

Garant

Kutna glodača glava, skošenje 45° s unutarnjim hlađenjem, HB730, Ø D h10: 16mm

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	210100 16
GTIN	4045197557407
Razred artikla	21M

Opis**Napomena:**

Orijentacijske vrijednosti primjene za $a_{p \text{ maks.}} \leq 0,5 \times D$.

Tehnički opis

Duljina glave l	20 mm
Duljina rezne oštrice L ₂	12 mm
Oštrice Ø D	16 mm
Duljina skošenja pod 45°	0,32 mm
Posmak f _z za obodno glodanje u čeliku < 900 N/mm ²	0,08 mm
Posmak f _z za kopirno glodanje u čeliku < 900 N/mm ²	0,06 mm
Veličina prihvata	16 mm
Kut skošenih rubova	45 stupanj
Serija	TopCut
Vrsta	HB730
Rezni materijal	VHM
Standard	Standard proizvođača

Tip	N
Podjela oštrica	nejednako
Kut spirale	40 stupanj
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Širina zahvata ae kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba 1×D mm
Širina zahvata ae kod glodanja	0,3×D kod trimanja mm
Strategija rezanja	HPC
Unutarnje hlađenje	da
odgovarajući prihvat	GARANT TopCut
Vrsta proizvoda	Umetak za rezanje za glodanje

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	210 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	170 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	150 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	130 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	110 m/min	P
Čelik < 55 HRC	prikladno samo u posebnim uvjetima	50 m/min	H
Čelik < 60 HRC	prikladno samo u posebnim uvjetima	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	prikladno	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	80 m/min	S
GG(G)	prikladno	160 m/min	K
Ulje	prikladno samo u posebnim uvjetima		

mokro maksimalno	prikladno
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima
Zrak	prikladno

Pribor

Utični adapter za momentni ključ tip 13X4	219986 13X4
Ključ za montažu tip 13X4	219987 13X4