



Ra max  $\sqrt{6,3}$   $\sqrt{1,6}$   
 Cassage d'angle 0,1 – 0,4  
 Remove sharp edges 0,1 – 0,4

DESIGNATION SIMMONDS SIMMONDS PART NUMBER	FILETAGE THREAD	A max.	B min.	C min.	D		H max.	S min.	V min.	W	MASSE WEIGHT Kg 100pcs APPROX
					max.	min.					
3050 PH 135 M	MJ3 x 0,5 – 4H6H	6	5,3	4,2	3,8	3,2	3	1,2	0,4	4	0,028
4070 PH 135 M	MJ4 x 0,7 – 4H6H	7,4	6,7	5,3	4,8	4,2	4	1,5	0,5	5	0,050
5080 PH 135 M	MJ5 x 0,8 – 4H6H	9,1	8,3	6,5	5,8	5,2	5	2	0,6	6	0,080
6100PH 135 M	MJ6 x 1,0 – 4H5H	10,6	9,8	7,6	7,1	6,3	5,4	2,3	0,7	7	0,115
7100 PH 135 M	MJ7 x 1,0 – 4H5H	12,1	11,3	8,7	8,1	7,3	6,3	2,7	0,8	8	0,170
8100 PH 135 M	MJ8 x 1,0 – 4H5H	13,6	12,8	10,9	9,1	8,3	7,2	3,2	0,9	10	0,315
10125 PH 135 M	MJ10 x 1,25 – 4H5H	16,8	15,8	13,2	11,1	10,3	9	3,8	1,1	12	0,475
12125 PH 135 M	MJ12 x 1,25 – 4H5H	19,9	18,8	15,5	13,1	12,3	10,8	4,5	1,4	14	1,00
14150 PH 135 M	MJ14 x 1,5 – 4H5H	23	21,9	17,9	15,1	14,3	12,6	5	1,7	16	1,180

- MATIERE:** Acier allié 30CD4 ou 35CD4 suivant TR 3791, traité pour 40 – 43 HRC.
- TRAITEMENT DE SURFACE:** Cadmiage 5 µm mini suivant EN 2133 + lubrification sèche suivant EN 2491.
- CLASSIFICATION:** 1100 MPa (à température ambiante) / 235°C
- FILETAGE:** MJ suivant ISO 5855-2.
- TOLERANCES DE FORME ET DE POSITION:** Suivant ISO 8788.
- MARQUAGE:** MJ – SD suivant EN 2424 – Catégorie N, à l'emplacement indiqué dans le dessin.
- CONDITIONS DE QUALIFICATION ET D'ACCEPTATION:** ISO 5858.
- MATERIAL:** Alloy Steel 30CD4 or 35CD4 in accordance with TR 3791, heat treated for 40 – 43 HRC.
- SURFACE TREATMENT:** Cadmium coating 5 µm mini in accordance with EN 2133 + Dry Film Lubricant in accordance with EN 2491.
- CLASSIFICATION:** 1100 MPa (at ambient temperature) /235°C
- THREAD:** MJ in accordance with ISO 5855-2.
- TOLERANCES OF FORM AND POSITION:** In accordance with ISO 8788.
- MARKING:** MJ – SD in accordance with EN 2424 – Category N, on the area indicated on the drawing.
- QUALIFICATION AND ACCEPTANCE CONDITIONS:** ISO 5858.

ECROU HEXAGONAL SIMLOC – 1100 MPa / 235 °C  
 Marque déposée Breveté  
 SIMLOC NUT HEX – 1100 MPa / 235 °C  
 Trade mark Patented

PH 135 M