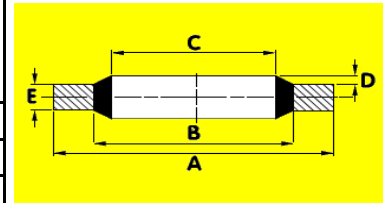


**Metrische Schrauben-/ Schaftdichtungen/ USIT-Ringe  
(German metric Bonded Seals) -  
Normalausführung, nicht selbstzentrierend**



Code	Ref.- Nr.	Alternative Bezeichnung	A	B	C	D	E	F	Min. Berstdruck [bar]
			+ 0,13 -0,0	+ 0,1 -0,1	+ 0,1 -0,1	+ 0,25 -0,0	+ 0,1 -0,1	+ 0,2 -0,2	
BS	201	PPM3.5	7,20	5,20	4,10	0,30	1,00	-	1600
BS	202	PPM4	7,00	5,40	4,50	0,30	1,00	-	1250
BS	203	PPM5	9,00	6,80	5,70	0,30	1,00	-	1400
BS	204	PPM5	10,00	7,40	5,70	0,30	1,00	-	1500
BS	205	PPM5.5	9,20	7,20	6,20	0,30	1,00	-	1220
BS	206	PPM6	10,00	8,00	6,70	0,30	1,00	-	1130
BS	207	PPM6	11,00	8,20	6,70	0,30	1,00	-	1510
BS	212	PPM8	13,00	10,00	8,70	0,30	1,00	-	1330
BS	213	PPM8	14,00	10,40	8,70	0,30	1,00	-	1550
BS	215	PPM8.5	13,30	10,50	9,30	0,30	1,00	-	1200
BS	216	PPM10	15,88	12,00	10,35	0,40	2,00	-	1450
BS	217	PPM10	16,00	12,40	10,70	0,40	1,50	-	1350
BS	218	PPM10	18,00	12,40	10,70	0,40	1,50	-	1880
BS	219	PPM11	16,30	12,70	11,40	0,40	1,50	-	1250
BS	221	PPM11	19,10	13,50	11,80	0,40	1,50	-	1770
BS	222	PPM12	18,00	14,30	12,70	0,40	1,50	-	1250
BS	223	PPM12	20,00	14,40	12,70	0,40	1,50	-	1680
BS	225	PPM13	22,00	15,40	13,70	0,40	1,50	-	1810
BS	226	PPM13.5	18,70	15,70	14,00	0,40	1,50	-	900
BS	227	PPM14	22,00	16,40	14,70	0,40	1,50	-	1510
BS	229	PPM16	24,00	18,40	16,70	0,40	1,50	-	1400
BS	230	PPM17	24,00	19,20	17,40	0,40	1,50	-	1150
BS	231	PPM17.5	24,70	20,10	18,00	0,40	1,50	-	1070
BS	232	PPM18	26,00	20,40	18,70	0,40	1,50	-	1275
BS	233	PPM20	28,00	22,50	20,70	0,40	1,50	-	1150
BS	234	PPM21	28,70	23,30	21,50	0,40	2,50	-	1080
BS	236	PPM22	30,00	24,40	22,70	0,40	2,00	-	1100
BS	238	PPM24	32,00	26,40	24,70	0,40	2,00	-	1050
BS	239	PPM26	35,00	28,40	26,70	0,40	2,00	-	1050
BS	240	PPM27	36,00	29,00	27,20	0,40	2,00	-	1130
BS	242	PPM30	39,00	33,00	31,00	0,40	2,00	-	860
BS	243	PPM33	42,00	35,80	33,70	0,40	2,00	-	900
BS	244	PPM33	46,00	36,40	34,30	0,40	2,00	-	880
BS	245	PPM36	46,00	38,80	36,70	0,40	2,00	-	880
BS	246	PPM39	51,00	41,90	40,00	0,40	2,50	-	1020
BS	247	PPM42	53,00	44,40	42,70	0,40	3,00	-	940
BS	248	PPM48	59,00	50,80	48,70	0,40	3,00	-	800
BS	254	PPM88	101,35	92,10	89,09	0,40	3,25	-	510



**Achtung: in der Regel beträgt die kommerziell vertretbare Mindestbestellmenge 1.000-5.000 Stk.**

**Werkstoffe**

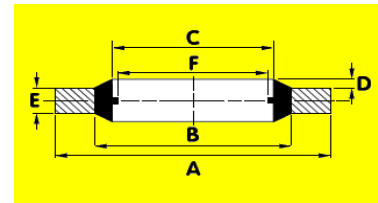
Stähle : unlegierter Stahl 1.0330; SPCC-H, Härte 83 HRB, (Chrom III beschichtet), Edelstahl 316 (1.4401), weitere auf Anfrage

Elastomere: NBR 80, FKM 80 (Viton\*), HNBR 80, Materialspezifikation gerne auf Anfrage, je in schwarz,  
andere Materialien auf Anfrage

# Metrische Schrauben-/ Schaftdichtungen/ USIT-Ringe (German metric Bonded Seals) - selbstzentrierend



Code	Ref.-Nr.	Alternative Bezeichnung	A + 0,13 -0,0	B + 0,1 -0,1	C + 0,1 -0,1	D + 0,25 -0,0	E + 0,1 -0,1	F + 0,2 -0,2	Min. Berstdruck [bar]
BS 602	602	PPM4	7,00	5,40	4,50	0,30	1,00	3,40	1250
BS 603	603	PPM5	9,00	6,80	5,70	0,30	1,00	4,50	1400
BS 604	604	PPM5	10,00	7,40	5,70	0,30	1,00	4,50	1500
BS 605	605	PPM5.5	9,20	7,20	6,20	0,30	1,00	4,70	1220
BS 606	606	PPM6	10,00	8,00	6,70	0,30	1,00	4,70	1130
BS 607	607	PPM6	11,00	8,20	6,70	0,30	1,00	4,70	1510
BS 612	612	PPM8	13,00	10,00	8,70	0,30	1,00	6,40	1330
BS 613	613	PPM8	14,00	10,40	8,70	0,30	1,00	6,40	1550
BS 615	615	PPM8.5	13,30	10,50	9,30	0,30	1,00	6,90	1200
BS 616	616	PPM10	15,88	12,00	10,35	0,40	2,00	8,56	1450
BS 617	617	PPM10	16,00	12,40	10,70	0,40	1,50	8,05	1350
BS 618	618	PPM10	18,00	12,40	10,70	0,40	1,50	8,05	1880
BS 619	619	PPM11	16,30	12,70	11,40	0,40	1,50	9,80	1250
BS 621	621	PPM11	19,10	13,50	11,80	0,40	1,50	9,80	1770
BS 622	622	PPM12	18,00	14,30	12,70	0,40	1,50	9,73	1250
BS 623	623	PPM12	20,00	14,40	12,70	0,40	1,50	9,73	1680
BS 625	625	PPM13	22,00	15,40	13,70	0,40	1,50	10,80	1810
BS 626	626	PPM13.5	18,70	15,70	14,00	0,40	1,50	11,30	900
BS 627	627	PPM14	22,00	16,40	14,70	0,40	1,50	11,38	1510
BS 629	629	PPM16	24,00	18,40	16,70	0,40	1,50	13,41	1400
BS 630	630	PPM17	24,00	19,20	17,40	0,40	1,50	13,08	1150
BS 631	631	PPM17.5	24,70	20,10	18,00	0,40	1,50	13,60	1070
BS 632	632	PPM18	26,00	20,40	18,70	0,40	1,50	14,76	1275
BS 633	633	PPM20	28,00	22,50	20,70	0,40	1,50	16,76	1150
BS 634	634	PPM21	28,70	23,30	21,50	0,40	2,50	17,80	1080
BS 636	636	PPM22	30,00	24,40	22,70	0,40	2,00	18,74	1100
BS 638	638	PPM24	32,00	26,40	24,70	0,40	2,00	20,11	1050
BS 639	639	PPM26	35,00	28,40	26,70	0,40	2,00	22,30	1050
BS 640	640	PPM27	36,00	29,00	27,20	0,40	2,00	23,30	1130
BS 642	642	PPM30	39,00	33,00	31,00	0,40	2,00	25,70	860
BS 643	643	PPM33	42,00	35,80	33,70	0,40	2,00	28,70	900
BS 644	644	PPM33	46,00	36,40	34,30	0,40	2,00	28,70	880
BS 645	645	PPM36	46,00	38,80	36,70	0,40	2,00	31,10	880
BS 646	646	PPM39	51,00	41,90	40,00	0,40	2,50	34,10	1020
BS 647	647	PPM42	53,00	44,40	42,70	0,40	3,00	36,50	940
BS 648	648	PPM48	59,00	50,80	48,70	0,40	3,00	41,90	800



## HAUPTMERKMALE VON SELBST ZENTRIERENDEN USIT-RINGEN

- # Kein Dichtungsversatz
- # keine inneren Leckagen
- # einfach zu montieren
- # reduzierte Montagezeit
- # verlriersicher

**Achtung: in der Regel beträgt die kommerziell vertretbare Mindestbestellmenge 1.000-5.000 Stk.**

### Werkstoffe

Stähle : unlegierter Stahl 1.0330; SPCC-H, Härte 83 HRB, (Chrom III beschichtet) ,  
Edelstahl 316 (1.4401), weitere auf Anfrage

Elastomere: NBR 80, FKM 80 (Viton\*), HNBR 80, Materialspezifikation gerne auf Anfrage,  
je in schwarz, andere Materialien auf Anfrage

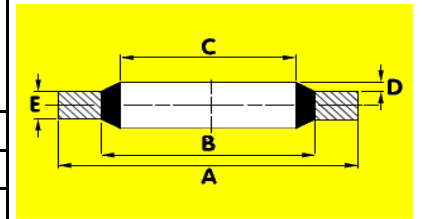
# Metrische Schrauben-/ Schaftdichtungen/ USIT-Ringe

(**FRENCH** metric Bonded Seals) -

Normalausführung, nicht selbstzentrierend



Code	Ref.- Nr.	Alternative Bezeichnung	A	B	C	D	E	F	Min. Berstdruck [bar]
			+ 0,13 -0,0	+ 0,1 -0,1	+ 0,1 -0,1	+ 0,25 -0,0	+ 0,1 -0,1	+ 0,2 -0,2	
BS 301		PPFM3	7,50	5,00	3,60	0,30	1,00	-	1950
BS 302		PPFM4	9,00	6,00	4,60	0,30	1,00	-	2000
BS 303		PPFM5	10,00	7,00	5,60	0,30	1,00	-	1780
BS 304		PPFM6	11,00	8,00	6,60	0,30	1,00	-	1680
BS 306		PPFM6	11,40	8,40	7,00	0,30	1,00	-	1540
BS 307		PPFM8	13,00	10,00	8,60	0,30	1,00	-	1330
BS 310		PPFM10	17,00	12,10	10,70	0,30	1,50	-	1730
BS 312		PPFM11	18,10	13,20	11,80	0,30	1,50	-	1600
BS 313		PPFM12	19,00	14,10	12,70	0,30	1,50	-	1530
BS 315		PPFM13	20,10	15,20	13,80	0,40	1,50	-	1440
BS 316		PPFM14	21,00	16,10	14,70	0,30	1,50	-	1370
BS 317		PPFM16	23,00	18,10	16,70	0,30	1,50	-	1240
BS 318		PPFM17	23,70	18,80	17,40	0,40	1,50	-	1200
BS 320		PPFM18	27,00	20,40	18,70	0,30	2,00	-	1450
BS 321		PPFM20	29,00	22,40	20,70	0,30	2,00	-	1340
BS 323		PPFM21	30,00	23,40	21,70	0,40	2,00	-	1290
BS 324		PPFM22	31,00	24,40	22,70	0,40	2,00	-	1240
BS 325		PPFM23	32,00	25,40	23,70	0,40	2,00	-	960
BS 326		PPFM24	33,00	26,40	24,70	0,40	2,00	-	1160
BS 327		PPFM26	35,30	28,70	27,00	0,40	2,00	-	870
BS 328		PPFM27	36,00	29,40	27,70	0,40	2,00	-	1060
BS 329		PPFM28	36,00	30,30	28,60	0,40	2,00	-	730
BS 331		PPFM30	39,00	32,40	30,70	0,40	2,00	-	970
BS 332		PPFM33	42,00	35,40	33,70	0,40	2,00	-	900
BS 333		PPFM36	48,00	39,60	37,00	0,40		-	1010
BS 334		PPFM39	51,00	42,60	40,00	0,40	2,50	-	950
BS 335		PPFM42	54,00	45,60	43,00	0,40	+0,15	-	890
BS 336		PPFM45	57,00	48,60	46,00	0,40	-0,15	-	860
BS 337		PPFM48	60,00	51,60	49,00	0,40		-	790



**Achtung: in der Regel beträgt die kommerziell vertretbare Mindestbestellmenge 1.000-5.000 Stk.**

## Werkstoffe

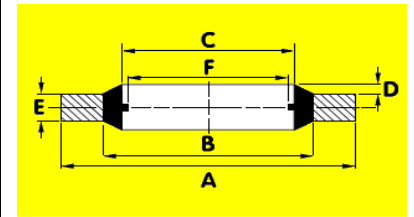
Stähle : unlegierter Stahl 1.0330; SPCC-H, Härte 83 HRB, (Chrom III beschichtet) ,  
Edelstahl 316 (1.4401), weitere auf Anfrage

Elastomere: NBR 80, FKM 80 (Viton\*), HNBR 80, Materialspezifikation gerne auf Anfrage,  
je in schwarz, andere Materialien auf Anfrage

**Metrische Schrauben-/ Schaftdichtungen/ USIT-Ringe**  
**(FRENCH metric Bonded Seals) -**  
**selbstzentrierend**



Code	Ref.-Nr.	Alternative Bezeichnung	A	B	C	D	E	F	Min. Berstdruck [bar]
			+ 0,13 -0,0	+ 0,1 -0,1	+ 0,1 -0,1	+ 0,25 -0,0	+ 0,1 -0,1	+ 0,2 -0,2	
BS 702		PPFM4	9,00	6,00	4,60	0,30	1,00	3,40	2000
BS 703		PPFM5	10,00	7,00	5,60	0,30	1,00	4,50	1780
BS 704		PPFM6	11,00	8,00	6,60	0,30	1,00	4,70	1680
BS 706		PPFM6	11,40	8,40	7,00	0,30	1,00	4,70	1540
BS 707		PPFM8	13,00	10,00	8,60	0,30	1,00	6,40	1330
BS 710		PPFM10	17,00	12,10	10,70	0,30	1,50	8,56	1730
BS 712		PPFM11	18,10	13,20	11,80	0,30	1,50	9,80	1600
BS 713		PPFM12	19,00	14,10	12,70	0,30	1,50	9,73	1530
BS 715		PPFM13	20,10	15,20	13,80	0,40	1,50	10,80	1440
BS 716		PPFM14	21,00	16,10	14,70	0,30	1,50	11,38	1370
BS 717		PPFM16	23,00	18,10	16,70	0,30	1,50	11,41	1240
BS 718		PPFM17	23,70	18,80	17,40	0,40	1,50	13,08	1200
BS 720		PPFM18	27,00	20,40	18,70	0,30	2,00	14,76	1450
BS 721		PPFM20	29,00	22,40	20,70	0,30	2,00	16,76	1340
BS 723		PPFM21	30,00	23,40	21,70	0,40	2,00	17,80	1290
BS 724		PPFM22	31,00	24,40	22,70	0,40	2,00	18,74	1240
BS 725		PPFM23	32,00	25,40	23,70	0,40	2,00	19,30	960
BS 726		PPFM24	33,00	26,40	24,70	0,40	2,00	20,11	1160
BS 727		PPFM26	35,30	28,70	27,00	0,40	2,00	22,30	870
BS 728		PPFM27	36,00	29,40	27,70	0,40	2,00	23,30	1060
BS 729		PPFM28	36,00	30,30	28,60	0,40	2,00	24,80	730
BS 731		PPFM30	39,00	32,40	30,70	0,40	2,00	25,70	970
BS 732		PPFM33	42,00	35,40	33,70	0,40	2,00	28,70	900
BS 733		PPFM36	48,00	39,60	37,00	0,40		31,10	1010
BS 734		PPFM39	51,00	42,60	40,00	0,40	2,50	34,10	950
BS 735		PPFM42	54,00	45,60	43,00	0,40	+0,15	36,50	890
BS 736		PPFM45	57,00	48,60	46,00	0,40	-0,15	39,50	860
BS 737		PPFM48	60,00	51,60	49,00	0,40		41,90	790



**HAUPTMERKMALE VON SELBST ZENTRIERENDEN USIT-RINGEN**

- # Kein Dichtungsversatz
- # keine inneren Leckagen
- # einfach zu montieren
- # reduzierte Montagezeit
- # verliersicher

**Achtung: in der Regel beträgt die kommerziell vertretbare Mindestbestellmenge 1.000-5.000 Stk.**

**Werkstoffe**

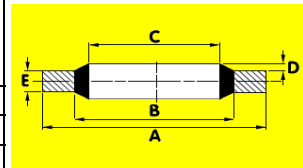
Stähle : unlegierter Stahl 1.0330; SPCC-H, Härte 83 HRB, (Chrom III beschichtet) ,  
 Edelstahl 316 (1.4401), weitere auf Anfrage

Elastomere: NBR 80, FKM 80 (Viton\*), HNBR 80, Materialspezifikation gerne auf Anfrage,  
 je in schwarz, andere Materialien auf Anfrage

**Schrauben-/ Schafstdichtungen/ USIT-Ringe für Zollgewinde  
(Imperial Bonded Seals)  
Normalausführung, nicht selbstzentrierend**



Code	Ref.-Nr.	Alternative Bezeichnung	Größe		A	B	C	D	E	F	Min. Berstdruck [bar]
			Brit. Gewinde Standard (BSP)	Schraube	+ 0,13 -0,0	+ 0,1 -0,1	+ 0,1 -0,1	+ 0,25 -0,0	+ 0,1 -0,1	+ 0,2 -0,2	
BS 001	PP45-1	-	-	6BA	6,35	4,09	3,05	0,20/ 0,45	1,22	-	2150
BS 002	PP45-2	-	-	4BA	7,26	5,26	4,12		1,22	-	1570
BS 003	PP45-3	-	-	2BA	8,38	6,35	5,21		1,22	-	1375
BS 004	PP45-4	-	-	1/4	13,21	8,00	6,86		1,22	-	2450
BS 005	PP45-5	-	-	1/4	13,34	9,53	6,99		1,22	-	1700
BS 006	PP45-6	-	-	5/16	13,34	9,53	8,31		1,22	-	1700
BS 007	PP45-7	-	-	5/16	14,22	10,04	8,64		1,22	-	1750
BS 020	PP45-A	1/8	3/8	15,88	11,84	10,37	0,25/ 0,51	2,03	-	1500	
BS 008	PP45-8	-	0,4	18,36	12,45	11,26		2,03	-	1950	
BS 009	PP45-9	-	7/16	19,05	13,08	11,69		2,03	-	1900	
BS 021	PP45-B	1/4	1/2	20,57	15,21	13,74		2,03	-	1550	
BS 010	PP45-10	-	9/16	22,23	16,39	14,86		2,03	-	1575	
BS 022	PP45-BB	-	0,6	22,23	17,30	15,83		2,03	-	1310	
BS 011	PP45-11	-	5/8	25,40	18,75	16,51		2,03	-	1550	
BS 023	PP45-C	3/8	-	23,80	18,75	17,28		2,03	-	1260	
BS 012	PP45-12	-	11/16	25,40	19,69	18,16		2,49	-	1320	
BS 024	PP45-CC	-	3/4	26,92	21,21	19,69		2,49	-	1260	
BS 025	PP45-D	1/2	13/16	28,58	23,01	21,54		2,49	-	1150	
BS 026	PP45-E	5/8	7/8	31,75	24,97	23,49		2,49	-	1250	
BS 013	PP45-13	-	15/16	33,27	26,04	24,26		2,49	-	1275	
BS 027	PP45-F	3/4	1,0	34,93	28,53	27,05		2,49	-	1060	
BS 028	PP45-FF	-	1 1/16	38,61	30,61	27,82	2,49	-	1250		
BS 014	PP45-14	-	1 1/8	36,58	30,86	29,33	2,49	-	900		
BS 031	PP45-HH	1,0	1 5/16	42,80	36,88	33,89	2,49	-	810		
BS 029	PP45-G	7/8	1 3/16	38,10	32,29	30,81	2,49	-	900		
BS 015	PP45-15	-	1 1/4	41,40	35,69	32,64	3,38	-	800		
BS 030	PP45-H	1,0	1 5/16	42,80	36,88	33,89	3,38	-	810		
BS 016	PP45-16	-	1 3/8	44,45	38,99	35,94	3,38	-	700		
BS 017	PP45-17	-	1 1/2	47,75	42,04	38,96	3,38	-	700		
BS 032	PP45-J	1 1/4	1 5/8	52,38	45,93	42,93	3,38	-	690		
BS 018	PP45-18	-	1 3/4	57,15	48,39	45,34	3,38	-	875		
BS 033	PP45-K	1 1/2	1 7/8	58,60	51,39	48,44	3,38	-	690		
BS 019	PP45-19	-	2,0	63,50	54,74	51,69	3,38	-	780		
BS 034	PP45-L	1 3/4	2,1/8	69,85	58,30	54,89	3,38	-	950		
BS 036	PP45-M	2,0	-	73,03	63,63	60,58	3,38	-	700		
BS 037	PP45-MM	-	2,1/2	77,72	67,44	64,39	3,38	-	750		
BS 038	PP45-N	2,1/4	-	79,50	69,98	66,68	3,38	-	670		
BS 039	PP45-P	2,1/2	-	90,17	79,38	76,08	3,38	-	680		
BS 079	-	3,0	-	101,47	92,84	89,09	3,38	-	550		



**Achtung:** in der Regel beträgt die kommerziell vertretbare Mindestbestellmenge 1.000-5.000 Stk.

**Werkstoffe**

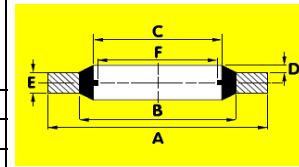
Stähle : unlegierter Stahl 1.0330; SPCC-H, Härte 83 HRB, (Chrom III beschichtet),  
Edelstahl 316 (1.4401), weitere auf Anfrage

Elastomere: NBR 80, FKM 80 (Viton\*), HNBR 80, Materialspezifikation gerne auf Anfrage,  
je in schwarz, andere Materialien auf Anfrage

**Schrauben-/ Schafstdichtungen/ USIT-Ringe für Zollgewinde  
(Imperial Bonded Seals) -  
selbstzentrierend**



Code	Ref.-Nr.	Alternative Bezeichnung	Größe		A + 0,13 -0,0	B + 0,1 -0,1	C + 0,1 -0,1	D + 0,25 -0,0	E + 0,1 -0,1	F + 0,2 -0,2	Min. Berstdruck [bar]
			Brit. Gewinde Standard (BSP)	Schraube							
BS 804		PP45-4	-	1/4	13,21	8,00	6,86	0,20/ 0,45	1,22	4,70	2450
BS 805		PP45-5	-	1/4	13,34	9,53	6,99		1,22	4,70	1700
BS 806		PP45-6	-	5/16	13,34	9,53	8,31		1,22	6,10	1700
BS 807		PP45-7	-	5/16	14,22	10,04	8,64	0,25/ 0,51	1,22	6,10	1750
BS 820		PP45-A	1/8	3/8	15,88	11,84	10,37		2,03	8,56	1500
BS 808		PP45-8	-	0,4	18,36	12,45	11,26		2,03	8,56	1950
BS 809		PP45-9	-	7/16	19,05	13,08	11,69		2,03	8,80	1900
BS 821		PP45-B	1/4	1/2	20,57	15,21	13,74		2,03	11,45	1550
BS 810		PP45-10	-	9/16	22,23	16,39	14,86		2,03	11,58	1575
BS 822		PP45-BB	-	0,6	22,23	17,30	15,83		2,03	12,10	1310
BS 811		PP45-11	-	5/8	25,40	18,75	16,51		2,03	12,90	1550
BS 823		PP45-C	3/8	-	23,80	18,75	17,28		2,03	14,96	1260
BS 812		PP45-12	-	11/16	25,40	19,69	18,16		2,49	14,50	1320
BS 824		PP45-CC	-	3/4	26,92	21,21	19,69	2,49	15,80	1260	
BS 825		PP45-D	1/2	13/16	28,58	23,01	21,54	2,49	18,64	1150	
BS 826		PP45-E	5/8	7/8	31,75	24,97	23,49	2,49	20,60	1250	
BS 813		PP45-13	-	15/16	33,27	26,04	24,26	2,49	20,20	1275	
BS 827		PP45-F	3/4	1,0	34,93	28,53	27,05	2,49	24,13	1060	
BS 828		PP45-FF	-	1 1/16	38,61	30,61	27,82	2,49	22,90	1250	
BS 814		PP45-14	-	1 1/8	36,58	30,86	29,33	2,49	23,90	900	
BS 831		PP45-HH	1,0	1 5/16	42,80	36,88	33,89	2,49	30,30	810	
BS 829		PP45-G	7/8	1 3/16	38,10	32,29	30,81	2,49	27,89	900	
BS 815		PP45-15	-	1 1/4	41,40	35,69	32,64	3,38	27,10	800	
BS 830		PP45-H	1,0	1 5/16	42,80	36,88	33,89	3,38	30,30	810	
BS 816		PP45-16	-	1 3/8	44,45	38,99	35,94	3,38	29,50	700	
BS 817		PP45-17	-	1 1/2	47,75	42,04	38,96	3,38	32,70	700	
BS 832		PP45-J	1 1/4	1 5/8	52,38	45,93	42,93	3,38	38,96	690	
BS 818		PP45-18	-	1 3/4	57,15	48,39	45,34	3,38	37,90	875	
BS 833		PP45-K	1 1/2	1 7/8	58,60	51,39	48,44	3,38	44,86	690	
BS 819		PP45-19	-	2,0	63,50	54,74	51,69	3,38	43,60	780	
BS 834		PP45-L	1 3/4	2,1/8	69,85	58,30	54,89	3,38	50,80	950	
BS 836		PP45-M	2,0	-	73,03	63,63	60,58	3,38	56,67	700	
BS 837		PP45-MM	-	2,1/2	77,72	67,44	64,39	3,38	55,40	750	
BS 838		PP45-N	2,1/4	-	79,50	69,98	66,68	3,38	65,80	670	
BS 839		PP45-P	2,1/2	-	90,17	79,38	76,08	3,38	72,20	680	
BS 879		-	3,0	-	101,47	92,84	89,09	3,38	85,00	550	



**HAUPTMERKMALE VON SELBST ZENTRIERENDEN USIT-RINGEN**

- # Kein Dichtungsversatz
- # keine inneren Leckagen
- # einfach zu montieren
- # reduzierte Montagezeit
- # verliersicher

**Achtung: in der Regel beträgt die kommerziell vertretbare Mindestbestellmenge 1.000-5.000 Stk.**

**Werkstoffe**

Stähle : unlegierter Stahl 1.0330; SPCC-H, Härte 83 HRB, (Chrom III beschichtet),  
Edelstahl 316 (1.4401), weitere auf Anfrage

Elastomere: NBR 80, FKM 80 (Viton\*), HNBR 80, Materialspezifikation gerne auf Anfrage,  
je in schwarz, andere Materialien auf Anfrage