

Preisliste ab  
Price-List valid from

Hydraulik-Komponenten  
Antriebs-Kupplungen  
Ölbehälter

01.01.2012

**HBE**

Hydraulic Components  
Drive Couplings  
Oil Tanks

- Ölbehälter aus Stahl / Edelstahl
- Oil tanks made of steel / stainless steel



- Ölbehälter aus Aluminium
- Oil tanks made of aluminium



- Reinigungsdeckel und sonstiges Behälterzubehör
- Cleaning covers and further accessories



- Tankheizung
- Tank heaters



- Pumpenträger und Zubehör
- Bellhousings and accessories



- SOFTEX® elastische und drehspielfreie Wellenkupplungen
- SOFTEX® elastic and no backlash shaft couplings



- STAREX® flexible Kupplungen
- STAREX® flexible couplings



Hönnestraße 47  
58809 Neuenrade  
Germany

Postfach/P.O.Box 1230  
58804 Neuenrade  
Germany

**HBE**.hydraulic  
components

Phone +49 (0)2394 / 616-0 info@hbe-hydraulics.com  
Fax +49 (0)2394 / 616-25 www.hbe-hydraulics.com

e.holding  
FLUID TECHNOLOGY GROUP

# STAHLÖLBEHÄLTER / STEELTANKS

Stand 01.2012

## Standardbehälter Serie WN - LC NG 40 - 400 L

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Netto Euro Net
1170	Stahlbehälter WN-LC-40-E (BSH)	auf Anfrage
1171	Stahlbehälter WN-LC-63-E -1 RO(BSH)	
1172	Stahlbehälter WN-LC-100-E -1 RO(BSH)	
1173	Stahlbehälter WN-LC-160-E -1 RO(BSH)	
1174	Stahlbehälter WN-LC-200-E -1 RO(BSH)	
1175	Stahlbehälter WN-LC-250-E -1 RO(BSH)	
1176	Stahlbehälter WN-LC-300-E -1 RO(BSH)	
1177	Stahlbehälter WN-LC-400-E -1 RO(BSH)	



## Standardbehälter Serie STB NG 40 - 2000 L

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1300	Stahlbehälter STB 40 -0 RO	auf Anfrage
1321	Stahlbehälter STB 63 -1 RO	
1322	Stahlbehälter STB 100 -1 RO	
1323	Stahlbehälter STB 160 -1 RO	
1324	Stahlbehälter STB 200 -1 RO	
1325	Stahlbehälter STB 250 -1 RO	
1326	Stahlbehälter STB 300 -1 RO	
1327	Stahlbehälter STB 400 -1 RO	
1328	Stahlbehälter STB 630 -1 RO	
1329	Stahlbehälter STB 800 -1 RO	
1330	Stahlbehälter STB 1000 -1 RO	
1331	Stahlbehälter STB 1250 -1 RO	
1332	Stahlbehälter STB 1500 -1 RO	
1333	Stahlbehälter STB 2000 -1 RO	

## Standardbehälter Serie DIN 24339 NG 63 - 1250 L

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1200	Stahlbehälter A63C DIN 24339	auf Anfrage
1201	Stahlbehälter A100C DIN 24339	
1202	Stahlbehälter A160C DIN 24339	
1203	Stahlbehälter A250C DIN 24339	
1204	Stahlbehälter A400C DIN 24339	
1205	Stahlbehälter A630C DIN 24339	
1206	Stahlbehälter A800C DIN 24339	
1207	Stahlbehälter A1000C DIN 24339	
1208	Stahlbehälter A1250C DIN 24339	
1210	Stahlbehälter A63E DIN 24339	auf Anfrage
1211	Stahlbehälter A100E DIN 24339	
1212	Stahlbehälter A160E DIN 24339	
1213	Stahlbehälter A250E DIN 24339	
1214	Stahlbehälter A400E DIN 24339	
1215	Stahlbehälter A630E DIN 24339	
1216	Stahlbehälter A800E DIN 24339	
1217	Stahlbehälter A1000E DIN 24339	
1218	Stahlbehälter A1250E DIN 24339	
1220	Stahlbehälter A63D DIN 24339	auf Anfrage
1221	Stahlbehälter A100D DIN 24339	
1222	Stahlbehälter A160D DIN 24339	
1223	Stahlbehälter A250D DIN 24339	
1224	Stahlbehälter A400D DIN 24339	
1225	Stahlbehälter A630D DIN 24339	
1226	Stahlbehälter A800D DIN 24339	
1227	Stahlbehälter A1000D DIN 24339	
1228	Stahlbehälter A1250D DIN 24339	



# STAHLÖLBEHÄLTER / STEELTANKS

Stand 01.2012

## Standardbehälter Serie DIN 24339 NG 63 - 1250 L

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1230	Stahlbehälter B63A DIN 24339	auf Anfrage
1231	Stahlbehälter B100A DIN 24339	
1232	Stahlbehälter B160A DIN 24339	
1233	Stahlbehälter B250A DIN 24339	
1234	Stahlbehälter B400A DIN 24339	
1235	Stahlbehälter B630A DIN 24339	
1236	Stahlbehälter B800A DIN 24339	
1237	Stahlbehälter B1000A DIN 24339	
1238	Stahlbehälter B1250A DIN 24339	



## Ölwanne für Behälter WN - LC / STB

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Netto Euro Net
1065	Ölwanne ÖW 63-F-WN	auf Anfrage
1066	Ölwanne ÖW 100-F-WN	
1067	Ölwanne ÖW 160-F-WN	
1068	Ölwanne ÖW 200-F-WN	
1069	Ölwanne ÖW 250-F-WN	
1070	Ölwanne ÖW 300-F-WN	
1071	Ölwanne ÖW 400-F-WN	
1072	Ölwanne ÖW 630-F-WN	
1073	Ölwanne ÖW 800-F-WN	
1074	Ölwanne ÖW 1000-F-WN	
1086	Ölwanne ÖW 63-WN	auf Anfrage
1087	Ölwanne ÖW 100-WN	
1088	Ölwanne ÖW 160-WN	
1089	Ölwanne ÖW 200-WN	
1090	Ölwanne ÖW 250-WN	
1091	Ölwanne ÖW 300-WN	
1092	Ölwanne ÖW 400-WN	
1093	Ölwanne ÖW 630-WN	
1094	Ölwanne ÖW 800-WN	
1095	Ölwanne ÖW 1000-WN	



## Ölwanne für Behälter DIN 24339

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Netto Euro Net
1100	Ölwanne ÖW 63-F- DIN 24339	auf Anfrage
1101	Ölwanne ÖW 100-F- DIN 24339	
1102	Ölwanne ÖW 160-F- DIN 24339	
1103	Ölwanne ÖW 250-F- DIN 24339	
1104	Ölwanne ÖW 400-F- DIN 24339	
1105	Ölwanne ÖW 630-F- DIN 24339	
1106	Ölwanne ÖW 800-F- DIN 24339	
1107	Ölwanne ÖW 1000-F- DIN 24339	
1112	Ölwanne ÖW 63- DIN 24339	auf Anfrage
1113	Ölwanne ÖW 100- DIN 24339	
1114	Ölwanne ÖW 160- DIN 24339	
1115	Ölwanne ÖW 250- DIN 24339	
1116	Ölwanne ÖW 400- DIN 24339	
1117	Ölwanne ÖW 630- DIN 24339	
1118	Ölwanne ÖW 800- DIN 24339	
1119	Ölwanne ÖW 1000- DIN 24339	



Preise für Reinigungsdeckel und weitere Zubehörteile s.h. ab Seite 6.

# STAHLÖLBEHÄLTER / STEELTANKS Stand 01.2012

## Preise für zusätzliche Bearbeitung

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Netto Euro Net
-	zusätzliche Reinigungsöffnung	36,50 €
1040	Bohrung für Einfüll- und Belüftungsfilter	22,70 €
1030	Bohrung für Ölstandsanzeiger	16,90 €
1035	Transportöse angeschweißt, je	12,70 €
-	Beruhigungsblech	auf Anfrage
1041	Dichtband 15 x 5 NBR pro Meter	2,80 €

## ALU - ÖLBEHÄLTER + ZUBEHÖR

### AB 3,5

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
2000	Behälter AB 3,5	76,30 €
2200	Stahldeckel SD 3,5	24,30 €
2230	Flach-Dichtung (Pappe) D 3,5 A	3,70 €
2238	Flach-Dichtung (Gummikork) D 3,5 GK	5,50 €
2260	Ablassschraube AS G 1/4"	2,20 €
2261	CU-Dichtung (14 x 18 x 1,5) G 1/4"	0,70 €
2371	Einfüller (Metall) SE 1	23,20 €
2340	Ölstandsanzeiger ÖS 76	23,20 €



### AB 6,5

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
2005	Behälter AB 6,5	103,30 €
2205	Stahldeckel SD 6,5	28,50 €
2239	Flach-Dichtung (Pappe) D 6,5 A	4,60 €
2246	Flach-Dichtung (Gummikork) D 6,5 GK	5,60 €
2262	Ablassschraube AS G 3/8"	2,50 €
2267	CU-Dichtung (16 x 22 x 2) G 3/8"	0,90 €
2371	Einfüller (Metall) SE 1	23,20 €
2340	Ölstandsanzeiger ÖS 76	23,20 €
2350	Ölstandsanzeiger ÖS 127	29,20 €



### AB 12 NR

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
2007	Behälter AB 12 NR	122,90 €
2216	Stahldeckel SD 12 NR/13	31,10 €
2236	Flach-Dichtung (Pappe) D 12 A NR	4,70 €
2240	Flach-Dichtung (Gummikork) D 12 GK NR	6,90 €
2262	Ablassschraube AS G 3/8"	2,50 €
2267	CU-Dichtung (16 x 22 x 2) G 3/8"	0,90 €
2371	Einfüller (Metall) SE 1	23,20 €
2340	Ölstandsanzeiger ÖS 76	23,20 €
2350	Ölstandsanzeiger ÖS 127	29,20 €



### AB 20

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
2003	Behälter AB 20	181,80 €
2203	Stahldeckel SD 20	40,30 €
2233	Flach-Dichtung (Pappe) D 20 A	5,60 €
2245	Flach-Dichtung (Gummikork) D 20 GK	7,10 €
2263	Ablassschraube AS G 1/2"	3,50 €
2268	CU-Dichtung (21 x 26 x 1,5) G 1/2"	0,90 €
2371	Einfüller (Metall) SE 1	23,20 €
2340	Ölstandsanzeiger ÖS 76	23,20 €
2350	Ölstandsanzeiger ÖS 127	29,20 €



# ALU - ÖLBEHÄLTER + ZUBEHÖR

Stand 01.2012

## AB 30 NR

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
2009	Behälter AB 30 NR	196,90 €
2204	Stahldeckel SD 30	44,40 €
2210	Alu-Deckel AD 30	97,00 €
2234	Dichtung Ø 6 mm NBR D 30 NBR	6,80 €
2263	Ablassschraube AS G 1/2"	3,50 €
2268	CU-Dichtung (21 x 26 x 1,5) G 1/2"	0,90 €
2300	Alu-Fuß für AB 30 (Satz=4Stck) F 30	14,70 €
2372	Einfüller (Metall) SE 2	26,10 €
2340	Ölstandsanzeiger ÖS 76	23,20 €
2350	Ölstandsanzeiger ÖS 127	29,20 €



## AB 44

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
2020	Behälter AB 44	368,20 €
2221	Stahldeckel SD 44	57,60 €
2241	Dichtung Ø 6 mm NBR D 44 NBR	7,80 €
2263	Ablassschraube AS G 1/2"	3,50 €
2268	CU-Dichtung (21 x 26 x 2,5) G 1/2"	0,90 €
2300	Alu-Fuß für AB 44 (Satz=4Stck) F 44	14,70 €
2372	Einfüller (Metall) SE 2	26,10 €
2340	Ölstandsanzeiger ÖS 76	23,20 €
2350	Ölstandsanzeiger ÖS 127	29,20 €
2352	Ölstandsanzeiger ÖS 176	26,20 €
2384	Lenkrolle 150 mm LR 150	auf Anfrage



## AB 70

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
2025	Behälter AB 70	457,20 €
2225	Stahldeckel SD 70	75,20 €
2242	Dichtung Ø 6 mm NBR D 70 NBR	8,60 €
2263	Ablassschraube AS G 1/2"	3,50 €
2268	CU-Dichtung (21 x 26 x 2,5) G 1/2"	0,90 €
2300	Alu-Fuß für AB 70 (Satz=4Stck) F 70	14,70 €
2372	Einfüller (Metall) SE 2	26,10 €
2340	Ölstandsanzeiger ÖS 76	23,20 €
2350	Ölstandsanzeiger ÖS 127	29,20 €
2352	Ölstandsanzeiger ÖS 176	26,20 €
2384	Lenkrolle 150 mm LR 150	auf Anfrage



## Ölwannen für ALU - Behälter NG 12 - 70

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1080	Ölwanne ÖW 12 ST	145,20 €
1081	Ölwanne ÖW 20 ST	147,60 €
1082	Ölwanne ÖW 30 ST	154,20 €
1083	Ölwanne ÖW 44 ST	186,70 €
1084	Ölwanne ÖW 70 ST	195,20 €



# REINIGUNGSDECKEL

Stand 01.2012

## RD 250 / 235

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
3081	RD 250 / 235	50,10 €
3079	Dichtung D 193 NBR	10,10 €



## RD 250 - 4

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
3090	RD 250-4-155	49,90 €
3091	Dichtung D 168 NBR	9,60 €



## RD 350 - 6 (DIN 24339)

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
3300	RD 350-V324-6 DIN 24339	63,80 €
3151	Dichtung D 268 NBR DIN 24339	11,40 €
3152	Dichtung D 268 FPM DIN 24339	208,50 €
3153	Dichtung D 268 EPDM DIN 24339	200,10 €



## RD 475 - 6 (DIN 24339)

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
3450	RD 475-V449-6 DIN 24339	88,70 €
3451	Dichtung D 393 NBR DIN 24339	16,80 €
3452	Dichtung D 393 FPM DIN 24339	250,70 €
3453	Dichtung D 393 EPDM DIN 24339	110,90 €



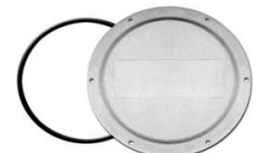
## RD 595 - 8

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
3652	RD 595-V570-8-498	205,30 €
3651	Dichtung D 512 NBR	32,70 €



## RD 320 - 6

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
3000	RD 320-6	64,80 €
3001	O-Ring 265 x 10 NBR	8,40 €



## RD 235 - 200

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
3550	RD 235-200	44,30 €
3551	O-Ring 214 x 5 NBR	7,30 €
3552	Spannkreuz GG RD 235	26,10 €
3553	Dichtung Usit UA 22 x 16 x 1,5	3,70 €
3554	Schraube M 16 x 40 DIN 912	1,60 €



## RD 345 - 300

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
3600	RD 345-300	99,40 €
3601	O-Ring 315 x 10 NBR	12,60 €
3602	Spannkreuz GG RD 345	52,60 €
3603	Dichtung Usit U 22,7 x 30 x 2	6,10 €
3604	Schraube M 20 x 60	2,30 €



## Niveau - Olschaugläser

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
2340	ÖS 76	23,20 €
2341	ÖS 76 TH	27,20 €
2350	ÖS 127	29,20 €
2351	ÖS 127 TH	33,60 €
2352	ÖS 176	35,60 €
2355	ÖS 176 TH	40,30 €
2360	ÖS 254	42,10 €
2361	ÖS 254 TH	48,10 €
2366	ÖS-EK-127-FPM-C / M12-R / L	113,40 €
2367	ÖS-EK-127-FPM-O / M12-R / L	113,40 €
2377	ÖS-EK-127-FPM-C / T / M12-R / L	173,90 €
2378	ÖS-EK-127-FPM-O / T / M12-R / L	173,90 €
2387	ÖS-EK-254-FPM-C / M12-R / L	176,50 €
2382	ÖS-EK-254-FPM-O / M12-R / L	176,50 €
2383	ÖS-EK-254-FPM-C / T / M12-R / L	217,20 €
2386	ÖS-EK-254-FPM-O / T / M12-R / L	217,20 €



## Einfüller

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
2371	SE 1	23,20 €
2372	SE 2	26,10 €



## Niveau - Schwimmerschalter Serie NS 1

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1420	NS 1-N0 / 100	110,90 €
1422	NS 1-N0 / 150	112,40 €
1424	NS 1-N0 / 200	114,00 €
1426	NS 1-N0 / 250	116,20 €
1428	NS 1-N0 / 300	118,60 €
1430	NS 1-N0 / 350	120,10 €
1432	NS 1-N0 / 400	122,60 €
1434	NS 1-N0 / 500	123,90 €



## Niveau - Schwimmerschalter Serie NS 2

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1457	NS 2-N0 / 250 / 105	137,10 €
1459	NS 2-N0 / 300 / 105	139,50 €
1461	NS 2-N0 / 350 / 115	140,90 €
1463	NS 2-N0 / 400 / 115	143,40 €
1465	NS 2-N0 / 500 / 125	145,00 €



## Niveau - Schwimmerschalter Serie NS 1 - TE

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1502	NS 1-N0 / 150 / TE 70° NC	152,50 €
1504	NS 1-N0 / 200 / TE 70° NC	152,50 €
1506	NS 1-N0 / 250 / TE 70° NC	155,10 €
1508	NS 1-N0 / 300 / TE 70° NC	157,40 €
1510	NS 1-N0 / 350 / TE 70° NC	158,80 €
1512	NS 1-N0 / 400 / TE 70° NC	161,30 €
1513	NS 1-N0 / 450 / TE 70° NC	162,00 €
1514	NS 1-N0 / 500 / TE 70° NC	162,80 €



## Niveau - Schwimmerschalter Serie NS 1 - VR

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1410	NS 1-VR (200 - 500 mm)	135,80 €



# TANKHEIZUNGEN

Stand 01.2012

## Patroneneinschraubheizkörper PTHK 90 G 1 1/2"

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1705	PTHK-90-R1 1/2"- 400 W / TT = 200	222,40 €
1707	PTHK-90-R1 1/2"- 600 W / TT = 300	230,20 €
1709	PTHK-90-R1 1/2"- 800 W / TT = 400	235,00 €
1711	PTHK-90-R1 1/2"- 1000 W / TT = 500	243,00 €
1713	PTHK-90-R1 1/2"- 1200 W / TT = 600	248,10 €
1715	PTHK-90-R1 1/2"- 1400 W / TT = 700	255,90 €
1717	PTHK-90-R1 1/2"- 1600 W / TT = 800	262,40 €
1719	PTHK-90-R1 1/2"- 1800 W / TT = 900	272,70 €
1721	PTHK-90-R1 1/2"- 2000 W / TT = 1000	284,30 €
1723	PTHK-90-R1 1/2"- 2200 W / TT = 1100	296,00 €
1725	PTHK-90-R1 1/2"- 2400 W / TT = 1200	302,40 €
1727	PTHK-90-R1 1/2"- 2800 W / TT = 1400	321,70 €
1729	PTHK-90-R1 1/2"- 3200 W / TT = 1600	356,80 €
1731	PTHK-90-R1 1/2"- 3600 W / TT = 1800	378,60 €
1733	PTHK-90-R1 1/2"- 4000 W / TT = 2000	408,40 €



## Patroneneinschraubheizkörper PTHK 90 G 2"

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1750	PTHK-90-R2"- 500 W / TT = 200	232,70 €
1752	PTHK-90-R2"- 750 W / TT = 300	240,40 €
1754	PTHK-90-R2"- 1000 W / TT = 400	249,50 €
1756	PTHK-90-R2"- 1250 W / TT = 500	267,50 €
1758	PTHK-90-R2"- 1450 W / TT = 600	293,60 €
1760	PTHK-90-R2"- 1700 W / TT = 700	309,00 €
1762	PTHK-90-R2"- 1950 W / TT = 800	323,10 €
1764	PTHK-90-R2"- 2200 W / TT = 900	346,30 €
1766	PTHK-90-R2"- 2450 W / TT = 1000	358,00 €
1768	PTHK-90-R2"- 2700 W / TT = 1100	382,60 €
1770	PTHK-90-R2"- 2950 W / TT = 1200	402,00 €
1772	PTHK-90-R2"- 3450 W / TT = 1400	414,90 €
1774	PTHK-90-R2"- 3900 W / TT = 1600	470,50 €
1776	PTHK-90-R2"- 4400 W / TT = 1800	501,40 €
1778	PTHK-90-R2"- 4900 W / TT = 2000	545,60 €



## Patroneneinschraubheizkörper mit Temperaturregler (Außeneinstl.) PTHK 91 G 2" THA

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1800	PTHK-91-R2 / Regler- 450 W / TT = 300	550,60 €
1802	PTHK-91-R2 / Regler- 600 W / TT = 400	557,30 €
1804	PTHK-91-R2 / Regler- 750 W / TT = 500	564,60 €
1806	PTHK-91-R2 / Regler- 900 W / TT = 600	572,00 €
1808	PTHK-91-R2 / Regler- 1050 W / TT = 700	579,40 €
1810	PTHK-91-R2 / Regler- 1200 W / TT = 800	586,70 €
1812	PTHK-91-R2 / Regler- 1350 W / TT = 900	592,40 €
1814	PTHK-91-R2 / Regler- 1500 W / TT = 1000	598,80 €
1816	PTHK-91-R2 / Regler- 1580 W / TT = 1100	604,00 €
1818	PTHK-91-R2 / Regler- 1730 W / TT = 1200	612,20 €
1820	PTHK-91-R2 / Regler- 1880 W / TT = 1300	617,80 €
1822	PTHK-91-R2 / Regler- 2030 W / TT = 1400	624,50 €
1824	PTHK-91-R" / Regler- 2180 W / TT = 1500	630,30 €
1826	PTHK-91-R" / Regler- 2330 W / TT = 1600	636,70 €



Alle Preise gelten für 2-phasige Ausführungen. Bei 3-Phasen +20% und größer als 400V +10% Zuschlag.

All prices apply to execution bi-phase. In case of 3 phases extra charge of 20% and more than 400V 10%.

## Patroneneinschraubheizkörper mit Temperaturregler (Inneneinstl.) PTHK 91 G 2" THI

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1801	PTHK-91-R2 / Regler- 450 W / TT = 300	581,00 €
1803	PTHK-91-R2 / Regler- 600 W / TT = 400	588,50 €
1805	PTHK-91-R2 / Regler- 750 W / TT = 500	594,00 €
1807	PTHK-91-R2 / Regler- 900 W / TT = 600	600,80 €
1809	PTHK-91-R2 / Regler- 1050 W / TT = 700	610,40 €
1811	PTHK-91-R2 / Regler- 1200 W / TT = 800	616,20 €
1813	PTHK-91-R2 / Regler- 1350 W / TT = 900	622,00 €
1815	PTHK-91-R2 / Regler- 1500 W / TT = 1000	629,40 €
1817	PTHK-91-R2 / Regler- 1580 W / TT = 1100	636,00 €
1819	PTHK-91-R2 / Regler- 1730 W / TT = 1200	642,50 €
1821	PTHK-91-R2 / Regler- 1880 W / TT = 1300	649,00 €
1823	PTHK-91-R2 / Regler- 2030 W / TT = 1400	654,80 €
1825	PTHK-91-R2 / Regler- 2180 W / TT = 1500	660,50 €
1827	PTHK-91-R2 / Regler- 2330 W / TT = 1600	668,70 €



## Rohreinschraubheizkörper RHK G 1 1/2"

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1830	RHK-R 1 1/2"- 380 W / TT = 200	159,20 €
1832	RHK-R 1 1/2"- 500 W / TT = 250	168,20 €
1834	RHK-R 1 1/2"- 750 W / TT = 350	184,60 €
1836	RHK-R 1 1/2"- 990 W / TT = 450	201,90 €
1838	RHK-R 1 1/2"- 1460 W / TT = 650	235,50 €
1840	RHK-R 1 1/2"- 1825 W / TT = 800	261,80 €
1842	RHK-R 1 1/2"- 2300 W / TT = 1000	297,10 €



## Rohreinschraubheizkörper mit Temperaturregler (Außeneinstl.) RHK - THA G 1 1/2"

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1860	RHK-R 1 1/2"/Regler- 380 W / TT = 200	331,60 €
1862	RHK-R 1 1/2"/Regler- 500 W / TT = 250	341,40 €
1864	RHK-R 1 1/2"/Regler- 750 W / TT = 350	357,70 €
1866	RHK-R 1 1/2"/Regler- 990 W / TT = 450	375,00 €
1868	RHK-R 1 1/2"/Regler- 1460 W / TT = 650	408,80 €
1870	RHK-R 1 1/2"/Regler- 1825 W / TT = 800	433,30 €
1872	RHK-R 1 1/2"/Regler- 2300 W / TT = 1000	468,50 €



## Rohreinschraubheizkörper mit Temperaturregler (Inneneinstl.) RHK - THI G 1 1/2"

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1861	RHK-R 1 1/2"/Regler- 380 W / TT = 200	362,80 €
1863	RHK-R 1 1/2"/Regler- 500 W / TT = 250	370,10 €
1865	RHK-R 1 1/2"/Regler- 750 W / TT = 350	388,90 €
1867	RHK-R 1 1/2"/Regler- 990 W / TT = 450	403,70 €
1869	RHK-R 1 1/2"/Regler- 1460 W / TT = 650	439,10 €
1871	RHK-R 1 1/2"/Regler- 1825 W / TT = 800	463,60 €
1873	RHK-R 1 1/2"/Regler- 2300 W / TT = 1000	499,80 €



## VR Tauchheizkörper mit Haftmagnet

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
1955	VR 125W / 0,6-M	423,10 €
1956	VR 250W / 0,6-M	448,80 €
1957	VR 500W / 0,6-M	474,40 €
1960	VR 250W / 1,2-M	423,10 €
1961	VR 500W / 1,2-M	448,80 €
1962	VR 1000W / 1,2-M	474,40 €



Alle Preise gelten für 2-phasige Ausführungen. Bei 3-Phasen +20% und größer als 400V +10% Zuschlag.  
All prices apply to execution bi-phase. In case of 3 phases extra charge of 20% and more than 400V 10%.

# PUMPENTRÄGER UND ZUBEHÖR

Stand 01.2012

## Rundpumpenträger starre Ausführung Form A

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
4603	PR 140 / 95 / ...	105,70 €
4601	PR 140 / 105 / ...	91,90 €
4600	PR 140 / 115 / ...	91,90 €
4060	PR 160 / 70 / ...	80,50 €
4542	PR 160 / 80 / ... VDMA	80,50 €
4544	PR 160 / 90 / ... VDMA	80,50 €
4547	PR 160 / 100 / ...	82,40 €
4551	PR 160 / 115 / ...	82,40 €
4548	PR 163 / 95 / ...	126,80 €
4549	PR 163 / 115 / ...	126,80 €
4555	PR 200 / 80 / ...	95,40 €
4556	PR 200 / 90 / ...	95,40 €
4562	PR 200 / 100 / ... VDMA	95,40 €
4565	PR 200 / 110 / ... VDMA	95,40 €
4571	PR 200 / 118 / ... VDMA	95,40 €
4570	PR 200 / 124 / ... VDMA	95,40 €
4575	PR 200 / 135 / ...	95,40 €
4576	PR 200 / 140 / ... VDMA	95,40 €
4566	PR 203 / 105 / ...	150,30 €
4568	PR 203 / 115 / ...	150,30 €
4593	PR 203 / 124 / ... VDMA	150,30 €
4595	PR 203 / 140 / ... VDMA	150,30 €
4597	PR 203 / 148 / ...	150,30 €
4625	PR 250 / 115 / ...	124,50 €
4628	PR 250 / 120 / ... VDMA	127,70 €
4630	PR 250 / 124 / ... VDMA	127,70 €
4631	PR 250 / 128 / ... VDMA	127,70 €
4633	PR 250 / 135 / ... VDMA	127,70 €
4640	PR 250 / 148 / ... VDMA	133,60 €
4644	PR 250 / 175 / ... VDMA	134,60 €
4704	PR 300 / 144 / ... VDMA	157,70 €
4706	PR 300 / 150 / ... VDMA	157,70 €
4709	PR 300 / 155 / ... VDMA	166,40 €
4713	PR 300 / 168 / ... VDMA	166,40 €
4721	PR 300 / 196 / ... VDMA	186,80 €
4723	PR 300 / 210 / ...	186,80 €
4763	PR 350 / 173 / ...	194,00 €
4771	PR 350 / 188 / ... VDMA	194,00 €
4786	PR 350 / 204 / ... VDMA	211,10 €
4803	PR 350 / 228 / ... VDMA	211,10 €
4807	PR 350 / 256 / ... VDMA	246,10 €



# PUMPENTRÄGER UND ZUBEHÖR

Stand 01.2012

## Rundpumpenträger starre Ausführung Form A

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
4862	PR 400 / 188 / ...	336,60 €
4883	PR 400 / 204 / ... VDMA	350,80 €
4890	PR 400 / 211 / ...	350,60 €
4897	PR 400 / 228 / ... VDMA	362,00 €
4905	PR 400 / 256 / ... VDMA	384,40 €
4908	PR 400 / 271 / ...	384,40 €
5014	PR 450 / 217 / ...	410,40 €
5015	PR 450 / 222 / ...	410,40 €
5030	PR 450 / 234 / ... VDMA	410,40 €
5040	PR 450 / 240 / ...	415,40 €
5052	PR 450 / 262 / ... VDMA	428,10 €
5056	PR 450 / 285 / ... VDMA	456,90 €
5059	PR 450 / 315 / ... VDMA	496,40 €
5126	PR 550 / 230 / ...	783,90 €
5149	PR 550 / 248 / ... VDMA	798,30 €
5152	PR 550 / 265 / ... VDMA	807,30 €
5155	PR 550 / 275 / ... VDMA	807,30 €
5157	PR 550 / 295 / ... VDMA	833,50 €
5159	PR 550 / 315 / ... VDMA	833,50 €
5208	PR 660 / 285 / ...	1.196,80 €
5212	PR 660 / 310 / ... VDMA	1.196,80 €
5220	PR 660 / 330 / ... VDMA	1.246,50 €
5240	PR 660 / 345 / ... VDMA	1.246,50 €
5262	PR 800 / 335 / ...	3.359,60 €
5263	PR 800 / 360 / ...	3.359,60 €
5264	PR 800 / 380 / ...	3.359,60 €
5265	PR 800 / 395 / ...	3.359,60 €



# PUMPENTRÄGER UND ZUBEHÖR

Stand 01.2012

## Rundpumpenträger gedämpfte Ausführung Form B

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
4564 + 5410	PR 200 / 100 DF 200 / ... VDMA	95,40 € + 137,20 €
4555 + 5410	PR 200 / 110 DF 200 / ... VDMA	95,40 € + 137,20 €
4556 + 5410	PR 200 / 118 DF 200 / ... VDMA	95,40 € + 137,20 €
4562 + 5410	PR 200 / 124 DF 200 / ... VDMA	95,40 € + 137,20 €
4565 + 5410	PR 200 / 140 DF 200 / ... VDMA	95,40 € + 137,20 €
4612 + 5412	PR 250 / 120 DF 250 / ... VDMA	124,50 € + 206,00 €
4614 + 5410	PR 250 / 124 DF 200 / ... VDMA	124,50 € + 137,20 €
4613 + 5412	PR 250 / 128 DF 250 / ... VDMA	124,50 € + 206,00 €
4615 + 5412	PR 250 / 135 DF 250 / ... VDMA	124,50 € + 206,00 €
4628 + 5410	PR 250 / 148 DF 200 / ... VDMA	127,70 € + 137,20 €
4625 + 5412	PR 250 / 148 DF 250 / ... VDMA	124,50 € + 206,00 €
4638 + 5412	PR 250 / 175 DF 250 / ... VDMA	133,60 € + 206,00 €
4687 + 5412	PR 300 / 144 DF 250 / ... VDMA	150,50 € + 206,00 €
4691 + 5410	PR 300 / 150 DF 200 / ... VDMA	150,50 € + 137,20 €
4690 + 5412	PR 300 / 150 DF 250 / ... VDMA	150,50 € + 206,00 €
4691 + 5412	PR 300 / 155 DF 250 / ... VDMA	150,50 € + 206,00 €
4690 + 5415	PR 300 / 155 DF 300 / ... VDMA	150,50 € + 291,00 €
4701 + 5412	PR 300 / 168 DF 250 / ... VDMA	157,70 € + 206,00 €
4709 + 5415	PR 300 / 195 DF 300 / ... VDMA	166,40 € + 291,00 €
4758 + 5412	PR 350 / 188 DF 250 / ... VDMA	176,60 € + 206,00 €
4761 + 5415	PR 350 / 204 DF 300 / ... VDMA	176,60 € + 291,00 €
4771 + 5415	PR 350 / 228 DF 300 / ... VDMA	194,00 € + 291,00 €
4795 + 5420	PR 350 / 256 DF 350 / ... VDMA	211,10 € + 345,80 €
4851 + 5415	PR 400 / 204 DF 300 / ... VDMA	336,60 € + 291,00 €
4862 + 5415	PR 400 / 228 DF 300 / ... VDMA	336,60 € + 291,00 €
4890 + 5420	PR 400 / 256 DF 350 / ... VDMA	350,60 € + 345,80 €
5011 + 5415	PR 450 / 234 DF 300 / ... VDMA	410,40 € + 291,00 €
5015 + 5415	PR 450 / 262 DF 300 / ... VDMA	410,40 € + 291,00 €
5014 + 5420	PR 450 / 262 DF 350 / ... VDMA	410,40 € + 345,80 €
5040 + 5420	PR 450 / 285 DF 350 / ... VDMA	415,40 € + 345,80 €
5054 + 5420	PR 450 / 315 DF 350 / ... VDMA	456,90 € + 345,80 €
5123 + 5420	PR 550 / 248 DF 350 / ... VDMA	783,90 € + 345,80 €
5126 + 5412	PR 550 / 265 DF 250 / ... VDMA	783,90 € + 206,00 €
5125 + 5420	PR 550 / 265 DF 350 / ... VDMA	783,90 € + 345,80 €
5126 + 5420	PR 550 / 275 DF 350 / ... VDMA	783,90 € + 345,80 €
5124 + 5425	PR 550 / 275 DF 400 / ... VDMA	783,90 € + 700,70 €
5149 + 5420	PR 550 / 293 DF 350 / ... VDMA	798,30 € + 345,80 €
5155 + 5420	PR 550 / 315 DF 300 / ... VDMA	807,30 € + 291,00 €
5150 + 5420	PR 550 / 315 DF 350 / ... VDMA	807,30 € + 345,80 €
5206 + 5420	PR 660 / 310 DF 350 / ... VDMA	1.196,80 € + 345,80 €
5208 + 5420	PR 660 / 330 DF 350 / ... VDMA	1.196,80 € + 345,80 €
5208 + 5425	PR 660 / 345 DF 400 / ... VDMA	1.196,80 € + 700,70 €
5261 + 5420	PR 800 / 360 DF 350 / ...	3.359,60 € + 345,80 €
5261 + 5425	PR 800 / 375 DF 400 / ...	3.359,60 € + 700,70 €
5262 + 5420	PR 800 / 380 DF 350 / ...	3.359,60 € + 345,80 €
5262 + 5425	PR 800 / 395 DF 400 / ...	3.359,60 € + 700,70 €
5266 + 5425	PR 800 / 410 DF 400 / ...	3.359,60 € + 700,70 €



# PUMPENTRÄGER UND ZUBEHÖR

Stand 01.2012

## Rechteckpumpenträger starre Ausführung Form A

Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
PE 90 / 60 / ...	67,20 €
PE 105 / 70 / ...	71,10 €
PE 120 / 85 / ...	73,60 €
PE 140 / 60 / ...	62,00 €
PE 140 / 95 / ...	75,10 €
PRE 160 / 70 / ...	60,40 €
PRE 160 / 80 / ...	60,40 €
PRE 160 / 90 / ...	60,40 €
PE 160 / 95 / ...	80,10 €
PE 160 / 105 / ...	80,10 €
PE 160 / 108 / ...	80,10 €
PRE 200 / 80 / ...	67,30 €
PRE 200 / 90 / ...	67,30 €
PE 200 / 95 / ...	71,30 €
PE 200 / 98 / ...	71,30 €
PE 200 / 126 / ...	102,40 €
PE 250 / 1 / 115	98,40 €
PRE 250 / 115 / ...	98,40 €
PE 300 / 2 / 143	118,60 €
PRE 300 / 144 / ...	118,60 €
PRE 350 / 173 / ...	175,10 €
PRE 350 / 197 / ...	221,20 €
PRE 400 / 188 / ...	346,50 €
PRE 450 / 217 / ...	410,40 €
PRE 450 / 234 / ...	410,40 €
PRE 550 / 230 / ...	783,90 €



## Rechteckpumpenträger gedämpfte Ausführung Form B

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
4060 + 5395	PRE 160 / 90 / 90 DFZRP / 20 / ...	80,50 € + 107,00 €
4544 + 5395	PRE 160 / 110 / 90 DFZRP / 20 / ...	80,50 € + 107,00 €
4555 + 5395	PRE 200 / 100 / 90 DFZRP / 20 / ...	95,40 € + 107,00 €
4135 + 5395	PRE 200 / 118 / 90 DFZRP / 20 / ...	71,30 € + 107,00 €
4614 + 5395	PRE 250 / 114 / 90 DFZRP / 20 / ...	124,50 € + 107,00 €
4701 + 5395	PRE 300 / 153 / 90 DFZRP / 20 / ...	157,70 € + 107,00 €



## Pumpenträger mit Öl - Luft - Kühler

Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
HBE - PTÖK 200	654,60 €
HBE - PTÖK 250	798,30 €
HBE - PTÖK 300	957,80 €
HBE - PTÖK 350	1.197,40 €



# PUMPENTRÄGER UND ZUBEHÖR

Stand 01.2012

## Adapterflansch für NEMA Motoren "TD"

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
5454	ZF 295 / 25 / PR 250 / 143-215 TD NEMA	303,70 €
5451	ZF 350 / 26 / PR 300 / 254-286 TD NEMA	387,80 €
5477	ZF 450 / 25 / PR 450 / 324-365 TD NEMA	775,50 €
5478	ZF 550 / 25 / PR 550 / 404-445 TD NEMA	1.098,60 €



## Adapterflansch für NEMA Motoren "C - TC"

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
5476	ZF 200 / 18 / PR 200 56 - 145 TC NEMA	142,20 €
5467	ZF 250 / 23 / PR 250 56 - 145 TC NEMA	180,90 €
5453	ZF 250 / 18 / PR 250 182 - 256 TC NEMA	180,90 €
5480	ZF 300 / 20 / PR 300 182 - 256 TC NEMA	214,50 €
5475	ZF 300 / 20 / PR 300 284 - 286 TC NEMA	214,50 €
5449	ZF 350 / 25 / PR 350 324 - 405 TC NEMA	387,80 €
5479	ZF 550 / 34 / PR 550 444 - 445 TC NEMA	1.421,60 €



## Fußflansch Serie PTFL

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
4307	PTFL 160	47,80 €
4308	PTFL 200	62,30 €
4309	PTFL 250	85,20 €
4310	PTFL 300	119,40 €
4311	PTFL 350	169,00 €



## Fußflansch Serie PTFS

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
4316	PTFS 200	97,20 €
4317	PTFS 250	107,20 €
4318	PTFS 300	184,40 €
4319	PTFS 350	253,00 €
4320	PTFS 400	437,40 €
4321	PTFS 450	621,70 €
4322	PTFS 550	922,90 €
4323	PTFS 660	1.277,50 €



## Dämpfungsringe

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
4324	DA 160	auf Anfrage
4325	DA 200	182,60 €
4326	DA 250	197,60 €
4327	DA 300	233,90 €
4328	DA 350	384,40 €
4329	DA 400	499,00 €
4330	DA 450	auf Anfrage
4331	DA 550	auf Anfrage
4332	DA 660	auf Anfrage
4341	DA 160 / 2	auf Anfrage
4340	DA 200 / 2	182,60 €
4333	DA 250 / 2	197,60 €
4334	DA 300 / 2	233,90 €
4335	DA 350 / 2	384,40 €
4336	DA 400 / 2	499,00 €
4337	DA 450 / 2	auf Anfrage
4338	DA 550 / 2	auf Anfrage
4339	DA 660 / 2	auf Anfrage



# PUMPENTRÄGER UND ZUBEHÖR

Stand 01.2012

## Dämpfungsflansche

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
5395	DF -ZRP / 1 - 2	107,00 €
5410	DF 200 / ... / 30 / ... / 1	137,20 €
5412	DF 250 / 16 / 35 / ... / 1	206,00 €
5415	DF 300 / 32 / 40 / ... / 1	291,00 €
5420	DF 350 / 63 / 45 / ... / 1	345,80 €
5425	DF 400 / 84 / 60 / ... / 1	700,70 €



## Dämpfungsschienen für Elektromotoren Serie "MDS"

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto / Stck. Euro Gross / pcs.
4420	MDS 71	47,90 €
4421	MDS 80 / 90 S	47,90 €
4447	DSM 80 SO	47,90 €
4423	MDS 90 L	55,40 €
4424	MDS 100 L	55,40 €
4425	MDS 112 M	55,40 €
4427	MDS 132 S	74,90 €
4427	MDS 132 M	74,90 €
4428	MDS 160 M	104,40 €
4429	MDS 160 L	114,50 €
4430	MDS 180 M	114,50 €
4431	MDS 180 L	126,20 €
4432	MDS 200 L	126,20 €
4433	MDS 225 S	126,20 €
4434	MDS 225 M	126,20 €
4435	MDS 250 M	167,90 €
4436	MDS 280 S	213,40 €
4436	MDS 280 M	213,40 €
4441	DSM 280 SO	213,40 €
4437	DSM 280 MSO	213,40 €
4438	MDS 315 S	213,40 €
4443	MDS 315 M	213,40 €
4446	MDS 315 L	298,80 €
4449	MDS 355 M	300,00 €



## Dämpfungsschienen für Fußflansche Serie "PTFL"

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto / Stck. Euro Gross / pcs.
4498	PTFL - DS 160	61,90 €
4483	PTFL - DS 200	61,90 €
4484	PTFL - DS 250	61,90 €
4485	PTFL - DS 300	78,30 €
4486	PTFL - DS 350	114,50 €



## Dämpfungsschienen für Fußflansche Serie "PTFS"

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto / Stck. Euro Gross / pcs.
4490	PTFS - DS 200	61,90 €
4491	PTFS - DS 250	61,90 €
4492	PTFS - DS 300	78,30 €
4493	PTFS - DS 350	114,50 €
4494	PTFS - DS 400	125,80 €
4495	PTFS - DS 450	125,80 €
4496	PTFS - DS 550	151,00 €
4497	PTFS - DS 660	166,00 €



# PUMPENTRÄGER UND ZUBEHÖR

Stand 01.2012

## Montageflansche

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
4499	MF 160	44,30 €
4500	MF 200	44,30 €
4501	MF 250	54,50 €
4502	MF 300	67,70 €
4503	MF 350	105,90 €
4504	MF 400	272,10 €



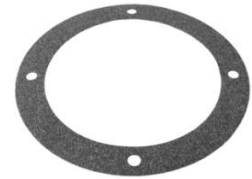
## Dichtungen für Montageflansche

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
4509	DMF 160 GK	10,10 €
4510	DMF 200 GK	10,10 €
4511	DMF 250 GK	11,50 €
4512	DMF 300 GK	14,70 €
4513	DMF 350 GK	16,10 €
4514	DMF 400 GK	29,20 €



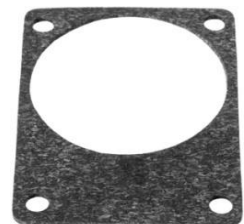
## Dichtungen für Pumpenträger

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
4359	D 140 GK	3,50 €
4360	D 160 GK	3,50 €
4361	D 200 GK	3,80 €
4362	D 250 Gk	5,80 €
4363	D 300 GK	7,20 €
4364	D 350 GK	11,00 €
4365	D 400 GK	13,20 €
4366	D 450 GK	16,10 €
4367	D 550 GK	33,60 €
4368	D 660 GK	38,80 €



## Dichtungen für Zahnradpumpen

Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
4370	PD 0,5 P	2,70 €
4371	PD 10 P / 11 P	2,70 €
4373	PD 20 P	3,20 €
4374	PD 25 P / 28 P	3,20 €
4376	PD 35 P	4,40 €
4377	PD 40 P / 45 P	4,40 €
4379	PD 60 P	2,70 €
4380	PD 70 P	3,20 €
4381	PD 80 P	3,20 €





Stand 01.2012

## Softex® : Aluminium Druckguss

Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross			
	19 / 24	24 / 30	28 / 38	38 / 45
	Zahnkranz 92° A (Standard)	4,40 €	4,90 €	6,50 €
Zahnkranz 80° A	4,60 €	5,50 €	7,10 €	11,70 €
Zahnkranz 98° A	4,60 €	5,50 €	7,10 €	11,70 €
Zahnkranz 64° D	auf Anfrage	10,60 €	14,40 €	22,10 €
Nabe A ungebohrt	8,50 €	10,80 €	14,60 €	27,90 €
Nabe A zylindrisch geb. *	19,00 €	23,40 €	29,50 €	44,70 €
Nabe A konisch gebohrt	21,20 €	26,20 €	33,00 €	48,40 €
Nabe B vorgebohrt	9,80 €	13,70 €	20,10 €	36,40 €
Nabe B vorgebohrt verläng.	-	18,60 €	29,80 €	-
Nabe B zylindrisch geb. *	20,30 €	26,20 €	35,20 €	53,10 €
Nabe B zyl. gebohrt verl. *	-	33,10 €	41,30 €	-

## Softex® : Sinterstahl

Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross			
	14 / 16	19 / 24	24 / 30	28 / 38
	Zahnkranz 92° A (Standard)	4,40 €	4,40 €	4,90 €
Zahnkranz 80° A	-	4,60 €	5,50 €	7,10 €
Zahnkranz 98° A	4,90 €	4,60 €	5,50 €	7,10 €
Zahnkranz 64° D	-	auf Anfrage	10,60 €	14,40 €
Nabe B ungebohrt	9,60 €	10,80 €	16,70 €	21,70 €
Nabe B ungebohrt verläng.	-	17,50 €	40,00 €	45,20 €
Nabe B zylindrisch geb. *	18,80 €	21,20 €	28,70 €	37,80 €
Nabe B konisch gebohrt *	18,80 €	24,10 €	31,90 €	41,10 €
Nabe B zyl. gebohrt. verl. *	-	24,70 €	45,50 €	69,50 €

## Softex® : Grauguss GG 25

Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross							
	38/45	42 / 55	48 / 60	55 / 70	65 / 75	75 / 90	90 / 100	100 / 110
	Zahnkranz 92° A (Standard)	11,00 €	16,70 €	19,50 €	29,50 €	46,70 €	66,30 €	176,50 €
Zahnkranz 80° A	11,70 €	17,90 €	21,10 €	33,50 €	55,30 €	86,20 €	-	
Zahnkranz 95 / 98° A	11,70 €	17,90 €	21,10 €	33,50 €	55,30 €	86,20 €	193,60 €	
Zahnkranz 64° D	22,10 €	27,00 €	33,50 €	57,60 €	-	-	308,00 €	
Nabe A ungebohrt	38,60 €	54,50 €	63,70 €	85,60 €	111,10 €	161,20 €	336,60 €	
Nabe A zylindrisch geb. *	55,40 €	74,80 €	85,40 €	110,10 €	144,60 €	201,30 €	420,60 €	
Nabe A konisch gebohrt *	77,40 €	78,30 €	88,50 €	118,40 €	-	-	-	
Nabe B ungeb. / vorgeb.	47,50 €	62,20 €	75,60 €	99,40 €	131,20 €	197,60 €	336,60 €	
Nabe B ungebohrt verläng.	61,70 €	90,30 €	126,20 €	144,40 €	258,50 €	401,70 €	542,50 €	
Nabe B zylindrisch geb. *	63,70 €	82,30 €	96,50 €	125,40 €	167,60 €	236,80 €	420,60 €	
Nabe B zyl. gebohrt. verl. *	86,40 €	113,20 €	148,10 €	175,10 €	423,90 €	535,60 €	a.A	

\* Preise gelten für Basissortiment gem. separater Tabelle.

Für Profilverzahnungen nach SAE, DIN 5480 und 5482 in Kupplungsnaben und Hülsen sowie Klemmnabenausführung: Preise auf Anfrage.



Stand 01.2012

## Softex® ES : Aluminium

Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto					
	Euro Gross					
	ES 9	ES 14	ES 19 / 24	ES 24 / 30	ES 28 / 38	ES 38 / 45
Zahnkranz 92° A (Standard)	4,10 €	6,20 €	7,60 €	8,60 €	13,80 €	17,50 €
Zahnkranz 98° A	4,10 €	6,20 €	7,60 €	8,60 €	13,80 €	17,50 €
Zahnkranz 64° D	5,00 €	9,60 €	9,60 €	10,60 €	15,60 €	22,10 €
Nabe ungebohrt ohne Schlitz	11,60 €	13,10 €	21,70 €	28,50 €	38,20 €	81,80 €
Nabe vorgeb. mit Schlitz 2.0/2.5	18,70 €	22,10 €	33,50 €	40,00 €	52,30 €	103,00 €
Nabe gebohrte Ausf. 1.0	21,70 €	24,50 €	31,40 €	38,20 €	51,80 €	103,70 €
Nabe gebohrte Ausf. 1.1	19,00 €	21,70 €	27,20 €	32,70 €	46,40 €	98,10 €
Nabe gebohrte Ausf. 2.0 / 2.5	24,50 €	27,20 €	47,70 €	54,60 €	68,30 €	136,60 €



## Softex® TL (Taperklemmbuchse): Grauguss GG 25

Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto						
	Euro Gross						
	28 / 38	38 / 45	42 / 55	48 / 60	55 / 70	65 / 75	75 / 90
Nabe gebohrt (TL1 / TL2)	85,70 €	92,90 €	112,50 €	132,10 €	146,80 €	177,30 €	239,70 €
Taperklemmbuchse 1108	17,40 €	17,40 €	-	-	-	-	-
Taperklemmbuchse 1610	-	-	19,40 €	-	-	-	-
Taperklemmbuchse 1615	-	-	-	21,30 €	-	-	-
Taperklemmbuchse 2012	-	-	-	-	23,90 €	23,90 €	-
Taperklemmbuchse 2517	-	-	-	-	-	-	31,80 €
Taperklemmbuchse 3020	-	-	-	-	-	-	31,80 €



## Softex® F / FA : Grauguss GG 25

Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto							
	Euro Gross							
	28 / 38	38 / 45	42 / 55	48 / 60	55 / 70	65 / 75	75 / 90	90 / 100
Nabe ungebohrt "F"	43,70 €	51,80 €	65,40 €	84,50 €	101,00 €	122,90 €	232,70 €	259,30 €
Nabe fertig gebohrt "FA"	Preise auf Anfrage							



Stand 01.2012

Starex® Serie MB										
Bezeichnung Ordering Code	Type	Euro Brutto Euro Gross								
		MB 14	MB 24	MB 28	MB 32	MB38	MB 42	MB 48	MB 65	MB 80
Hülse		4,10 €	5,20 €	11,00 €	14,00 €	15,20 €	16,70 €	27,70 €	65,00 €	225,60 €
Nabe ungebohrt		8,50 €	12,60 €	18,20 €	21,90 €	27,00 €	33,00 €	35,30 €	93,10 €	170,70 €
Nabe ungebohrt verlängert		11,00 €	18,10 €	24,10 €	26,10 €	36,10 €	59,80 €	59,80 €	129,70 €	-
Nabe zylindrisch gebohrt *		16,70 €	20,60 €	29,00 €	33,00 €	38,20 €	46,70 €	49,10 €	125,10 €	220,50 €
Nabe konisch gebohrt *		17,70 €	28,00 €	36,40 €	40,30 €	46,00 €	54,10 €	57,40 €	162,40 €	-
Nabe zylindr. gebohrt verl. *		19,00 €	27,50 €	33,50 €	37,20 €	51,10 €	82,10 €	85,00 €	180,90 €	-

\* Preise gelten für Basissortiment gem. separater Tabelle.

Starex® Serie FL - PA		
Art. Nr. Part No.	Bezeichnung Ordering Code	Euro Brutto Euro Gross
9505	Flansch 6 ½" - 42 / 48	87,10 €
9506	Flansch 7 ½" - 42 / 48	102,60 €
9507	Flansch 8" - 42 / 48	106,70 €
9508	Flansch 10" - 42 / 48	143,80 €
9509	Flansch 10" - 65	180,70 €
9510	Flansch 11 ½" - 65	235,50 €
9511	Flansch 11 ½" - 80	235,50 €
9520	Flansch 96 - 50 / 42 - 48	53,20 €
9521	Flansch 125 - 100 / 42 - 48	53,20 €
9523	Flansch 135 - 100 / 42 - 48	53,20 €
9524	Flansch 150 - 130 / 42 - 48	66,50 €
9525	Flansch 152 - 122 / 125	71,40 €



**Lieferungen erfolgen ausschließlich auf Gund unserer Geschäftsbedingungen.**

Vorstehende Preise sind freibleibend und verstehen sich ab Werk, ausschließlich Verpackung, bei Inlandsverkäufen zuzüglich Mehrwertsteuer. Wir behalten uns vor, bei außergewöhnlichen Veränderungen der unseren Kalkulation zugrundeliegenden Rohstoffpreisen einen Metallteuerungszuschlag zu berechnen.

Der Mindestauftragswert beträgt 40 EUR pro Auftrag.

Unsere Rechnungen sind zahlbar innerhalb von 14 Tagen mit 2% Skonto oder innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum netto.

**Achtung:**

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass kundenspezifisch gefertigte Produkte ohne vorherige schriftliche Zustimmung und Vereinbarung über die Verrechnung nicht zurückgenommen werden.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren frühere Preisunterlagen ihre Gültigkeit.



Hönnestraße 47  
58809 Neuenrade  
Germany

Postfach/P.O.Box 1230  
58804 Neuenrade  
Germany

**HBE**.hydraulic  
components

Phone +49 (0)2394 / 616-0 info@hbe-hydraulics.com

Fax +49 (0)2394 / 616-25 www.hbe-hydraulics.com





# Basissortiment zylindrische und konische Bohrungen

Starex Type	Fertigbohrungen ISO-Passung H7, Nut nach DIN 6885																														
	8	9	10	11	12	14	15	16	18	19	20	22	24	25	28	30	32	35	38	40	42	45	48	50	55	60	65	70	75	80	
14	●		●	●	●	●■																									
24			●		●	●■	●	●	●	●■	●	●	●■																		
28					●	●	●		●	●	●	●	●	●	●																
32											●	●	●	●	●		●														
38												●	●	●	●	●	●	●	●■												
42												●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●■									
48													●	●	●	●	●	●	●	●	●■	●	●■								
65																				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
80																									●	●	●	●	●	●	

● Standard - Länge      ■ Standard verlängert

Starex Type	Kegel 1:5		Kegel 1:8					Zollbohrungen					
	A10	B17	N/1	N/1d	N/2	N/2a	N/3	Ed	A	G	F	Bs	K
14	●		●					●					
24	●	●	●	●	●	●			●	●	●		
28	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	
32						●							
38		●			●	●	●						●
42		●					●		●	●	●	●	●