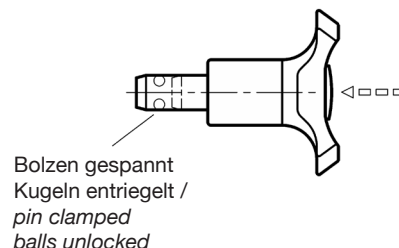
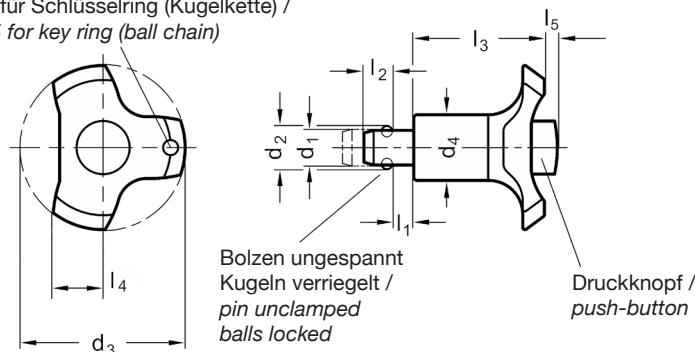


SM 1273-84 Kugelspannbolzen selbstsichernd mit Klemmlängenausgleich

Clamping pin, self-locking with span compensation



Bohrung $\varnothing$ 3,5 für Schlüsselring (Kugelschleife) /
bore hole $\varnothing$ 3,5 for key ring (ball chain)



Catalog No. **d₁ X l₁**
SM 1273-84 06 X 0-5



Bolzen / pin: Edelstahl rostfrei 1.4305 /
stainless steel 1.4305

Feder / spring: Edelstahl rostfrei /
stainless steel

Griff / handle: Kunststoff (PA 6) / plastic



mm

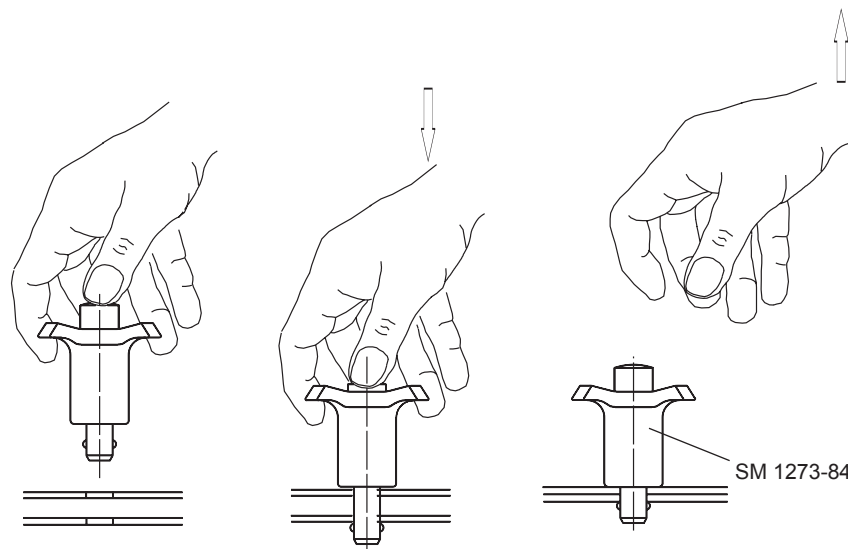


Drücken = Entriegeln

Zum raschen Fixieren und gleichzeitigen spielfreien Verbinden von dünnwandigen Platten. Spannweg von 5 mm zum Spannen von Blechen zur Schweißbearbeitung, für Schutzabdeckungen, zum Verschließen von Türen usw. Die Vorteile dieses Kugelsperbolzens sind Korrosionsbeständigkeit, ergonomischer Griff sowie die Befestigungsmöglichkeit des Halteseiles SM 1273-86 bzw. der Kugelschleife SM 1273-87. Der Temperatureinsatz reicht von -30 °C bis +80 °C.

Pressing = unlocking

Used for locking and simultaneously tightly connecting thin walled plates. Clamping distance of 5 mm for clamping of sheets for welding work, for protection, coverings to close doors etc. The advantages of these ball lock pins are corrosion resistant, ergonomic grip, can easily be fitted with the safety cord SM1273-86 or with the ball chains SM 1273-87. The temperature range is from -30 °C up to +80 °C.



d_A Aufnahmebohrung /
Location hole

F* Spannkraft /
clamping force

d ₁ $\varnothing$	l ₁	d ₂ $\varnothing$	d ₃ $\varnothing$	d ₄ $\varnothing$	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅ ungespannt unclamped	d _A H11	F* max. [N]	kg
-0,04 -0,08											
06	0 - 5	7,0	38	17,5	5,0	30,2	11,0	3	06	08	0,020
	5 - 10	7,0			5,0			3	06	18	0,023
08	0 - 5	9,5			6,5			3	08	16	0,022
	5 - 10	9,5			6,5			3	08	18	0,025
10	0 - 5	12,0	47	23,0	8,7	36,0	13,5	4	10	21	0,045
	5 - 10	12,0			8,7			4	10	23	0,048
12	0 - 5	14,0			9,4			4	12	21	0,047
	5 - 10	14,0			9,4			4	12	23	0,055