

## Kogelinsteekstiften • enkelwerkend - voldoen aan NAS / MS17985

4211.A22



### Productbeschrijving

Kogelinsteekstiften volgens MS17985 / NAS1333-1343 worden gebruikt voor snel bevestigen, vergrendelen, afstellen, wisselen en borgen. Snel en eenvoudig te ontgrendelen voor vaak herhaalde bevestigingen.

Kogelvergrendelingspinnen (quick release pins) worden geproduceerd volgens luchtaartnorm 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>dubbelsnedijg |       | Temperatuur<br>min. max. | Gewicht<br>[g] | Standaard<br>aanduiding | Artikelnr.                     |          |
|------------------------|--------|--------|-------------------------------|------------|------------|------|------|-------|------|----------------|----------------------------------|-------|--------------------------|----------------|-------------------------|--------------------------------|----------|
|                        | min.   | max.   |                               | B          | C          | D    | E    | F     | G    |                | H                                | min.  |                          |                |                         |                                | max.     |
| [inch]                 | [inch] | [inch] | [inch]                        | ±0,005     | 0<br>-0,04 | max. | max. | max.  | max. | min.           | [inch]                           | [lbf] | [°F]                     | [g]            |                         |                                |          |
| 3/16                   | 0,187  | 0,1885 | 2,2                           | 0,22       | 0,26       | 0,31 | 0,5  | 1,815 | 1,27 | 0,8            | 0,194                            | 5.150 | -65                      | 200            | 24,9                    | MS17985C322 /<br>NAS1333A2C22D | 4211.A22 |

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 14.06.2023.

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."