Dado esagonale flangiato zigrinato

Flangia integrata per una superficie di appoggio più ampia; esecuzione zigrinata per il contatto con il supporto.

ISO 4161

Gamma quote

M6-M16

Filettatura

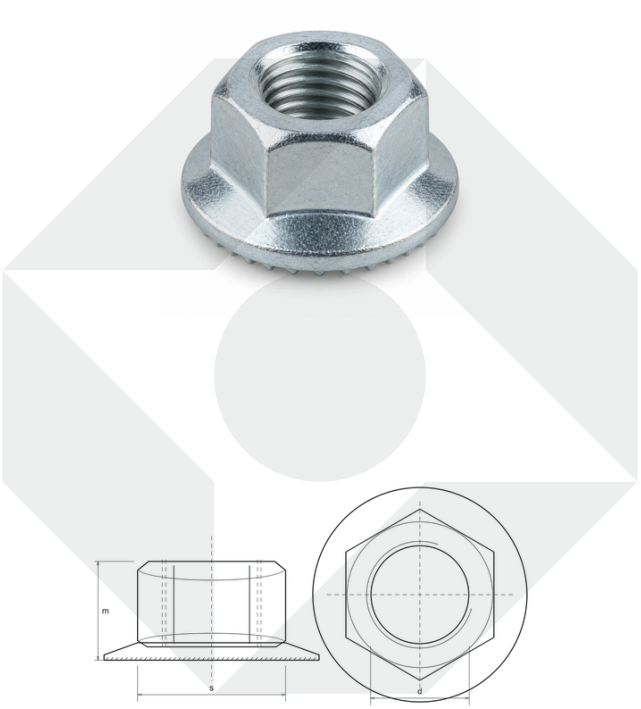
Metrica · passo grosso

Configurazione

Dado esagonale flangiato zigrinato

Riferimenti

ISO 4161



Disegno tecnico

d

filetto nominale

P

passo

s

chiave

m

altezza corpo

h

altezza totale

dc

diametro flangia. Valgono le sole colonne presenti in tabella.

Varianti e quote dimensionali

Misure di riferimento elencate in tabella. Altri diametri, passi, materiali e finiture disponibili a richiesta, previa definizione della specifica di fornitura.

Quote in mm. Disegno identificativo, non esecutivo.

M	Passo P	s	m	dc max.
6	1	10	6	14.2
8	1.25	13	8	17.9
10	1.5	15	10	21.8
12	1.75	18	12	26
14	2	21	14	29.9
16	2	24	16	34.5

La zigrinatura può incidere il supporto o il rivestimento. Non è un inserto autobloccante. Flangia liscia e chiavi alternative sono esecuzioni distinte da confermare; la flangia non sostituisce una rondella prescritta dal progetto.

Le quote della tabella si riferiscono all'esecuzione indicata. Varianti DIN/UNI, polimeriche o speciali richiedono verifica delle proprie quote; non ereditano automaticamente geometria, peso o prestazioni della versione di riferimento.

Materiali, classi, finiture e trattamenti

Le esecuzioni sono distinte per riferimento, materiale, classe e finitura. Il richiamo DIN, ISO o UNI non implica equivalenza dimensionale né disponibilità di tutte le misure in ogni materiale. Fornitura e documenti di lotto sono da confermare in offerta.

Riferimento esecuzione	Materiale	Classe / durezza	Finiture documentate
DIN 6923	Acciaio	8	GEOMET 321A; Geomet 321b; Geomet 500a; Grezza; Zincata; Zincata a caldo; Zincata gialla; Zincata gialla Cr III 12 µm con sigillante; Zincata iridescente trivalente; Zincata nera; Zincata ≥12 µm; Zincata ≥12 µm con sigillante; Zincata ≥8 µm; Zinco-nichel nero
DIN 6923	Inox A2	Da specificare	Da specificare
DIN 6923	Inox A4	Da specificare	Da specificare
DIN 6923	Acciaio	Da specificare	GEOMET 321A; Zinco-nichel nero con sigillante
ISO 4161	Acciaio	Da specificare	Zincata gialla Cr III 12 µm con sigillante
DIN 6923	Acciaio	6S	Zinco-nichel nero
DIN 6923	Acciaio	10	GEOMET 321A; Grezza; Zincata; Zincata a caldo; Zincata con deidrogenazione

“Da specificare” indica un requisito non stabilito dalla selezione: non significa classe 70/80, durezza HV o trattamento automatici. Per nylon e poliammide non si applicano le classi meccaniche dell’acciaio; PA6 e PA66 si distinguono solo quando dichiarati. Nei dadi con inserto non metallico, il materiale indicato è quello del corpo.

Documentazione

Documento	Stato
Dichiarazione di conformità	Da concordare in fase d’ordine
Certificato materiale	Da concordare in fase d’ordine
Documento EN 10204 2.2	Da concordare in fase d’ordine
Certificato EN 10204 3.1	Da concordare in fase d’ordine
Rapporto dimensionale	Da concordare in fase d’ordine
Rapporto trattamento	Da concordare in fase d’ordine
Altra documentazione	Da concordare in fase d’ordine

I documenti di lotto non sono inclusi automaticamente: indicare quelli necessari nella RFQ.

ISO, DIN e UNI: cosa cambia

DIN 6923

Quote della selezione commerciale indicata: non sostituiscono il disegno esecutivo o la specifica completa della fornitura.

ISO 4161

Riferimento correlato; confrontare quote, esecuzione e specifica meccanica prima della sostituzione. Non è dichiarata equivalenza assoluta.