



VHM-HPC grąžtas, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø h7: 11,8 mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	123301 11,8
GTIN	4045197452566
Produktų klasė	11E

Aprašas

Aprašymas:

Tvirta šerdis ir speciali viršūnės geometrija – maksimaliai tikslus grąžto centravimas.

Išgręžiama tiksli kiaurymė, tą užtikrina **4 kreipiamosios briaunos**, kurios tiksliai kreipia grąžtą gręžiant net giliai!

Dėl šiek tiek užapvalintos **pagrindinės pjovimo briaunos** ir ypatingos griovelių formos gręžimo metu suformuojama **trumpa drožlė**, net ir tų medžiagų, kurių drožlės paprastai būna ilgos.

Privalumai:

Saugus darbo procesas ir gera kiaurymės paviršiaus kokybė.

Rekomendacija:

Maksimalus gręžimo gylis:

drožlių griovelio ilgis (žr. lentelę) minus $1,5 \times \text{nominaliojo } \varnothing$.

Pastaba:

Norint saugiai dirbti grąžtu gilioms kiaurymėms $12 \times D$, būtina pirmiau sucentruoti grąžtu Nr. 121068 – 121130.

Formos HB ir HE tiekiamos už tokią pačią kainą kaip ir HA.

Forma **HB**: užsakyti **Nr. 123302**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 123301 + 129100HE**.

NAUJA PRODUKTŲ SERIJA!

Rekomenduojami atitikmenys iš naujosios serijos Nr. 123225 ir 123235.

Ašmenys: VHM

Gręžimo gylis iki: $12 \times D$

Smailas kampas: 135 laipsniai

Kotas: DIN 6535 HA su h6

Vidinis aušinimas: taip, su 25 bar

Pjovimo technika: HPC

Norma: Gamykliniai standartai

Tolerancija Nominalusis \varnothing : h7

Pjovimo briaunų skaičius Z: 2

Tolerancija Nominalusis \varnothing : h7

Drožlių griovelio ilgis: 156 mm
 Bendras ilgis L_{viso} : 204 mm
 Koto \varnothing : 12 mm
 Pastūma f plienui < 1100 N/mm²: 0,2 mm/aps,

Techninis aprašymas

Drožlių griovelio ilgis	156 mm
Pastūma f plienui < 1100 N/mm ²	0,2 mm/aps,
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Nominalusis \varnothing	11,8 mm
Koto tolerancija	h6
Tolerancija Nominalusis \varnothing	h7
Koto \varnothing	12 mm
Bendras ilgis L_{viso}	204 mm
Norma	Gamykliniai standartai
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis	138,3 mm
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Gręžimo gylis iki	12xD
Smailas kampas	135 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 25 bar
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	žalia

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HE	129100 HE
--------------------------	-----------