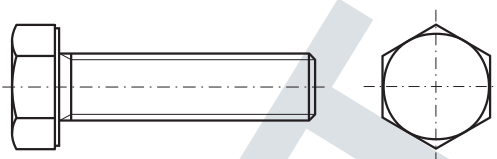


Śruba z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości trzpienia / Hexagon head bolts

Norma
Standard

DIN 933

ISO 4017
PN 82105
PN-EN ISO 4017:2004



Warunki techniczne / Technical specifications

Materiał Material		Stal Steel	Stal nierdzewna Stainless steel	Metale nieżelazne Non-ferrous metals
Wymagania ogólne General requirements	Norma Standard	DIN 267-1		
Gwint Thread	Tolerancja Tolerance	6g		
	Norma Standard	DIN 13-12, DIN 13-15		
Własności mechaniczne Mechanical properties	Klasa własności mechanicznych Property class	5.6; 8.8; 10.9 d > M 39 według uzgodnień Upon agreements	d M 20 - A2-70, A4-70 d > M 20 M39 - A2-50 A4-50 d > M 39 - C3, C4 d > M 39 - według ustaleń Upon agreed	CU2, CU3
	Norma Standard	DIN ISO 898 -1	DIN 267-11	DIN 267-18
Tolerancje Tolerances	Klasa dokładności Property grade	A - dla produktów do 24 mm i l 10 d do 150 mm; B - dla d > 24 mm i l > 10 d do 150 mm; For d M 24 and l 10 up to 150 mm - A; For d > M 24 and l > 10 up to 150 mm - B		
	Norma Standard	DIN ISO 4759-1		
Powierzchnia Surface treatment	Jak wytworzono od klasy 8.8 czernione (termicznie lub chemicznie) As processed from 8.8 class blackening (thermal or chemical) Dla chropowatości powierzchni DIN 267-2 Limits for surface roughness are covered in DIN 267-2 Dla nieciągłości powierzchni DIN 267-19 Limits for surface discontinuities are covered in DIN 267-19 Dla powłok galwanicznych DIN 267-9 Requirements for electroplating are covered in DIN 267-9 Dla powłok ogniowych DIN 267-10 Requirements for hot dip galvanizing are covered in DIN 267-10		Bez powłoki Plain	Bez powłoki Plain
Odbiór Acceptance	Procedura odbioru DIN 267-5 Acceptance procedure is covered in DIN 267-5			

