



Pro UNI VHM glodalo HSC, TiSiN, Ø e8 DC: 6mm



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	202432 6
GTIN	4062406777005
Razred artikla	12Y

Opis

Izvedba:

Za **grubo glodanje** s najvišim vrijednostima pomaka i vrlo mirnim radom. **Inovativna geometrija i prevlaka visokih performansi** za izvrsne rezultate završne obrade i vijek trajanja alata u izvedbama s različitim materijalima. **Visoka vlastita stabilnosti** miran rad zahvaljujući nejednolikoj raspodjeli.

Tehnički opis

Kut skošenih rubova	45 stupanj
Oslobađanje Ø D ₁	5,8 mm
Duljina skošenja pod 45°	0,1 mm
Ø reza D _c	6 mm
Posmak f _z za glodanje utora u INOX-u > 900 N/mm ²	0,025 mm
Broj zubi Z	3
Posmak f _z za obodno glodanje u čeliku < 900 N/mm ²	0,05 mm
Kut spirale	42 stupanj
Posmak f _z za obodno glodanje u INOX-u > 900 N/mm ²	0,03 mm
Drška	DIN 6535 HB
Ø drške D _s	6 mm
Tolerancija nazivnog Ø	e8

Posmak f_z za kopirno glodanje u čeliku $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Duljina rezne oštrice L_s	13 mm
Ukupna duljina L	57 mm
Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje	19 mm
Serija	Pro Uni
Prevlaka	TiSiN
Rezni materijal	VHM
Standard	Standard proizvođača
Tip	N
Svojstvo kuta spirale	nejednako
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata a_e kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$
Širina zahvata a_e kod glodanja	$0,08 \times D$
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HSC
Prsten u boji	zeleno
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Čelik $< 500 \text{ N/mm}^2$	prikladno	240 m/min	P
Čelik $< 750 \text{ N/mm}^2$	prikladno	220 m/min	P
Čelik $< 900 \text{ N/mm}^2$	prikladno	180 m/min	P
Čelik $< 1100 \text{ N/mm}^2$	prikladno	170 m/min	P
Čelik $< 1400 \text{ N/mm}^2$	prikladno		
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	prikladno	90 m/min	M

INOX > 900 N/mm ²	prikladno	80 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima		
GG(G)	prikladno		
Uni	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
suho	prikladno		
Zrak	prikladno		