

Ra max  $\sqrt{6,3} / \sqrt{3,2}$

Cassage d'angle 0,1 – 0,4 / Remove sharp edges 0,1 – 0,4

■ Dimensions en mm

DESIGNATION SIMMONDS SIMMONDS PART NUMBER	FILETAGE THREAD	A ± 0.20	B max.	C ± 0.10	F ± 0.20	H ± 0.20	H1	H2	J ± 0.05	K +0,2 +0	R	V	MASSE WEIGHT Kg/100 pcs APPROX
<b>4AJAL106</b>	M4 x 0,70 - 4H5H	24,3	9,5	8,5	4,7	5,3	2,8	4,8	8	2,5	3	1,5	0,245
<b>5AJAL106</b>	M5 x 0,80 - 4H5H	26	11	9,5	4,7	6	3,5	5,5	8	2,5	3	1,5	0,340
<b>6AJAL106</b>	M6 x 1,00 - 4H5H	29	13	11	6	7	4,2	6,2	8	3,3	3,5	1,5	0,480


**Nous consulter pour les diamètres / versions en fabrication – Contact Arconic for the diameter/type in manufacturing.**

- MATIERE :** Acier allié traité, 25CD4, 35CD4, 35NC6 ou équivalent suivant TR 3823.
- TRAITEMENT DE SURFACE :** Cadmiage + bichromatage suivant EN 2133 classe B.
- CLASSIFICATION :** 1100 MPa (à température ambiante) / 120° C.
- FILETAGE :** PROFIL : ISO M suivant NF L 05-220.  
TOLERANCES : suivant NF L 05-224.
- TOLERANCES DE FORME ET DE POSITION :** Suivant ISO 8788.
- MARQUAGE :** SD-  $\sphericalangle$  suivant NF L 22-036 à l'emplacement indiqué sur le dessin.
- CONDITIONS DE QUALIFICATION ET D'ACCEPTATION :** NF L 22-500.
- OPTION :** Trous de rivets fraisés comme indiqué sur le dessin. Code K à ajouter derrière la référence (exemple : 5AJAL106K).

**ECROU A RIVER SIMPLE PATTE NYLSTOP – 1100 MPa / 120 °C - CADMIE-BICHROMATE**  
 Marque déposée  
**NYLSTOP NUT ANCHOR ONE LUG – 1100 MPa / 120°C – CADMIUM BICHROMATED**  
 Trade mark

**AJAL106-ISO-M**



<b>MATERIAL:</b>	<i>Alloy steel heat treated, 25CD4, 35CD4, 35NC6 or equivalent in accordance with TR 3823.</i>
<b>SURFACE TREATMENT:</b>	<i>Cadmium coating + chromating in accordance with EN 2133 class B.</i>
<b>CLASSIFICATION:</b>	<i>1100 MPa (at room temperature) / 120 °C.</i>
<b>THREAD:</b>	<i>PROFILE: ISO M in accordance with NF L 05-220. TOLERANCES: in accordance with NF L 05-224.</i>
<b>TOLERANCES OF FORM AND POSITION:</b>	<i>In accordance with ISO 8788</i>
<b>MARKING:</b>	<i>SD-  in accordance with NF L 22-036 on the area indicated on the drawing.</i>
<b>QUALIFICATION AND ACCEPTANCE CONDITIONS:</b>	<i>NF L 22-500.</i>
<b>OPTION:</b>	<i>Countersunk rivet holes as indicated on the drawing. Add code K after the reference (example: 5AJAL106K).</i>

**ECROU A RIVER SIMPLE PATTE NYLSTOP – 1100 MPa / 120 °C - CADMIE-BICHROMATE**

Marque déposée

**NYLSTOP NUT ANCHOR ONE LUG – 1100 MPa / 120°C – CADMIUM BICHROMATED**

Trade mark

**AJAL106-ISO-M**