

Catalog No.	D
SM 1106	22

Stahl
Feststellschraube Messing
steel
with brass locking screw

mm

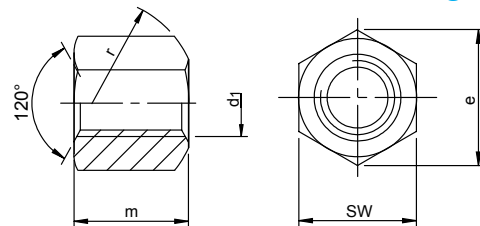
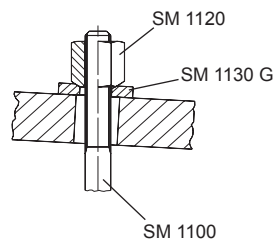
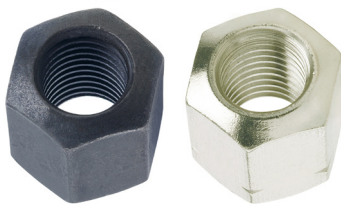
Der Spanneisenhalter stützt das Spanneisen, während das Werkstück auf- und abgenommen wird. Dadurch schnelles und sicheres Entspannen.
The spring type clamp support holds the clamp while the work piece is removed and loaded, ensuring fast and safe clamping sequence.



Größe size	D Ø	d Ø	l	l ₁	Federweg spring distance f	T-Nutenschraube T-bolt SM1105 + SM1100	kg kg
1	22	10,5	30	22	8	M08 - M10	0,041
2	26	14,5	32	22	10	M12 - M14	0,055
3	32	18,5	38	26	12	M16 - M18	0,089
4	38	22,5	40	28	12	M20 - M22	0,133
5	45	27,5	44	32	12	M24 - M27	0,177

SM 1120 DIN 6330 B

Sechskantmutter mit kugeligem Ende Hexagon nut



Catalog No.	d ₁	Material
SM 1120	M12	NI

ST: Stahl, Festigkeitsklasse 10 / steel, grade 10
NI: Edelstahl rostfrei, stainless steel

Dazu passend:
Scheiben SM 1125 / DIN 6340
Kugelscheiben SM 1130 / DIN 6319.
Kugelradius "r" passend zu Kegelpfannen SM 1130 D / DIN 6319.
Zum Ausgleich nicht paralleler Spannflächen. m = 1,5 x d₁.
* nach DIN 6330 B (z. T. NI), ** nicht in der DIN enthalten
Suitable for this parts: Flat end matching hardened washers SM 1125 / DIN 6340. With spherical end matching taper face of washers SM 1130D or G / DIN 6319 D or G.
* like DIN 6330 B (NI), ** not part of the german DIN.

mm



d ₁ Ø	SW	e	m	r	kg
ST	NI				
M06	-	10	11,5	09	0,005
M08	M08	13	15,0	11	0,009
M10	M10	16/17*	18,5/19,6*	15	0,020
M12	M12	18/19*	20,8/21,9*	18	0,028
M14 **	-	21	24,5	21	0,045
M16	M16	24	27,7	24	0,058
M18 **	-	27	31,2	27	0,083
M20	M20	30	34,6	30	0,110
M22 **	-	34	39,3	33	0,130
M24	-	36	41,6	36	0,195
M27 **	-	41	47,3	40	0,280
M30	-	46	53,1	45	0,405
M36	-	55	63,5	54	0,715
M42	-	65	75,0	63	1,170
M48	-	75	86,5	72	1,800