

Kugelsperrbolzen mit L-Griff· einfach wirkend - nach NASM / MS 17986

4212.D20



Produktbeschreibung

Kugelsperrbolzen nach NASM (alte Norm: MS) werden zum raschen Fixieren, Arretieren, Verstellen, Wechseln und Sichern eingesetzt. Schnell und einfach lösbar für häufig wiederholende Verbindungen.

Die Kugelsperrbolzen (Quick Release Pins / Ball Lock Pins) sind nach Luftfahrt norm NASM (alte Norm: MS) gefertigt und nach NAS 1332 geprüft.

Es steht ein Standardprogramm ab Lager zur Verfügung (siehe Bestelltabelle). Lieferzeit für Kundenaufträge und hier nicht aufgeführte Abmessungen derzeit 8 Wochen. Die Mindestabnahmemenge beträgt hierfür 20 Stück.

Werkstoff

Bolzen ①

- Rostfreier Stahl, ausscheidungsgehärtet, passiviert

Druckbolzen ②

- Rostfreier Stahl, ausscheidungsgehärtet, passiviert

Feder ③

- Rostfreier Stahl, ausscheidungsgehärtet, passiviert

Griff ④

- Aluminium, schwarz anodisiert

Befestigungsring ⑤

- Rostfreier Stahl, passiviert

Kugel ⑥

- Rostfreier Stahl, ausscheidungsgehärtet, passiviert

Bedienung

Durch Drücken des Knopfes werden die Kugeln entriegelt.

Weiterführende Informationen

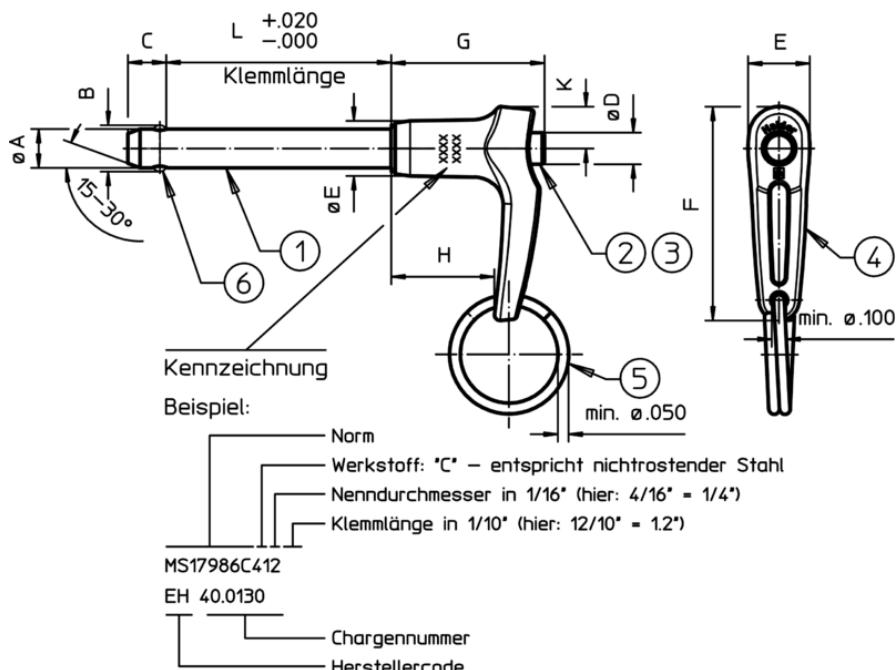
Hinweise

Sonderausführung auf Anfrage.
Alle weiteren Maßangaben erhalten Sie auf Anfrage.

Weitere Produkte

- Kugelsperrbolzen, selbstsichernd, mit L-Griff
- Warnfahnen, nach NAS1756

Maßzeichnung



Die Position der Kugeln kann gegenüber der Darstellung in der Zeichnung abweichen (Verdrehung möglich).

Bestellinformationen

Nenndurch- messер A [Zoll]	Klemm- länge L +0,02 0 [Zoll]	Abmessungen								Aufnahme- bohrung max. [Zoll]	Scherfestigkeit zweischrittig ¹⁾ min. [lb]	 min.	 max.		Art.-Nr.
		B ±0,005	C +0,1 -0,04	D max.	E max.	F max.	G max.	H min.	K max.						
3/8	2	0,44	0,365	0,39	0,625	2,03	1,45	0,85	0,39	0,379	20,700	-22	302	65	4212.D20

¹⁾ Scherfestigkeit ähnlich DIN 50141

Anwendungsbeispiel





