

# Schraubkupplung - Kupplungs-Muffe

## Typ: HS 12 / DN 16

**Werkstoff:**

Stahl / verzinkt / gelb chromatiert

**Dichtung:**

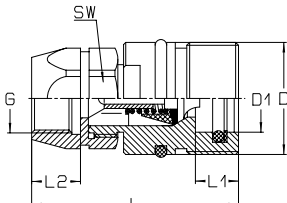
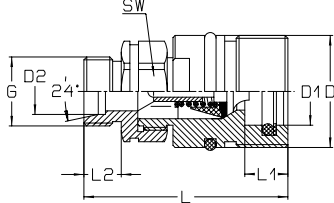
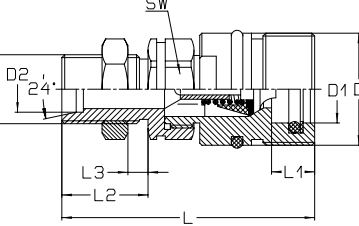
Standardqualität: NBR / PTFE

Sonderqualität: FPM / EPDM

**Betriebsdruck:**

$p_{max.}$  400 bar

Bei genormten Gewindeanschlüssen ist bei der Festlegung des Betriebsdruckes der höchstzulässige Betriebsdruck des Anschlusses zu berücksichtigen

	Bestell-Nr. neu	Bestell-Nr. alt	G	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	SW	Gewicht (g)
<p>Innengewinde nach DIN ISO 228</p> 	<b>HS 12-1-IGF12</b>	512027-4	G 3/4"	42	28		85	21	19		36	560
	<b>HS 12-1-IMF22</b>	511322-4	M 22x 1,5	42	28		85	21	19		36	548
<p>Aussengewinde - Anschluss für lötlöse Rohrverschraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe</p> 	<b>HS 12-1-L1218</b>	531022-4	M 18 x 1,5	42	28	12	79	21	11		36	460
	<b>HS 12-1-L1522</b>	531322-4	M 22 x 1,5	42	28	15	80	21	12		36	466
	<b>HS 12-1-L1826</b>	531622-4	M 26 x 1,5	42	28	18	80	21	12		36	470
	<b>HS 12-1-L2230</b>	532022-4	M 30 x 2	42	28	22	82	21	14		36	480
	<b>HS 12-1-S1624</b>	541322-4	M 24 x 1,5	42	28	16	82	21	14		36	474
	<b>HS 12-1-S2030</b>	541622-4	M 30 x 2	42	28	20	84	21	16		36	486
<p>Schottanschluss für lötlöse Rohrverschraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe, L3 = max. Schottstärke</p> 	<b>HS 12-1-N1218</b>	561022-4	M 18 x 1,5	42	28	12	94	21	26	12	36	488
	<b>HS 12-1-N1522</b>	561322-4	M 22 x 1,5	42	28	15	95	21	27	10	36	510
	<b>HS 12-1-N1826</b>	561622-4	M 26 x 1,5	42	28	18	95	21	27	10	36	542
	<b>HS 12-1-N2230</b>	562022-4	M 30 x 2	42	28	22	104	21	36	16	36	594
	<b>HS 12-1-T1624</b>	571322-4	M 24 x 1,5	42	28	16	97	21	29	12	36	534
	<b>HS 12-1-T2030</b>	571622-4	M 30 x 2	42	28	20	104	21	36	15	36	596

Masse in mm - Konstruktionsänderungen vorbehalten!

# Schraubkupplung - Kupplungs-Stecker

## Typ: HS 12 / DN 16

### Werkstoff:

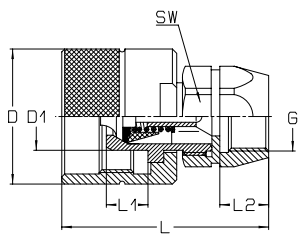
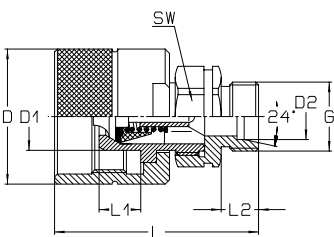
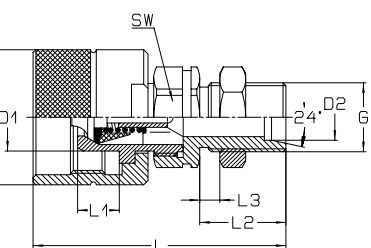
Stahl / verzinkt / gelb chromatiert  
Steckergrundkörper gehärtet

### Dichtung:

Standardqualität: NBR / PTFE  
Sonderqualität: FPM / EPDM

### Betriebsdruck:

$p_{max.}$  400 bar  
Bei genormten Gewindeanschlüssen ist bei der Festlegung des Betriebsdruckes der höchstzulässige Betriebsdruck des Anschlusses zu berücksichtigen

	Bestell-Nr. neu	Bestell-Nr. alt	G	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	SW	Gewicht (g)
<b>Innengewinde nach DIN ISO 228</b>  	<b>HS 12-2-IGF12</b>	512037-4	G 3/4"	48	28		76	32	19		41	490
	<b>HS 12-2-IMF22</b>	511332-4	M 22x 1,5	48	28		76	32	19		41	476
<b>Aussengewinde - Anschluss für lötlöse Rohrverschraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe</b>  	<b>HS 12-2-L1218</b>	531032-4	M 18 x 1,5	48	28	12	69	32	11		41	390
	<b>HS 12-2-L1522</b>	531332-4	M 22 x 1,5	48	28	15	70	32	12		41	396
	<b>HS 12-2-L1826</b>	531632-4	M 26 x 1,5	48	28	18	70	32	12		41	400
	<b>HS 12-2-L2230</b>	532032-4	M 30 x 2	48	28	22	72	32	14		41	410
	<b>HS 12-2-S1624</b>	541332-4	M 24 x 1,5	48	28	16	72	32	14		41	404
	<b>HS 12-2-S2030</b>	541632-4	M 30 x 2	48	28	20	74	32	16		41	416
<b>Schottanschluss für lötlöse Rohrverschraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe, L3 = max. Schottstärke</b>  	<b>HS 12-2-N1218</b>	561032-4	M 18 x 1,5	48	28	12	84	32	26	12	41	418
	<b>HS 12-2-N1522</b>	561332-4	M 22 x 1,5	48	28	15	85	32	27	10	41	440
	<b>HS 12-2-N1826</b>	561632-4	M 26 x 1,5	48	28	18	85	32	27	10	41	472
	<b>HS 12-2-N2230</b>	562032-4	M 30 x 2	48	28	22	94	32	36	16	41	524
	<b>HS 12-2-T1624</b>	571332-4	M 24 x 1,5	48	28	16	87	32	29	12	41	462
	<b>HS 12-2-T2030</b>	571632-4	M 30 x 2	48	28	20	92	32	36	15	41	526

Masse in mm - Konstruktionsänderungen vorbehalten!