

Garant**GARANT Uni Hero TKM-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC h7: 9,01-Xmm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	123020 9,01-X
GTIN	4069515047944
Tuoteluokka	13M

Kuvaus**Malli:**

Maksimaalinen yleiskäyttöisyys ja taloudellisuus yhdessä työkalussa. **Kestävä työkalurakenne** ja **kupera/kovera terämalli** takaa työkalun optimaalisen vakauden ja lastunmurtokäyttötymisen monenlaisissa materiaaleissa. **Erityinen lastu-urien geometria** ja **kiillotetut lastutilat** ihanteelliseen lastunpoistoon ja maksimaaliseen prosessivarmuuteen. **Erittäin sileä korkean suorituskyvyn TiAlSiN-pinnoite** vähentää tehokkaasti kulumista ja teräkerrostumien muodostumista.

Huomautus:

Lastu-urien pituus $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Mallien HB, HE ja HA hinta on sama.

Tilaa muoto **HB numerolla 123021**.

Tilaa muoto **HE numerolla 123020** ja **129100HE**.

Tuotteet, joiden hinnat ovat sulkeissa: Poikkeava toimitusaika ja vähimmäistilausmäärä 3 kpl.

Tekninen kuvaus

Terien lkm Z	2
Ø-alue	9,01 - 9,99 mm
suositeltu suurin porausvyvyys L_2	80 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
varren Ø D_s	10 mm
Lastu-urien pituus L_c	95 mm
Standardi	Tehdasnormi

Kokonaispituus L	142 mm
Sarja	Uni
Pinnoitus	TiAlSiN
Lastuava aine	TKM
Malli	8×D
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjäähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Värirengas	oranssi
Tuotetyyppi	Kierukkiporat

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	140 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	150 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	115 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	110 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	65 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	60 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	S
GG(G)	soveltuu	95 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		

märkä vähintään

soveltuu

ilma

sopii rajoituksin