



Catalog No. SM 1087-7
Size M12



Exzenter-Schraube: Stahl
Grundkörper: Messing
Eccentric screw: steel
Body: brass

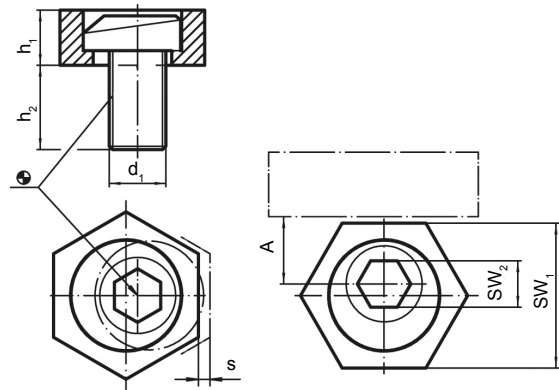
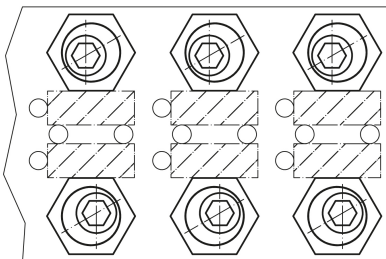


mm



✓RoHS
Konform
Compliant

Einbaubeispiel / Installation example



Die Exzenter-Spannklemme SM 1087-7 besitzt eine hohe Klemmkraft und eignet sich für den Einsatz bei niedrigen Spannhöhen. Der Grundkörper aus Messing gewährleistet eine schonende und zugleich sichere Klemmung.

The SM 1087-7 eccentric clamp has a high clamping force and is suitable for use with low clamping heights. The brass base body ensures gentle and secure clamping.

F¹⁾ = Spannkraft / clamping force

ADM²⁾ = Anzugsdrehmoment / tightening force



d ₁ Ø	h ₁	h ₂	s	A	SW ₁ ~	SW ₂	F ¹⁾ max [kN]	ADM ²⁾ max [Nm]	kg
M04	2,8	9,6	0,75	3,8	7,93	3	0,9	2,5	0,004
M06	4,8	11,2	1,00	7,8	15,86	4	3,4	10	0,011
M08	4,8	15,0	1,00	10,2	20,60	5	3,6	18	0,020
M10	6,3	19,0	1,30	10,2	20,60	7	7,0	26	0,027
M12	9,5	22,8	2,00	12,7	25,40	8	9,0	75	0,054
M16	12,7	28,5	2,50	15,0	30,13	12	12,0	120	0,108



Catalog No. SM 1087-8
Size M12



Exzenter-Schraube: Stahl
Grundkörper:
Stahl, einsatzgehärtet
Eccentric screw: steel
Body: steel, case-hardened

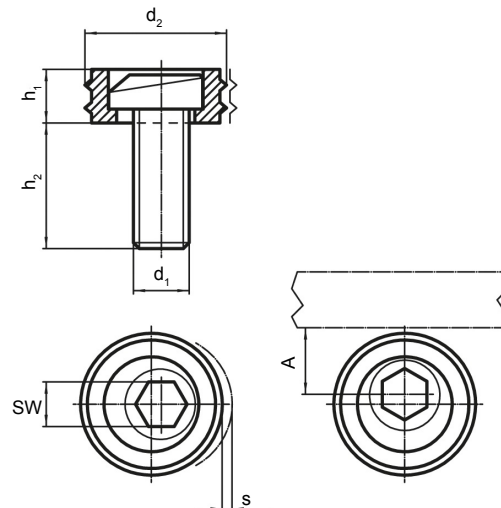
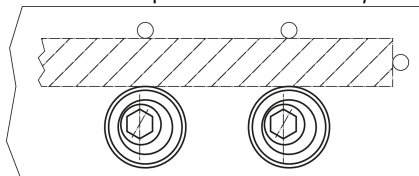


mm



✓RoHS
Konform
Compliant

Einbaubeispiel / Installation example



Exzenter-Krallenscheiben SM 1087-8 sind besonders für das Spannen von Rohteilen z. B. Sägeabschnitte, Guss- und Schmiedeteile geeignet.

The eccentric clamping washers SM 1087-8 are especially suitable for the clamping of raw parts, e.g. cut-off portions, cast iron parts and forgings.

F¹⁾ = Spannkraft / clamping force

ADM²⁾ = Anzugsdrehmoment / tightening force



d ₁ Ø	d ₂ Ø	h ₁	h ₂	s	A	SW	F ¹⁾ max [kN]	ADM ²⁾ max [Nm]	kg
M10	20,6	6,4	16,0	1,60	10,3	7	9,0	26	0,023
M12	25,4	9,6	22,5	2,00	12,7	8	17,8	88	0,041
M16	30,1	12,7	26,8	2,50	15,0	12	26,7	135	0,092