

## Schraubkupplung - Kupplungs-Muffe Typ: HS 20 / DN 25

**Werkstoff:**

Stahl / verzinkt / gelb chromatiert

**Dichtung:**

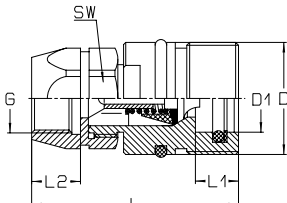
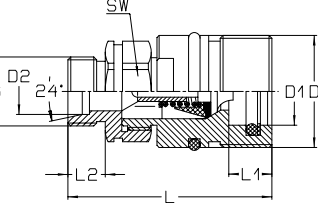
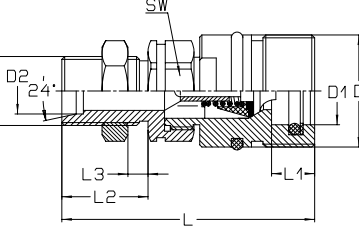
Standardqualität: NBR / PTFE

Sonderqualität: FPM / EPDM

**Betriebsdruck:**

$p_{max.}$  300 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 20-1-IGF12</b>	512027-6	G 3/4"	48	35		99	26	19		50	820
	<b>HS 20-1-IGF16</b>	512527-6	G 1"	48	35		99	26	19		50	780
<b>Aussengewinde - Anschluss für lötlöse Rohrverschraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe</b>  	<b>HS 20-1-L1826</b>	531622-6	M 26 x 1,5	48	35	18	95	26	12		50	754
	<b>HS 20-1-L2230</b>	532022-6	M 30 x 2	48	35	22	97	26	14		50	754
	<b>HS 20-1-L2836</b>	532522-6	M 36 x 2	48	35	28	97	26	14		50	758
	<b>HS 20-1-S2030</b>	541622-6	M 30 x 2	48	35	20	99	26	16		50	780
	<b>HS 20-1-S2536</b>	542022-6	M 36 x 2	48	35	25	101	26	18		50	800
	<b>HS 20-1-S3042</b>	542522-6	M 42 x 2	48	35	30	103	26	20		50	860
<b>Schottanschluss für lötlöse Rohrverschraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe, L3 = max. Schottstärke</b>  	<b>HS 20-1-N1826</b>	561622-6	M 26 x 1,5	48	35	18	115	26	32	15	50	840
	<b>HS 20-1-N2230</b>	562022-6	M 30 x 2	48	35	22	117	26	34	15	50	860
	<b>HS 20-1-N2836</b>	562522-6	M 36 x 2	48	35	28	117	26	34	16	50	880
	<b>HS 20-1-T2030</b>	571622-6	M 30 x 2	48	35	20	119	26	38	15	50	900
	<b>HS 20-1-T2536</b>	572022-6	M 36 x 2	48	35	25	121	26	38	16	50	940
	<b>HS 20-1-T3042</b>	572522-6	M 42 x 2	48	35	30	123	26	40	16	50	1040

\* Ab Frühjahr 2000 wird das Gehäuse der Muffe aus Rundmaterial, mit zwei angefrästen Schlüsselflächen (SW41) gefertigt.

Masse in mm - Konstruktionsänderungen vorbehalten!

# Schraubkupplung - Kupplungs-Stecker

## Typ: HS 20 / DN 25

**Werkstoff:**

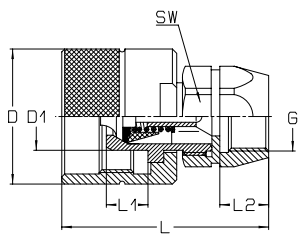
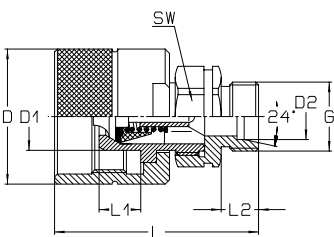
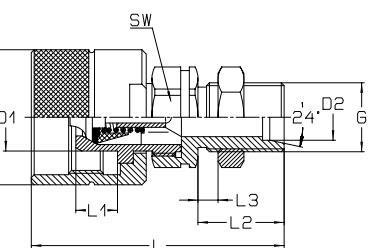
Stahl / verzinkt / gelb chromatiert  
Steckergrundkörper gehärtet

**Dichtung:**

Standardqualität: NBR / PTFE  
Sonderqualität: FPM / EPDM

**Betriebsdruck:**

$p_{max.}$  300 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 20-2-IGF12</b>	512037-6	G 3/4"	55	35	82	36	19			50	622
	<b>HS 20-2-IGF16</b>	512537-6	G 1"	55	35	82	36	19			50	580
<b>Aussengewinde - Anschluss für lötlöse Rohrverschraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe</b>  	<b>HS 20-2-L1826</b>	531632-6	M 26 x 1,5	55	35	18	78	36	12		50	556
	<b>HS 20-2-L2230</b>	532032-6	M 30 x 2	55	35	22	80	36	14		50	556
	<b>HS 20-2-L2836</b>	532532-6	M 36 x 2	55	35	28	80	36	14		50	558
	<b>HS 20-2-S2030</b>	541632-6	M 30 x 2	55	35	20	82	36	16		50	566
	<b>HS 20-2-S2536</b>	542032-6	M 36 x 2	55	35	25	84	36	18		50	586
	<b>HS 20-2-S3042</b>	542532-6	M 42 x 2	55	35	30	86	36	20		50	650
<b>Schottanschluss für lötlöse Rohrverschraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe, L3 = max. Schottstärke</b>  	<b>HS 20-2-N1826</b>	561632-6	M 26 x 1,5	55	35	18	98	36	32	15	50	638
	<b>HS 20-2-N2230</b>	562032-6	M 30 x 2	55	35	22	100	36	34	15	50	650
	<b>HS 20-2-N2836</b>	562532-6	M 36 x 2	55	35	28	100	36	34	16	50	690
	<b>HS 20-2-T2030</b>	571632-6	M 30 x 2	55	35	20	102	36	38	15	50	685
	<b>HS 20-2-T2536</b>	572032-6	M 36 x 2	55	35	25	104	36	38	16	50	740
	<b>HS 20-2-T3042</b>	572532-6	M 42 x 2	55	35	30	106	36	40	16	50	850

Masse in mm - Konstruktionsänderungen vorbehalten!