

## Kogelinsteekstiften • enkelwerkend - voldoen aan NAS / MS17986

4212.E13



### Productbeschrijving

Kogelvergrendelingspinnen volgens MS17986 / NAS1333-1343 worden gebruikt voor het snel bevestigen, vergrendelen, aanpassen, wijzigen en beveiligen. Snel en gemakkelijk ontgrendelbaar voor vaak herhaalde verbindingen.

Kogelvergrendelingspinnen (quick release pins) worden geproduceerd volgens luchtvaartnorm MS / NAS en getest volgens NAS 1332.

Oppervlakbehandeling:

- Alle roestvrijstalen onderdelen zijn gepassiveerd volgens AMS2700
- Alle aluminium onderdelen zijn geanodiseerd volgens MIL-A-8625

Hittebehandeling:

- Huls: Rc. 40 min. (AMS2759, conditie H900)
- Spil: Rc. 40 min. (AMS2759, conditie H900)
- Kogel: Rc. 58-62 min. (AMS2759)

### Materiaal

#### Huls

- Roestvast staal, precipitatiegehard, gepassiveerd - CRES 17-4PH (specificatie AMS5643)

#### Spil

- Roestvast staal, precipitatiegehard, gepassiveerd - CRES 17-4PH (specificatie AMS5643)

#### Veer

- Roestvast staal, gepassiveerd - CRES 302 (specificatie ASTM-A-313)

#### Handvat

- Aluminium, zwart geanodiseerd - Alum.Alloy 380 (specificatie ASTM B85/B85)

#### Sleutelring

- Roestvast staal, gepassiveerd - CRES 302 (specificatie ASTM A-313/A313M)

#### Drukknop

- Roestvast staal, gepassiveerd - CRES 303 (specificatie ASTM A484/484M)

#### Kogel

- Roestvast staal, precipitatiegehard, gepassiveerd - CRES 440C (specificatie AMS5630)

### Werking

Kogelinsteekstiften, enkelwerkend zijn zelfborgend. Door op de knop te drukken worden de kogels ontgrendeld.

### Meer informatie

### Opmerkingen

Alle verdere afmetingen zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Andere niet genoemde diameter-lengtecombinaties die voldoen aan de norm kunnen op verzoek van de klant op korte termijn worden geproduceerd.

Speciale uitvoeringen op aanvraag.

- Dit product is vervaardigd in INCH-afmetingen.

Tekening



Bestelinformatie

| Nominale diameter<br>A | A      |        | Klemlengte<br>L<br>+0,02<br>0 | Afmetingen |            |      |       |      |      |      |      | Boring<br>max. | Afschuifsterkte<br>dubbelsnede |      | Temperatuur<br>min. max. | Gewicht<br>[g] | Standaard<br>aanduiding        | Artikelnr. |
|------------------------|--------|--------|-------------------------------|------------|------------|------|-------|------|------|------|------|----------------|--------------------------------|------|--------------------------|----------------|--------------------------------|------------|
|                        | min.   | max.   |                               | B          | C          | D    | E     | F    | G    | H    | K    |                | min.                           | max. |                          |                |                                |            |
| [inch]                 | [inch] | [inch] | [inch]                        | ±0,005     | 0<br>-0,04 | max. | max.  | max. | max. | min. | max. | [inch]         | [lbf]                          | [°F] | [g]                      |                |                                |            |
| 7/16                   | 0,4345 | 0,436  | 1,3                           | 0,509      | 0,38       | 0,39 | 0,625 | 2,03 | 1,47 | 0,85 | 0,39 | 0,4425         | 28.500                         | -65  | 200                      | 57,7           | MS17986C713 /<br>NAS1337A5C13D | 4212.E13   |

Voldoet

Conform RoHS

Voldoet aan Richtlijn 2011/65/EU en richtlijn 2015/863

Bevat geen SVHC stoffen

Bevat geen SVHC-stoffen met meer dan 0,1% w/w - SVHC-lijst per 23.01.2024.

Bevat geen propositie 65 stoffen

Geen propositie 65 stoffen inbegrepen  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Vrij van conflictmineralen

Dit product bevat geen stoffen die worden aangeduid als "conflictmineralen" zoals tantaal, tin, goud of wolfram uit de Democratische Republiek Congo of aangrenzende landen."