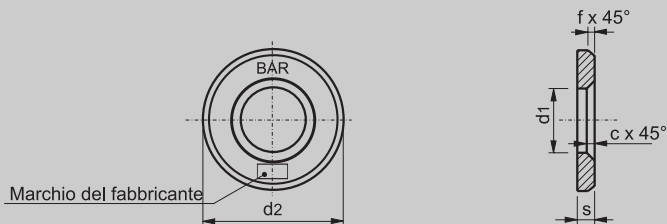


ROSETTE PER BULLONI AD ALTA RESISTENZA PER CARPENTERIA

estratto **UNI 5714** (≠ DIN 6916)

edizione 06/1975



Prospetto 1 di 1

dimensioni in mm

Le rosette della presente norma sono destinate all'impiego nella carpenteria di acciaio in giunti ad alta resistenza precaricati. Devono essere impiegate esclusivamente con viti UNI 5712 e dadi UNI 5713.

	d1	H13	13	15	17	19	21	23	25	28
c	nominale		1,6	1,6	1,6	1,6	2	2	2	2,5
	scostamento limite		+ 0,3 / 0			+ 0,5 / 0				
d2	nominale		24	28	30	34	37	39	44	50
	scostamento limite		0 / - 0,5			0 / - 0,8				
f	≈		0,5	1	1	1	1	1	1	1
s	nominale		3	4	4	4	4	4	4	5
	scostamento limite		± 0,3							± 0,6
Per viti UNI 5712 e dadi UNI 5713 con diametro di filettatura			M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27

Materiale	Acciaio C 50 UNI 5332, bonificato durezza HRC 32 ÷ 40,	
Tolleranze	H13 vedere UNI 6388,	
Prove Materiali	Durezza HRC secondo UNI 562,	
Finitura Superficiale	Ossidate nere oliate,	
Collaudo	Secondo UNI 6602, Per il collaudo, le rosette UNI 5714 sono assimilabili alla classe R80.	

Il simbolo BAR (Bulloneria Alta Resistenza) e il marchio del produttore possono essere posti indifferentemente su una delle due facce della rosetta.

IMPORTANTE :

Alla data di stesura del presente manuale la norma UNI 5714 è quella vigente perchè non ancora sostituita da norme ISO (o ISO EN), Le caratteristiche generali (classi di resistenza, materiali, tolleranze) sono indicate con le vecchie norme e sigle della UNI, L'evoluzione internazionale del settore è stata tale che molte norme UNI specialmente quelle relative a classi di resistenza, materiali, tolleranze dimensionali, sono state sostituite a volte con **SOSTANZIALI VARIAZIONI**.

E' EVIDENTE che in questa fase di TRANSIZIONE la citazione delle caratteristiche possa risultare non aggiornata.

Per questo si raccomanda di consultare le normative ISO che trattano in merito (come indicazione vedere alla sezione Riferimenti).

I nostri tecnici di Sede sono a disposizione per ulteriori informazioni o approfondimenti.