



HOLEX Pro Steel VHM glodalo HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 20mm



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	205706 20
GTIN	4062406262501
Razred artikla	12X

Opis

Izvedba:

Dimenzije slične DIN 6527. **Optimizirani specijalni rebrasti profil za grubo glodanje. Vrlo veliki volumen odrezivanja.**

Upotreba:

Prikladno za grubu obradu, ali i za obradu punih utora.

Tehnički opis

Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje	52 mm
Ø drške D_s	20 mm
Duljina skošenja pod 45°	1 mm
Kut skošenih rubova	45 stupanj
Drška	DIN 6535 HB s h6
Kut spirale	45 stupanj
Ø reza D_c	20 mm
Ukupna duljina L	104 mm
Broj zubi Z	6
Posmak f_z za kopirno glodanje u čeliku < 900 N/mm ²	0,1 mm
Posmak f_z za obodno glodanje u čeliku < 900 N/mm ²	0,12 mm
Oslobađanje Ø D_1	18,5 mm

Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Duljina rezne oštrice L_s	38 mm
Tolerancija nazivnog \emptyset	d11
Seriya	Pro Steel
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 6527
Profil glodanja	HR
Širina zahvata a_e kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$
Širina zahvata a_e kod glodanja	$0,5 \times D$ kod trimanja
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
Prsten u boji	zeleno
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	170 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	160 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	135 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno	120 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	prikladno	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	45 m/min	M
GG(G)	prikladno	120 m/min	K
Uni	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		

suho	prikladno samo u posebnim uvjetima
Zrak	prikladno samo u posebnim uvjetima