

# Schraubkupplung - Kupplungs-Muffe

## Typ: HS 08 / DN 10

**Werkstoff:**  
Stahl / verzinkt / gelb chromatiert

**Dichtung:**  
Standardqualität: NBR / PTFE  
Sonderqualität: FPM / EPDM

**Betriebsdruck:**  
 $p_{max.}$  450 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>Aussengewinde nach DIN 3852, Form E</b>												
	<b>HS 08-1-AGF06</b>	520827-2	G 3/8"	28	17,5		62	15	12		24	158
<b>Innengewinde nach DIN ISO 228</b>												
	<b>HS 08-1-IGF04</b>	510627-2	G 1/4"	28	17,5		64	15	13		24	163
	<b>HS 08-1-IGF06</b>	510827-2	G 3/8"	28	17,5		64	15	13		24	160
	<b>HS 08-1-IMF16</b>	510822-2	M 16 x 1,5	28	17,5		64	15	13		24	162
<b>Aussengewinde - Anschluss für lötlöse Rohrverschraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe</b>												
	<b>HS 08-1-L0814</b>	530622-2	M 14 x 1,5	28	17,5	8	61	15	10		24	148
	<b>HS 08-1-L1016</b>	530822-2	M 16 x 1,5	28	17,5	10	62	15	11		24	148
	<b>HS 08-1-S0816</b>	540422-2	M 16 x 1,5	28	17,5	8	63	15	12		24	152
	<b>HS 08-1-S1018</b>	540622-2	M 18 x 1,5	28	17,5	10	63	15	12		24	154
	<b>HS 08-1-S1220</b>	540822-2	M 20 x 1,5	28	17,5	12	63	15	12		24	156
<b>Schottanschluss für lötlöse Rohrverschraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe, L3 = max. Schottstärke</b>												
	<b>HS 08-1-N0814</b>	560622-2	M 14 x 1,5	28	17,5	8	75	15	25	12	24	166
	<b>HS 08-1-N1016</b>	560822-2	M 16 x 1,5	28	17,5	10	76	15	26	10	24	174
	<b>HS 08-1-T0816</b>	570422-2	M 16 x 1,5	28	17,5	8	78	15	27	12	24	184
	<b>HS 08-1-T1018</b>	570622-2	M 18 x 1,5	28	17,5	10	78	15	27	12	24	186
	<b>HS 08-1-T1220</b>	570822-2	M 20 x 1,5	28	17,5	12	78	15	27	10	24	196

Masse in mm - Konstruktionsänderungen vorbehalten!

# Schraubkupplung - Kupplungs-Stecker

## Typ: HS 08 / DN 10

### Werkstoff:

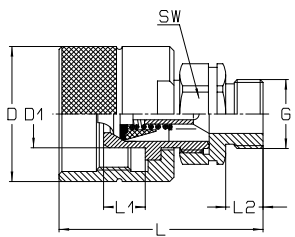
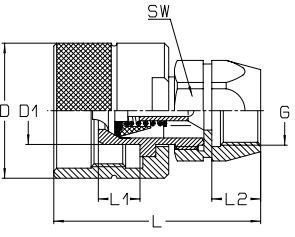
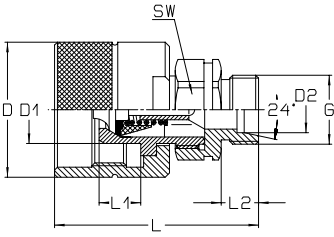
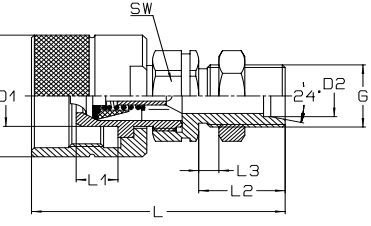
Stahl / verzinkt / gelb chromatiert  
Steckergrundkörper gehärtet

### Dichtung:

Standardqualität: NBR / PTFE  
Sonderqualität: FPM / EPDM

### Betriebsdruck:

$p_{max.}$  450 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>Aussengewinde nach DIN 3852, Form E</b>  	<b>HS 08-2-AGF06</b>	520837-2	G 3/8"	34	17		62	26,5	12		30	170
<b>Innengewinde nach DIN ISO 228</b>  	<b>HS 08-2-IGF04</b>	510637-2	G 1/4"	34	17		61	26,5	13		30	175
	<b>HS 08-2-IGF06</b>	510837-2	G 3/8"	34	17		61	26,5	13		30	172
	<b>HS 08-2-IMF16</b>	510832-2	M 16 x 1,5	34	17		61	26,5	13		30	174
<b>Aussengewinde - Anschluss für lötlöse Rohrverschraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe</b>  	<b>HS 08-2-L0814</b>	530632-2	M 14 x 1,5	34	17	8	58	26,5	10		30	158
	<b>HS 08-2-L1016</b>	530832-2	M 16 x 1,5	34	17	10	59	26,5	11		30	158
	<b>HS 08-2-S0816</b>	540432-2	M 16 x 1,5	34	17	8	60	26,5	12		30	162
	<b>HS 08-2-S1018</b>	540632-2	M 18 x 1,5	34	17	10	60	26,5	12		30	166
	<b>HS 08-2-S1220</b>	540832-2	M 20 x 1,5	34	17	12	60	26,5	12		30	168
<b>Schottanschluss für lötlöse Rohrver- schraubung nach DIN 2353, leichte und schwere Reihe, L3 = max. Schottstärke</b>  	<b>HS 08-2-N0814</b>	560632-2	M 14 x 1,5	34	17	8	73	26,5	25	12	30	176
	<b>HS 08-2-N1016</b>	560832-2	M 16 x 1,5	34	17	10	74	26,5	26	10	30	184
	<b>HS 08-2-T0816</b>	570432-2	M 16 x 1,5	34	17	8	75	26,5	27	12	30	195
	<b>HS 08-2-T1018</b>	570632-2	M 18 x 1,5	34	17	10	75	26,5	27	12	30	198
	<b>HS 08-2-T1220</b>	570832-2	M 20 x 1,5	34	17	12	75	26,5	27	10	30	208

Masse in mm - Konstruktionsänderungen vorbehalten!