

Sicherheitskupplung DBP Blatt:

NW4 - NW15



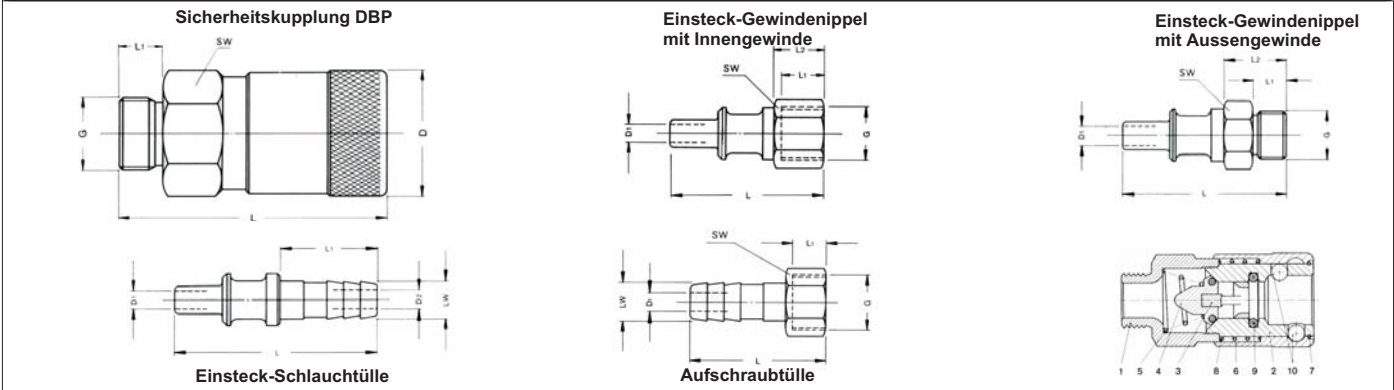
Type: 244.1xKupplung NW 4,0
 244.2xKupplung NW 7,5
 244.3xKupplung NW 10
 244.4xKupplung NW 15

Symbol:

Beschreibung:
 Robuste Sicherheitskupplung zur Verwendung in Druckluftanlagen. Gefahrloses, schnelles Kuppeln und Entkuppeln durch Sicherheitsverschluß. Selbsttätiges Öffnen und Schließen des Ventils beim Kuppeln bzw. Entkuppeln der Tüllen. Geringe Druckverluste durch optimierte Ventilprofile. Auch in Messing lieferbar.

Produktmerkmale:

Gehäuse:	Stahl	Anschluß:	G1/4" a - G1" a
Kugel, Federn	Edelstahl	Max. Eingangsdruck:	max. 50 bar
Dichtungen	NBR ölbeständig	Temperaturbereich:	max. 80°C



Abmessungen:

Sicherheits-Kupplung		Durchgang	D	SW	L	L ₁	Gewicht	Einsteck-Schlauchtülle		passend in Kupplungen Typ HSK Größe	D ₁	D ₂	L	L ₁	Gewicht
Größe	Anschlußgewinde G	φ	φ				ca. kg	Größe	LW	Größe	φ	φ			ca. kg
244.10	G 1/4"	4	28	24	61	8	0,150	244.16/6	6	0	4	4	60	28	0,025
244.11	G 3/8"				63	10		244.16/10	10						
244.20	G 3/8"	7,5	36	30	72	10	0,290	244.25/10	10	1	7,5	7,5	70	34	0,050
244.21	G 1/2"				74	12		244.26/13	13						
244.30	G 1/2"	10	44	36	82	12	0,500	244.35/13	13	2	10	10	81	37	0,080
244.31	G 3/4"				85	15		244.36/16	16						
244.40	G 3/4"	15	49	41	98	15	0,690	244.45/16	16	3	15	12,5	89	41	0,110
244.41	G 1"				102	20		244.46/19	19			15			

Einsteck-Gewindenippel mit Außengewinde		passend in Kupplungen Typ HSK Größe	D ₁	SW	L	L ₁	L ₂	Gewicht	Einsteck-Gewindenippel mit Innengewinde		passend in Kupplungen Typ HSK Größe	D ₁	SW	L	L ₁	L ₂	Gewicht
Größe	G	Größe	φ					ca. kg	Größe	G	Größe	φ					ca. kg
244.155	G 1/4"	0	4	17	47,5	8	16	0,040	244.157	G 1/4"	0	4	17	51,5	12	20	0,040
244.156	G 3/8"				49,5	10	18		244.158	G 3/8"			22				
244.255	G 3/8"	1	7,5	22	56	10	20	0,075	244.257	G 3/8"	1	7,5	22	56	12	20	0,065
244.256	G 1/2"				58	12	22		244.258	G 1/2"			24				
244.355	G 1/2"	2	10	24	66	12	22	0,120	244.357	G 1/2"	2	10	24	69	15	25	0,090
244.356	G 3/4"				27	69	15		25	244.358			G 3/4"				
244.455	G 3/4"	3	15	32	74,5	15	27	0,190	244.457	G 3/4"	3	15	32	73	15	25,5	0,150
244.456	G 1"				36	79,5	20		32	244.458			G 1"				