

Kugelsperbolzen • einfach wirkend - nach NAS / MS17984

4210.C36



Produktbeschreibung

Kugelsperbolzen nach MS17984 / NAS1333-1343 werden zum raschen Fixieren, Arretieren, Verstellen, Wechseln und Sichern eingesetzt. Schnell und einfach lösbar für häufig wiederholende Verbindungen.

Die Kugelsperbolzen (Quick Release Pins / Ball Lock Pins) sind nach Luftfahrtnorm MS / NAS gefertigt und nach NAS 1332 geprüft.

Oberflächenbehandlung:

- Alle Teile aus rostfreiem Stahl passiviert gemäß AMS2700
- Alle Teile aus Aluminium anodisiert gemäß MIL-A-8625

Wärmebehandlung:

- Hülse: Rc. 40 min. (AMS2759, Condition H900)
- Bolzen: Rc. 40 min. (AMS2759, Condition H900)
- Kugel: Rc. 58-62 min. (AMS2759)

Werkstoff

Hülse

- Rostfreier Stahl, ausscheidungsgehärtet, passiviert - CRES 17-4PH (Spezifikation AMS5643)

Bolzen

- Rostfreier Stahl, ausscheidungsgehärtet, passiviert - CRES 17-4PH (Spezifikation AMS5643)

Feder

- Rostfreier Stahl, passiviert - CRES 302 (Spezifikation ASTM-A-313)

Griff

- Aluminium, schwarz anodisiert - Alum.Alloy 380 (Spezifikation ASTM B85/B85)

Schlüsselring

- Rostfreier Stahl, passiviert - CRES 302 (Spezifikation ASTM A-313/A313M)

Druckknopf

- Rostfreier Stahl, passiviert - CRES 303 (Spezifikation ASTM A484/484M)

Kugel

- Rostfreier Stahl, ausscheidungsgehärtet, passiviert - CRES 440C (Spezifikation AMS5630)

Bedienung

Kugelsperbolzen, einfach wirkend sind selbstsichernd. Durch Drücken des Knopfes werden die Kugeln entriegelt.

Weiterführende Informationen

Hinweise

Alle weiteren Maßangaben erhalten Sie auf Anfrage.

Weitere nicht aufgeführte Durchmesser-/Längen-Kombinationen, die der Norm entsprechen, können auf Kundenwunsch kurzfristig produziert werden.

Sonderausführung auf Anfrage.

- Dieses Produkt ist in INCH-Abmessungen gefertigt.

Maßzeichnung



