

## Kogelinsteekstiften • enkelwerkend - voldoen aan NAS / MS17987

4213.F31



## Productbeschrijving

Kogelvergrendelingspinnen volgens MS17987 / 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.

Oppervlaktebehandeling:

- Alle roestvrijstalen onderdelen gepassiveerd tot AMS2700

Warmtebehandeling:

- 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

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

## 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 A	A		Klemlengte L +0,02 0	Afmetingen								Boring max. [inch]	Afschuifsterkte dubbelsnedig min. [lbf]	 min. max. [°F]		 [g]	Standaard aanduiding	Artikelnr.
	min.	max.		B	C	D	E	F	G	H	J			[inch]	[°F]			
1/2	0,497	0,4985	3,1	±0,005 0,594	0 0,46	max. 0,565	max. 0,8	min. 1,16	max. 1,85	min. 1,14	min. 0,08	0,505	36.900	-65	200	129	MS17987C831 / NAS1338C6C31D	4213.F31

## 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."