719N för slaglängd 200	
340	Luftfjäderbälg (Pos 342-351)	Komplett luftfjäderbälg i detta utförande levereras ej längre			
342	Luftfjäderbälg med monterat övre lock	09.429.38.02.0	Ø360x385	09.429.38.01.0	Ø360x520
344	Bälgklocka	05.139.39.26.0	M16x65	05.139.39.26.0	M16x65
		05.139.39.25.0	M16x75	05.139.39.25.0	M16x75
346	Anslagsbuffert	02.3506.01.00		02.3506.01.00	
347	Stöd (inkl pos 346, 348-351)	05.375.02.01.0		05.375.02.01.0	
348	Bricka (koppar)	03.320.31.21.0	Ø22 / 40x1,5Cu	03.320.31.21.0	Ø22 / 40x1,5Cu
349	Fjäderbricka	02.5403.22.90	B22 / 137	02.5403.22.90	B22 / 137
350	Sexkantmutter	02.5202.60.10	M22x1,5 / 934-10	02.5202.60.10	M22x1,5 / 934-10
351	Skyddskåpa	02.3505.16.00		02.3505.16.00	
355	Bricka	02.5401.17.01	17 / 125		
356	Låsmutter	02.5220.23.82	M16x2 / 980		
358	Skruv (försänkt)	02.5041.22.80	M10x20 / 7991-8.8		
		02.5041.23.80	M10x35 / 7991-8.8		
359	Fjäderring	02.5601.10.90	A10 / 127		
360	Sexkantmutter	02.5202.14.80	M10 / 934-8		



## Luftfjäderbälgar t o m 1985

### Ombyggnad till nya luftfjäderbälgen BPW 36

Vid bälgbyte ersätts de gamla luftfjäderbälgarna av nuvarande utförande **BPW 36** (se sidan 62).



Observera de ändrade anslutningsmåten.

Inbyggnad av de nya luftfjäderbälgarna måste ske parvis på en axel.

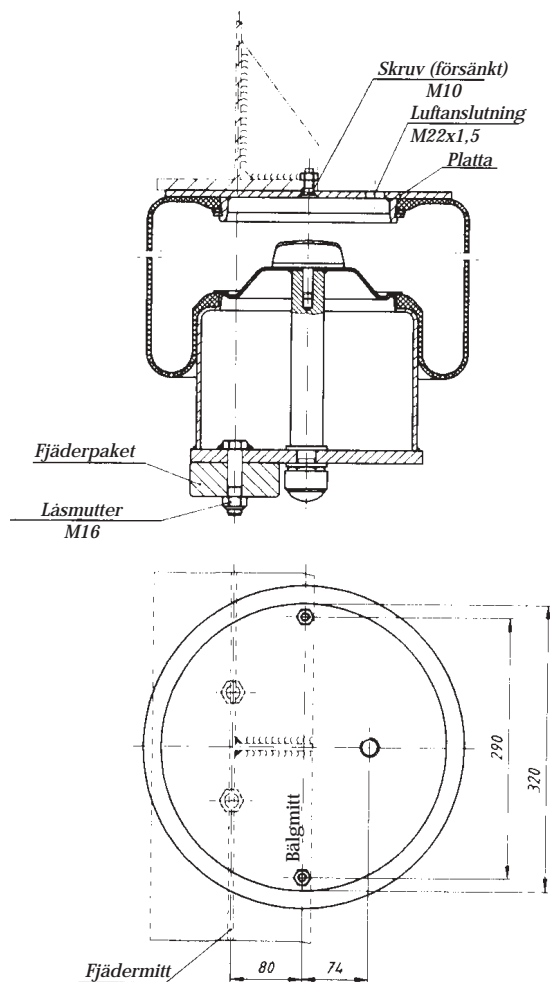
Den undre luftbälgsinfästningen passar på fjäderpaketet utan ombyggnad.

Den övre infästningen i ramen måste byggas om.

#### Gammalt utförande

#### Artikelnummer

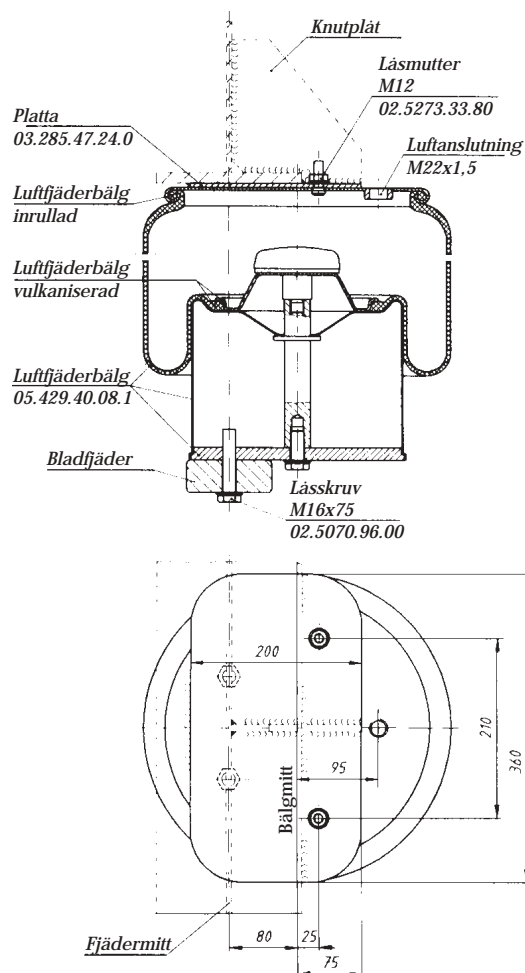
Luftfjäderbälg kpl	05.429.39.62.0/.63.0 05.429.39.64.0/.65.0
Luftfjäderbälg exkl bälgklocka	09.429.38.01.0/.02.0



#### Nytt utförande BPW 36

#### Artikelnummer

Luftfjäderbälg kpl	05.429.40.08.1
Platta	03.285.47.24.0
Låsskruv (2x per bälg)	02.5070.96.00 M16x75



# BPW reservdelar · luftfjädring

## Luftfjäderbälgar fr o m 1985

### Pos Benämning

340	Luftfjäderbälg kpl (Pos 342-350, 353)	BPW 30 Typ 941MB Ø300 för slaglängd 200	BPW 30-1 Typ 951MB Ø300 för slaglängd 250-340	BPW 30K Typ 940MB Ø300 för slaglängd 180
	V=0	05.429.40.28.1	05.429.40.74.0	05.429.40.92.1
	V=0 alu	05.429.40.34.0	05.429.40.77.0	—
	V=20	05.429.40.59.1	05.429.40.75.0	05.429.40.94.1
	V=20 alu	05.429.40.57.0	05.429.40.78.0	—
<b>Standard</b>	<b>V=60</b>	<b>05.429.41.24.1</b>	<b>05.429.40.73.0</b>	<b>05.429.41.23.1</b>
342	Luftfjäderbälg exkl pos 344	05.429.40.03.0 Ø300x520	05.429.40.72.0 Ø300x610	05.429.40.91.0 Ø300x423
344	Bälgklocka stål gammal	03.139.00.03.0 ① Ø200, H168	03.139.00.06.0 Ø200, H203	—
	stål ny	03.139.39.42.0 Ø197 / 204, H188	—	03.139.39.49.0 Ø197 / 204, H135
	alu	03.139.00.05.0 Ø200, H168	03.139.00.07.0 Ø200, H203	—
345	Ring ny	03.310.31.43.0 Ø30 / 55x5	—	03.310.31.43.0 Ø30 / 55x5
346	Bult stål gammal	03.084.66.30.0 L174, Ø30x17	03.084.66.31.0 L209, Ø30x17	—
	stål ny	03.084.46.28.0 L174, Ø30x49	—	03.084.46.31.0 L129, Ø30x49
	alu	03.084.66.34.0 L174, Ø30x17	03.084.66.35.0 L209, Ø30x17	—
348	Platta			
	stål V=0 X=70	03.320.09.09.0 Ø200x20		
	alu V=0 X=70	03.320.09.12.0 Ø200x20		
	stål V=20 X=70	03.320.09.22.0 Ø200x20		
	stål V=20/60 X=70	03.320.09.34.0 Ø200x20		
	alu V=20 X=70	03.320.09.19.0 Ø200x20		
	stål V=60 X=70	03.320.09.08.0 Ø200x20		

340	Luftfjäderbälg kpl (Pos 342-350, 353)	BPW 36 Typ 881MB Ø360 för slaglängd 200	BPW 36-1 Typ 942MB Ø360 för slaglängd 250-340	BPW 36K Typ 4881MB Ø360 för slaglängd 180
	V=0	05.429.40.39.0	05.429.40.15.0	—
	V=45/80	05.429.40.47.1	05.429.40.58.0	05.429.41.03.0
	V=55	05.429.40.14.1	05.429.40.51.0	—
<b>Standard</b>	<b>V=80</b>	<b>05.429.40.08.1</b> ② <b>05.429.41.21.1</b> ③	<b>05.429.41.58.0</b> ② <b>05.429.41.38.0</b> ③	<b>05.429.41.02.1</b> ② <b>05.429.41.22.1</b> ③
	V=90	05.429.40.48.1	—	05.429.41.04.1
342	Luftfjäderbälg exkl pos 344	05.429.40.01.0 Ø360x530	05.429.40.05.0 Ø360x610	05.429.41.01.0 360x430
344	Bälgklocka stål gammal	03.139.00.02.0 ① Ø250, H168	03.139.00.04.0 Ø250, H203	03.139.00.08.0 Ø250, H135
	stål ny	03.139.39.43.0 Ø247 / 254, H188	—	—
345	Ring ny	03.310.31.43.0 Ø30 / 55x5	—	03.310.31.43.0 Ø30 / 55x5
346	Bult stål gammal	03.084.66.30.0 L174, Ø30x17	03.084.66.31.0 L209, Ø30x17	03.084.66.36.0 L129, Ø30x17
	stål ny	03.084.46.28.0 L174, Ø30x49	—	—
	alu	03.084.66.34.0 L174, Ø30x17	—	—
348	Platta			
	stål V=0 X=120	03.320.09.10.0 Ø250x20		
	alu V=0 X=120	03.320.09.17.0 Ø250x20		
	stål V=20 X=120	03.320.09.15.0 Ø250x20		
	alu V=20 X=120	03.320.09.16.0 Ø250x20		
	stål V=32 X=120	03.320.09.13.0 Ø250x20		
	stål V=45/80 X=120	03.320.09.20.0 Ø250x20		
	stål V=55 X=120	03.320.09.11.0 Ø250x20		
	stål V=80 X=70	03.320.09.33.0 ③ Ø250x15		
	stål V=80 X=120	03.320.09.06.0 ② Ø250x15		
	stål V=80 X=120	03.320.09.21.0 Ø250x20		
	stål V=90 X=120	03.320.09.18.0 Ø250x15		
	stål V=90 X=120	03.320.09.23.0 Ø250x20		

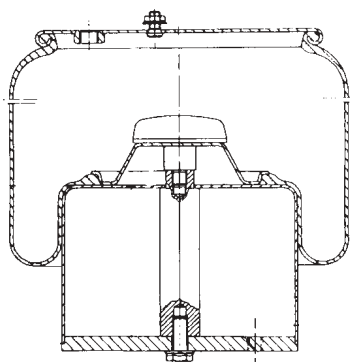
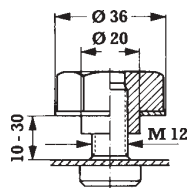
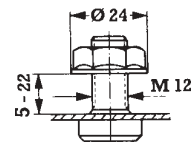
① Ersatt av ny fjäderklocka för bälg BPW 30 och BPW 36 med fyrkantbult 03.084.46.28.0 och ring 03.310.31.43.0.

② Avståndet x mellan fastsättningskruvarna i bälgplattan (se sid 55) är 120 mm.

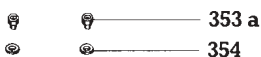
③ Avståndet x mellan fastsättningskruvarna i bälgplattan (se sid 55) är 70 mm.

# Luftfjäderbälgar fr o m 1985

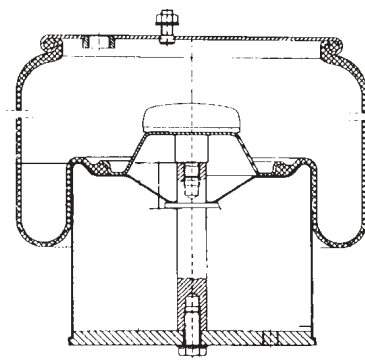
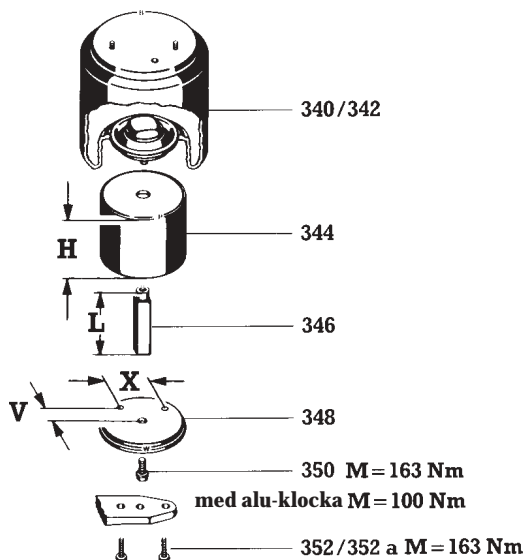
Pos	Benämning	Art nr	Mått
		<b>BPW 30 / BPW 30-1 / BPW 30K</b>	
		<b>BPW 36 / BPW 36-1 / BPW 36K</b>	
350	Låsskruv V= 0 - 60 V=80 - 90	02.5070.98.00 02.5070.94.00	M16x30 M16x35
352	Låsskruv	02.5070.95.00	M16x65
352a	Låsskruv	02.5070.96.00	M16x75
353	Låsmutter (för stålramar 5 - 22 mm)	02.5273.33.80	M12
353a	Sexkantmutter (för alu-ramar 10 - 30 mm)	03.260.11.01.0	M12/Ø20/NV30
354	Fjäderbricka	02.5403.20.90	B20 / 137



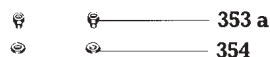
Luftfjäderbälg BPW 30 / BPW 36 **gammal**  
BPW 30-1 / BPW 36-1  
BPW 36K



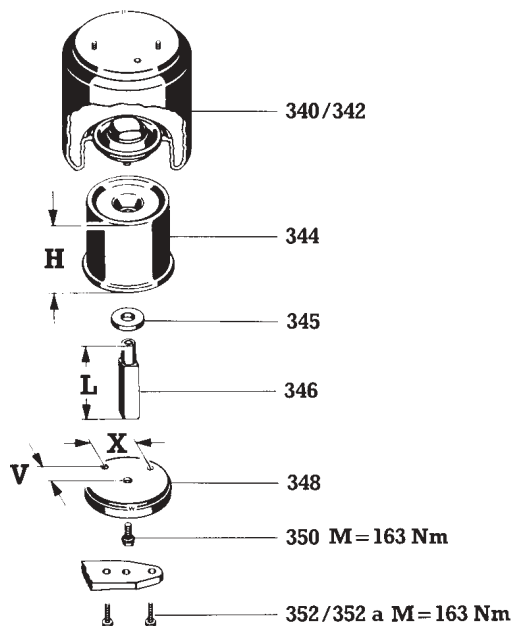
353 M=66 Nm



Luftfjäderbälg BPW 30 / BPW 36 **ny**  
BPW 30K



353 M=66 Nm



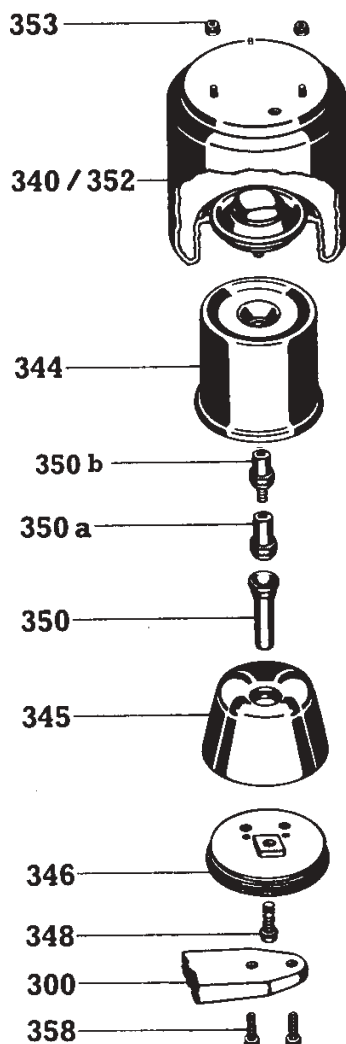
## Tvådelad Hucke Pack-bälg

### Pos Benämning

340	Luftfjäderbälg kpl	BPW G30K Typ 940MB Ø300 / 190* 70 / 120	BPW G30 Typ 941MB Ø300 / 220* 70 / 120	BPW G36K Typ 4881MB Ø360 / 190* 70	BPW G36K Typ 4881MB Ø360 / 190* 120	BPW G36 Typ 881MB Ø360 / 220* 70	BPW G36 Typ 881MB Ø360 / 220* 120	BPW G36-1 Typ 942MB Ø360 / 260 / 340* 70	BPW G36-1 Typ 942MB Ø360 / 260 / 340* 120
	05.429... V=60 **	...41.48.1	...41.37.1	—	—	—	—	—	—
	V=80 **	—	—	...41.46.1	...41.47.1	...41.44.1	...41.45.1	...41.49.0	...41.50.0
344	B.klocka 03.139...	...39.49.0	...39.42.0	...39.48.0	...39.48.0	...39.43.0	...39.43.0	...00.15.0	...00.15.0
345	Kona 03.001...	...14.45.0	...14.42.0	...14.44.0	...14.44.0	...14.43.0	...14.43.0	...14.43.0	...14.43.0
346	Platta 03.320...	...09.47.0	...09.47.0	...09.49.0	...09.48.0	...09.49.0	...09.48.0	...09.49.0	...09.48.0
348	Skruv M16x30 02.5070..	...98.00	...98.00	...98.00	...98.00	...98.00	...98.00	...98.00	...98.00
350	Bult 03.084...	...37.09.0	...37.07.0	...37.09.0	...37.09.0	...37.07.0	...37.07.0	...37.07.0	...37.07.0
350a	Skruv 03.084...	...27.09.0	...27.09.0	...27.09.0	...27.09.0	...27.09.0	...27.09.0	...27.09.0	...27.09.0
350b	Adapterskruv 03.177...	—	—	—	—	—	—	...62.03.0	...62.03.0
352	Bälg 05.429...	...40.91.0	...40.03.0	...41.01.0	...41.01.0	...40.01.0	...40.01.0	...40.05.0	...40.05.0
353	Låsmutter 02.5273...	...33.80	...33.80	...33.80	...33.80	...33.80	...33.80	...33.80	...33.80
358	Skruv M16x65 02.5070..	...95.00	...95.00	...95.00	...95.00	...95.00	...95.00	...95.00	...95.00

\* exempel: Ø300 / 190 betyder Bälgdiameter 300 mm / Slaglängd över axeln 190 mm

\*\* V = bälgens offset i förhållande bälgcentrum-fjädercentrum

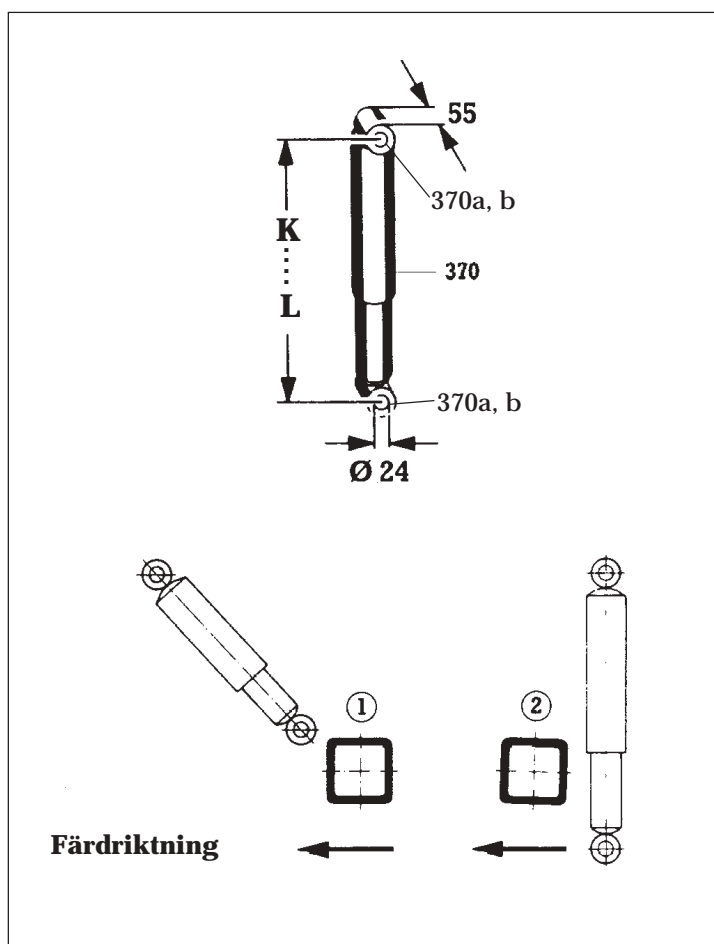


# Stötdämpare

**Pos**      **Stötdämpare**      **Artikelnummer**

370		Utför.	K	L	N=Newton	
Typ	O/OM/OT	1	326	496	15000/3000	02.3702.52.00
Typ	O/OM/OT/SLU/SLM/SLO	1	351	541	18000/5000	02.3702.92.00
Typ	O/OM/OT/SLU	1	426	696	16000/2150	02.3702.20.00
Typ	O/OM/OT	2	466	766	10500/1000	02.3702.67.00
Typ	OM/OT	1,2	475	795	17000/3000	02.3702.60.00
Typ	SLU/SLM/SLO	1	326	496	22500/4200	02.3722.14.00
Typ	SLM	1	292	432	17000/3000	02.3702.70.00
370a	Bussning (Boge)*					02.2805.01.00
370b	Rör (Boge)*					02.0316.21.00

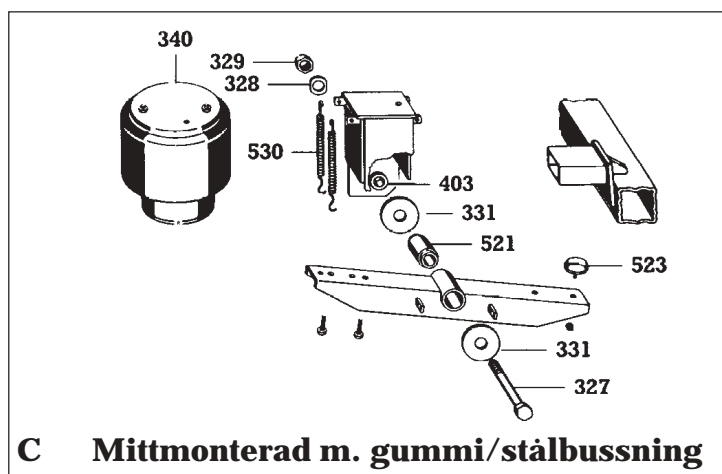
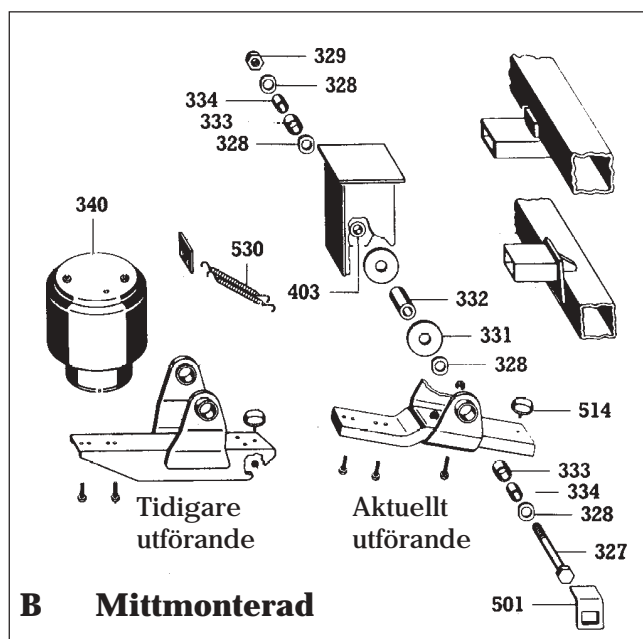
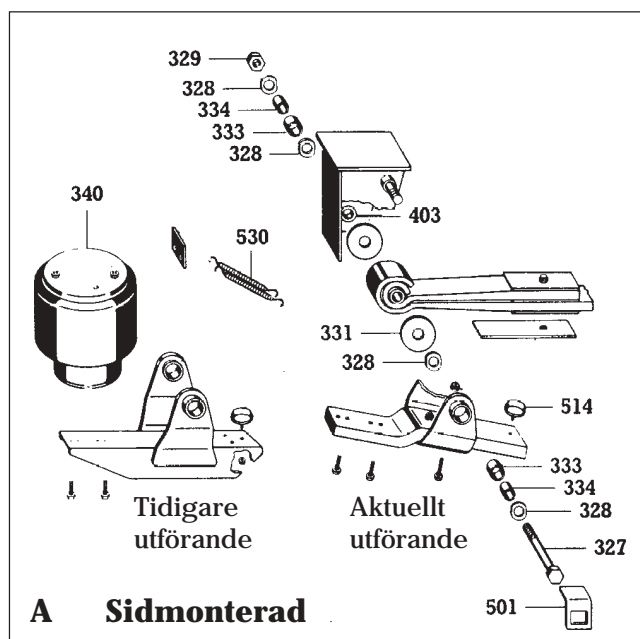
\*) För andra stötdämparfabrikat än Boge, se teknisk information grupp:00, nr:37-92.





# BPW reservdelar · luftfjädring

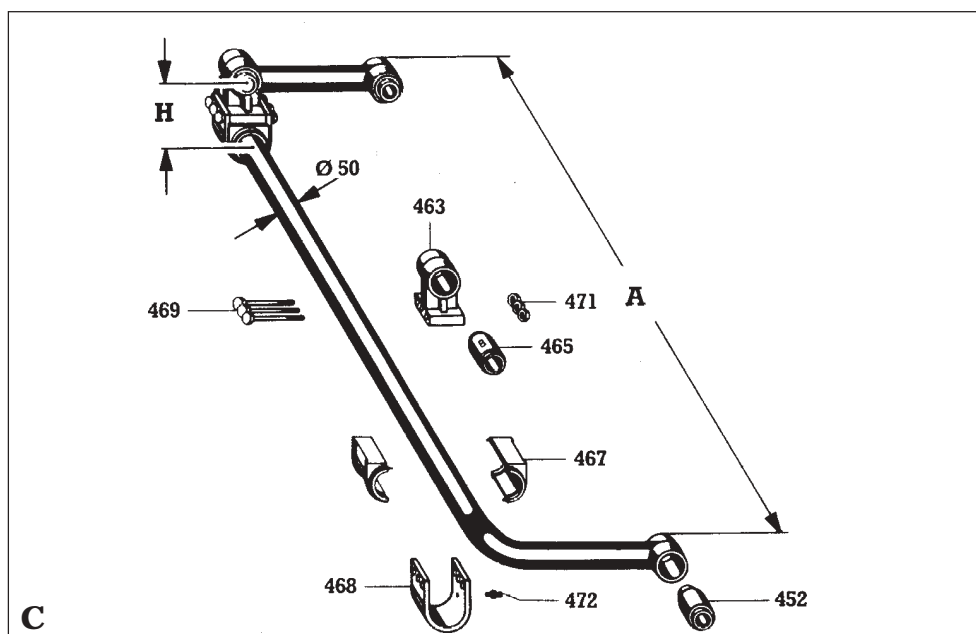
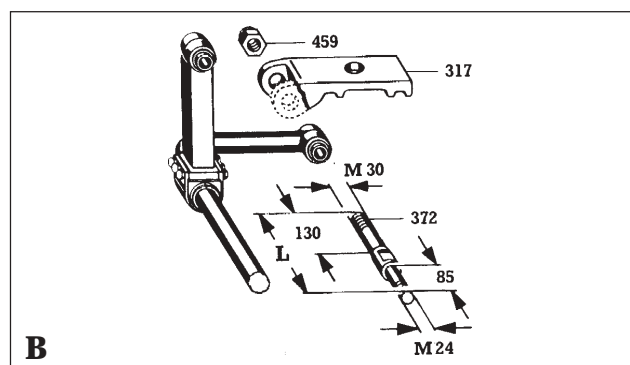
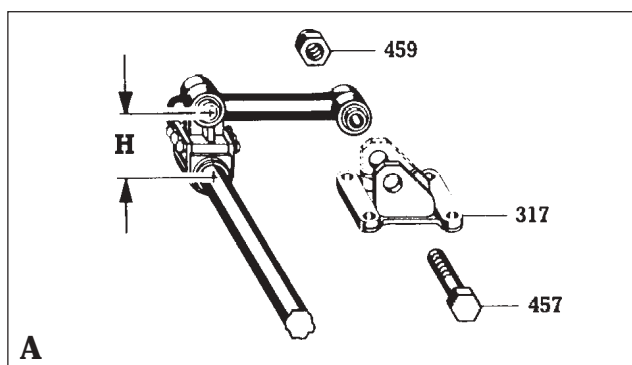
## Axellyft



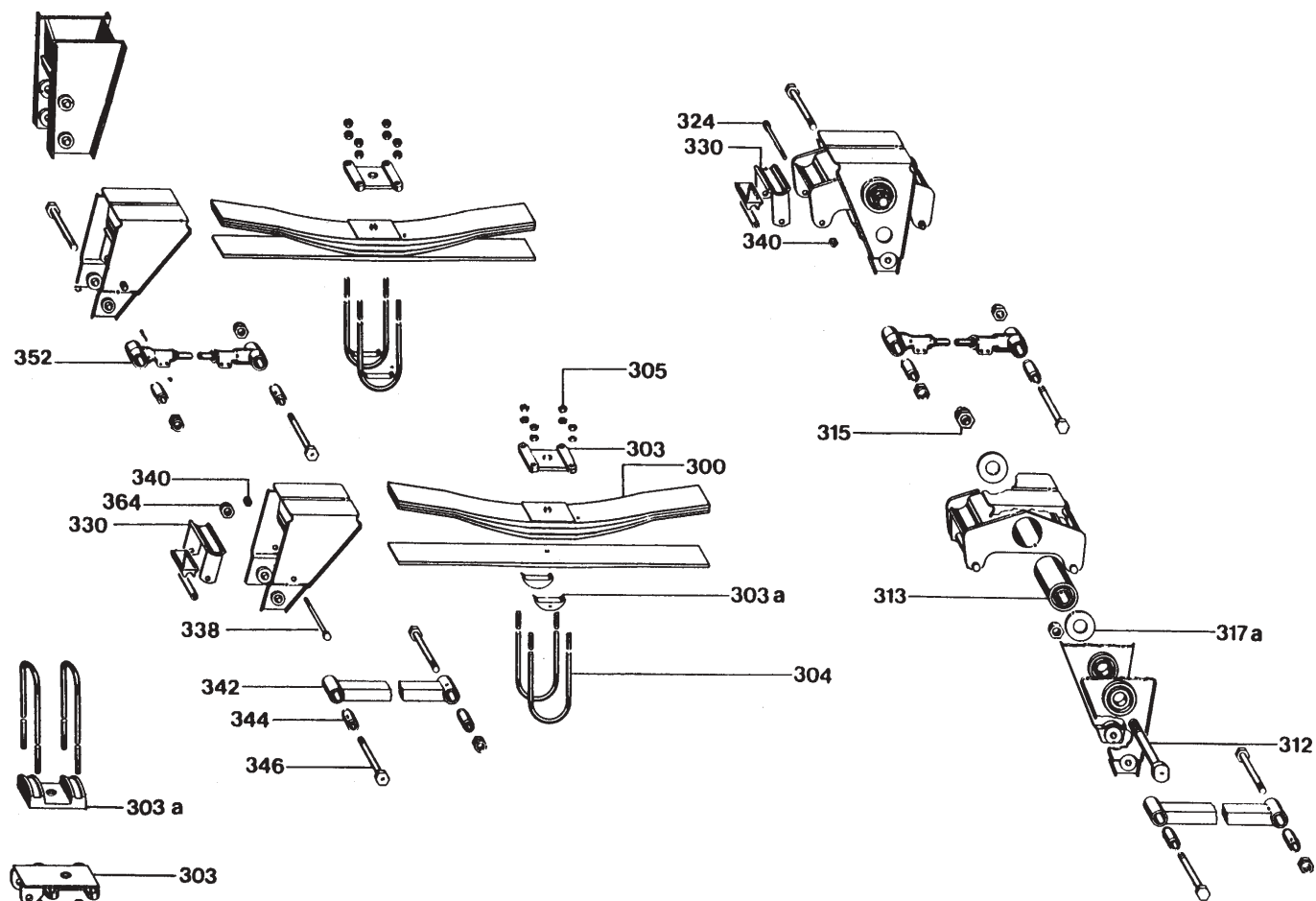
Pos	Typ	Benämning	Mått	Artikelnummer
327	C	Bult	M30x190	03.340.15.27.0
327	A-B	Bult, SL	M30x265	03.340.15.37.0
328	A,B	Ring	Ø30/46x62x6	03.320.83.01.0
328	C	Ring	Ø30/46x5	03.320.31.24.0
329	A,B,C	Mutter	M30	03.260.15.01.0
331	A,B,C	Bricka		03.320.36.08.0
332	B	Distansrör	Ø35/51x102	03.301.74.04.0
333	A,B	Bussning	Ø41/50x23	03.113.94.10.0
334	A,B	Ring	30/39x25	03.310.30.49.0
340	A	Bälg 30K		05.429.41.14.0
340	A	Bälg 36		05.429.40.07.1
340	B	Bälg 30K		05.429.40.93.1
501	A,B	Plåt		03.161.35.07.0
514	A,B	Gummikudde	Ø80M12	02.3506.02.00
521	C	Bussning	Ø30/60x102	02.0316.06.00
523	C	Gummikudde		02.3506.01.00
530	A,B,C	Returfjäder, tidigt utf, OT/OM/O	Ø3,5/23,5x250	05.397.36.05.0

## Bygelstabilisator

Pos	Typ	Benämning	Mått	Artikelnummer
317	A	Fjäderplatta □120x120		05.145.22.05.0
	A	Fjäderplatta □150x150		05.145.23.08.0
	B	Fjäderplatta Ø127		03.145.10.21.0
	A	Fjäderplatta Ø127		05.145.22.20.0
372	B	Bult M30/M24	L=260	03.177.24.22.0
450		Stabilisatorbygel	A=900	05.114.98.18.0
		Stabilisatorbygel	A=980	05.114.98.19.0
		Stabilisatorbygel	A=1100	05.114.98.20.0
		Stabilisatorbygel	A=1200	05.114.98.21.0
		Stabilisatorbygel	A=1300	05.114.98.22.0
452		Bussning	Ø30/52,6x68	05.113.96.06.0
457	A	Bult, undre/övre infästning	M30x130x3,5	03.340.15.26.0
	A,B	Bult, övre infästn i fr fäste	M30/Ø45x144	03.177.35.08.0
459		Mutter	M30	03.260.15.01.0
465	H=120	Bussning	Ø30/52,6x68	05.113.96.06.0
	H=180-395	Bussning	Ø30/60x68	05.113.96.05.0
467		Bussning	Ø50x70x94	03.113.98.06.0
469		Skruv	M10x100	02.5021.54.10
	H=120	Montagesats	Pos. 463-472	05.869.00.03.1



# BPW reservdelar · bladfjädring typ VB



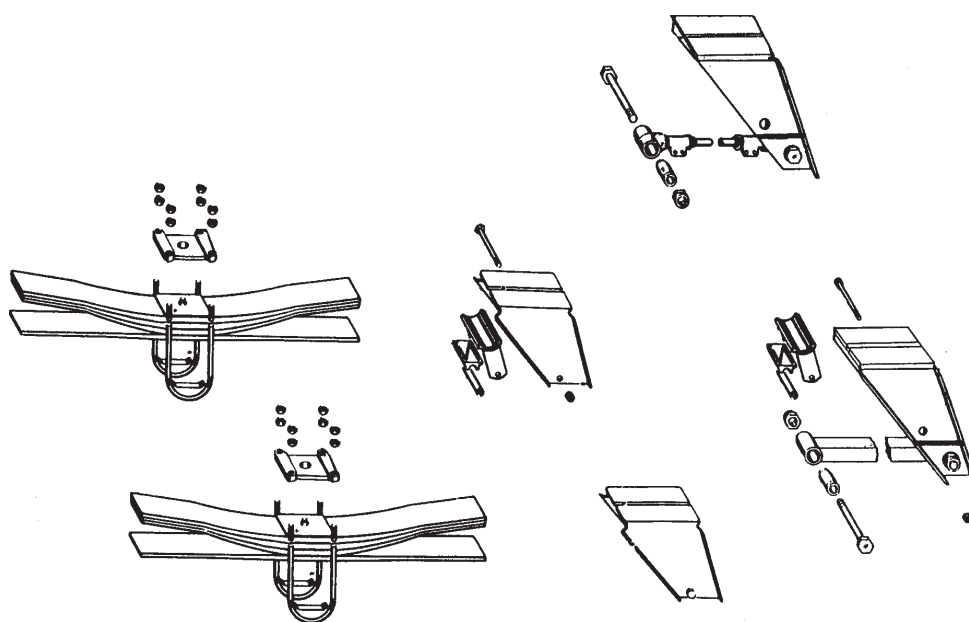
Pos	Benämning	Mått	Artikelnummer
-----	-----------	------	---------------

300	Fjäderpaket	13-blad	05.082.03.02.0
	(flerblads)	14-blad	05.082.05.01.0
300	Fjäderpaket	2-blad, låg, 8 ton	05.082.03.22.0
	(parabel)	2-blad, låg, 10 ton	05.082.04.06.0
		2-blad, hög, 8 ton	05.082.03.33.0
		2-blad, hög, 10 ton	05.082.04.08.0
		2-blad, hög, 12 ton	05.082.04.13.0
		3-blad, låg, 10 ton	05.082.04.30.0
		3-blad, hög, 8 ton, axelavst 1140	05.082.04.12.1
		3-blad, hög, 8 ton	05.082.03.32.0
		3-blad, hög, 10 ton	05.082.04.26.0

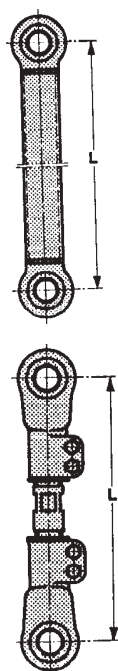
303	Fjäderplatta □120x120	A=125, B=150	03.145.22.01.0
	Fjäderplatta □150x150	A=125, B=180	03.145.23.27.0
	Fjäderplatta Ø127	A=125, B=155	03.145.22.06.0
303a	Fyllstycke □120x120		03.345.23.02.1
	Fyllstycke □150x150		03.345.25.01.0

304	Fjäderkrampa □120x120	A	L	Artikelnummer
		152	300	
	□120x120	152	345	03.138.41.05.0
	□120x120	152	365	03.138.41.06.0
	□150x150	180	350	03.138.45.08.0
	□150x150	180	400	03.138.45.03.0
	□150x150	180	420	03.138.45.04.0
	Ø127	152	310	03.138.41.11.0
	Ø127	152	355	03.138.41.09.0

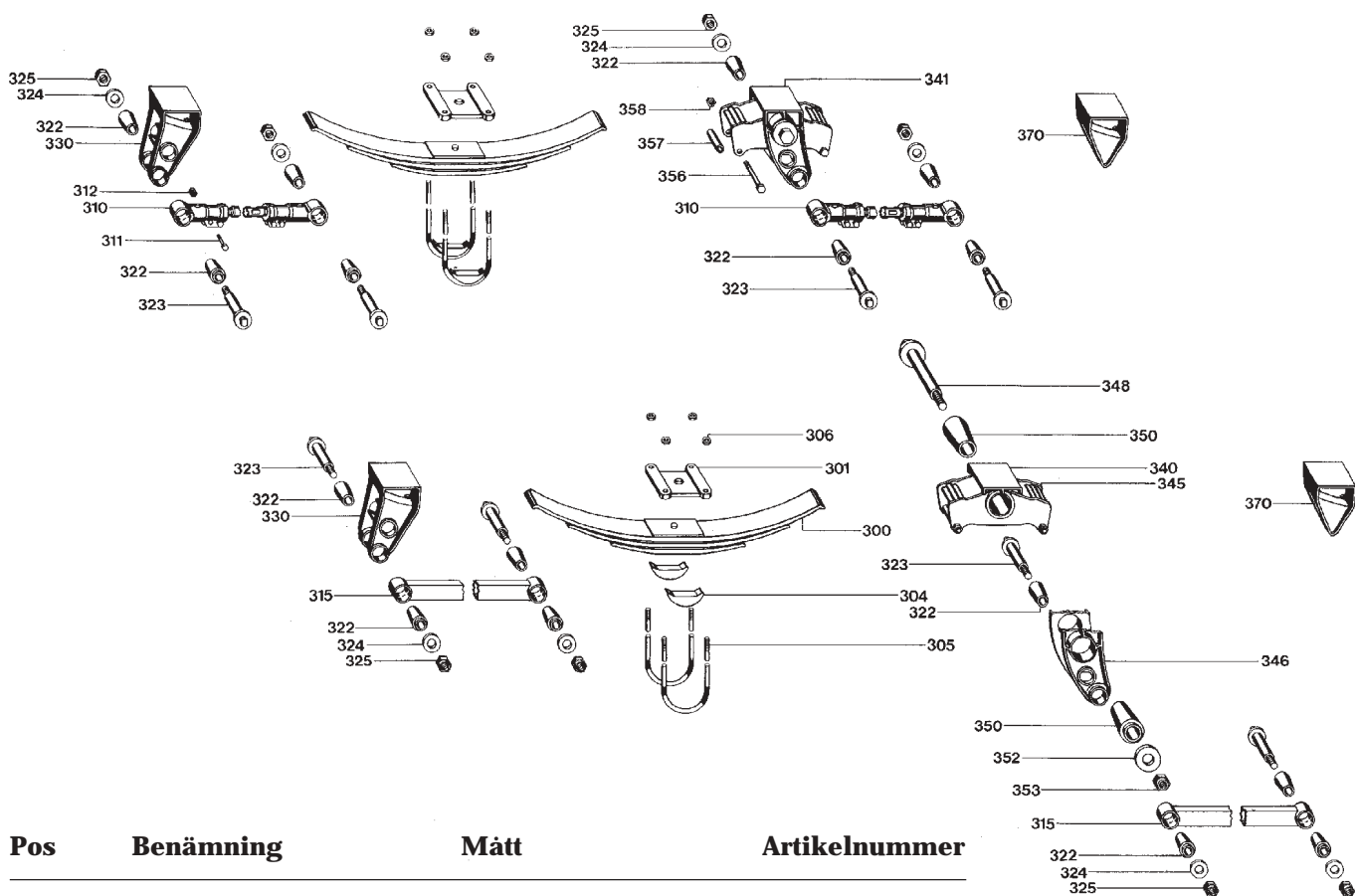
305	Bult	M24, låsmutter	02.5220.74.12
312	Bult	Ø50x247	03.177.16.25.0
313	Bussning	50/100x130	02.0316.65.00
315	Mutter	M42x3	02.5220.91.26
317a	Bricka	Ø50,5/115x6	03.320.36.12.0



Pos	Benämning	Mått	Artikelnummer
324	Skruv axavst 1140/1310/1360	M14x140	02.5022.09.80
324	Skruv axavst 1820/2050/2170	M14x150	02.5022.10.80
330	Glidstycke		05.189.05.97.0
338	Skruv	M14x140	02.50.22.09.80
340	Lös mutter	M14	02.5273.14.82
342	Radialstag, stelt	L=360	05.443.45.21.0
	Radialstag, stelt	L=475	05.443.47.15.0
	Radialstag, stelt	L=705	05.443.49.31.0
	Radialstag, stelt	L=820	05.443.49.32.0
344	Bussning	30/60x68	05.113.96.05.0
346	Radialstagsbult	M30x150	03.340.15.15.0
352	Radialstag, justerbart	L=340-380	05.443.70.92.0
	Radialstag, justerbart	L=450-500	05.443.70.77.0
	Radialstag, justerbart	L=680-730	05.443.71.18.0
	Radialstag, justerbart	L=790-840	05.443.71.19.0
364	Mutter	M30	03.260.15.01.0
—	Slitkloss, axelavstånd 1820, 2050		03.232.96.03.0



# BPW reservdelar · bladfjädring typ VG



Pos	Benämning	Mått	Artikelnummer
300	Fjäderpaket 8 ton axelavst 1310 9 ton axelavst 1310 10 ton axelavst 1310 8 ton axelavst 1360 10 ton axelavst 1360		05.082.03.70.0 05.082.03.73.0 05.082.04.37.0 05.082.03.66.0 05.082.04.34.0
301	Fjäderplatta		03.145.22.27.1
304	Segment		03.345.23.02.1
305	Fjäderkrampa		se VB sid 60
306	Låsmutter		02.5220.74.12
310	Radialstag justerbart (inkl pos 311-312)		05.443.71.40.0
311	Skruv	M12x40/933-8,8	02.5025.84.80
312	Låsmutter	M12/934-8 förz	02.5273.12.82
315	Radialstag stelt		05.443.46.09.0
322	Bussning		05.113.92.03.0
323	Bult		03.177.14.19.1
324	Bricka		03.320.72.10.0
325	Låsmutter	NM 24/6924-8 förz	02.5222.74.82
330	Främre fäste hö, vä		03.375.09.06.0
340	Pendelarmsgrupp vä (inkl pos 345-358)		05.292.16.01.0
341	Pendelarmsgrupp hö (inkl pos 345-358)		05.292.16.02.0
345	Pendelarm		03.291.01.01.0
346	Fäste		03.375.09.07.0
348	Bult		05.177.14.20.0
350	Bussning		05.113.94.11.0
352	Bricka		03.320.36.15.0
353	Låsmutter	NM 24/6924-8 förz	02.5222.74.82
356	Skruv	M12x120/931-8,8	02.5021.84.80
357	Hylsa	20x2,6x87,5	03.300.72.29.0
358	Låsmutter	M12/934-8 förz	02.5273.12.82
370	Bakre fäste hö, vä		03.375.09.05.0

## Kompleta satser för nya nockaxellagringen

Axlar tillverkade efter 1993 vecka 3 är utrustade med en ny typ av nockaxellagring. Genom kompletta satser för en axel, innehållande såväl inre som yttre nockaxelbussningen med tillhörande monteringsdelar, kan äldre axlar byggas om till dagens utförande.

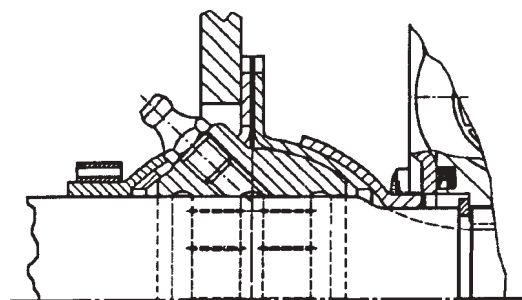
Beställningsnummer för satserna är:

09.801.02.23.0 för N-axeln (per axel)  
09.801.02.22.0 för KH / H-axeln (per axel)  
09.801.02.23.1 för N-axeln (per nockaxel)  
09.801.02.22.1 för KH / H-axeln (per nockaxel)

Nockaxelbussningen vid bromshävvarmen tillverkas nu i ett plastmaterial och smörjnippeln sitter monterad direkt i bussningen. Den nya yttre nockaxelbussningen har fått större smörjkanaler och fler hål som möjliggör ett större flöde av fett.

De nya bussningarna medger att smörjintervallerna kan förlängas ända upp till 12 månader. Smörjintervallerna bör dock anpassas till aktuella driftförhållanden, och för svenska förhållanden rekommenderar vi var 3:e månad.

På axlar tillverkade före 1982, d v s EHZ etc, måste nockaxelhållaren (03.284.55.10.0) fasas av för att lagerhållarna skall passa (se tekniskt meddelande 26 -91). De som ej önskar att bygga om nockaxellagringar till detta nya utförande kan beställa de "gamla" delarna som tidigare.



*Nockaxellagring för axlar tillverkade efter 1993 vecka 3. Långa serviceintervall. Smörjnippeln sitter monterad i nockaxelbussningen och pekar från hävvarmen.*

## BPW-fett

### Artikelnummer

02.1040.30.00	BPW-fett 2,5 kg ECO-LI 91
02.1040.32.00	BPW-fett 10 kg ECO-LI 91
02.1040.33.00	BPW-fett 50 kg ECO-LI 91
02.1040.34.00	Fettpatron ECO-LI 91, 400 g
02.1040.17.00	BPW silikonfett för ABS-sensor, 3 g