

Ra max $\sqrt{6,3}$ / $\sqrt{1,6}$

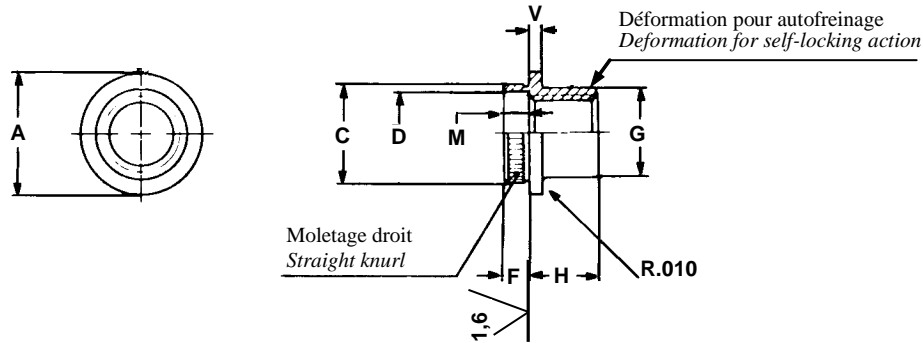
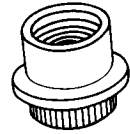
Cassage d'angle 0,1 – 0,4

■ Dimensions en mm

DESIGNATION SIMMONDS	FILETAGE	A		C ± 0.05	D ± 0.05	F ± 0.08	G max.	H max.	M ± 0.05	V ± 0.10	MASSE Kg 100pcs APPROX.
		min.	max.								
3DA105	M3x0,50-4H5H	5,88	6	4,87	3,90	1	4	3,6	1	0,6	0,033
3DB105						1,5			1,5		0,036
3DC105						2			2		0,039
4DA105	M4x0,70-4H5H	6,85	7	5,66	4,55	1	5	4,8	1	0,6	0,044
4DB105						1,5			1,5		0,048
4DC105						2			2		0,052
5DA105	M5x0,80-4H5H	7,85	8	6,45	5,40	1	6	4,8	1	0,8	0,070
5DB105						1,5			1,5		0,074
5DC105						2			2		0,078

Nous consulter pour les diamètres / versions en fabrication.

MATIERE :	Acier inoxydable Z6NCT25, traité.
TRAITEMENT DE SURFACE :	Argentage suivant EN 2786.
CLASSIFICATION :	900 MPa (à température ambiante) / 425°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.
CONDITIONS DE QUALIFICATION ET D'ACCEPTATION :	NF L 22-500.



Ra max $\sqrt{6,3}$ / $\sqrt{1,6}$

Remove sharp edges 0,1 – 0,4

■ Dimensions in mm

SIMMONDS PART NUMBER	THREAD	A		C	D	F	G	H	M	V	WEIGHT Kg 100 parts APPROX.
		min.	max.	± 0.05	± 0.05	± 0.08	max.	max.	± 0.05	± 0.10	
3DA105	M3x0,50-4H5H	5,88	6	4,87	3,90	1	4	3,6	1	0,6	0,033
3DB105						1,5			1,5		0,036
3DC105						2			2		0,039
4DA105	M4x0,70-4H5H	6,85	7	5,66	4,55	1	5	4,8	1	0,6	0,044
4DB105						1,5			1,5		0,048
4DC105						2			2		0,052
5DA105	M5x0,80-4H5H	7,85	8	6,45	5,40	1	6	4,8	1	0,8	0,070
5DB105						1,5			1,5		0,074
5DC105						2			2		0,078

Contact Arconic for the diameter/type in manufacturing.

MATERIAL: Corrosion resistant steel Z6NCT25, heat treated.

SURFACE TREATMENT: Silver plated in accordance with EN 2786.

CLASSIFICATION: 900 MPa (at ambient temperature) / 425 °C.

THREAD: PROFILE: ISO-M in accordance with NF L 05-220.
 TOLERANCES: in accordance with NF L 05-224.

TOLERANCES OF FORM AND POSITION: In accordance with ISO 8788.

QUALIFICATION AND ACCEPTANCE CONDITIONS: NF L 22-500.