

Garant

Rezkalna glava za kotno rezkanje, 45° rob, z notranjim hlajenjem, HB730, Ø D h10: 12mm

**Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	210100 12
GTIN	4045197557292
Razred artikla	21M

Opis**Napotek:**

Orientacijske vrednosti za $a_{p\text{maks}} \leq 0,5 \times D$.

Tehnični opis

Dolžina glave l	16 mm
Dolžina rezil L ₂	9 mm
Ø rezila D	12 mm
Širina posnetja vogala pri 45°	0,24 mm
Podajanje f _z za robljenje v jeklo < 900 N/mm ²	0,07 mm
Podajanje f _z za rezkanje utorov v jeklo < 900 N/mm ²	0,05 mm
Velikost vpenjalnega trna	12 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Serija	TopCut
Zvrst	HB730
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard

Tip	N
Delitev rezil	neenakomerna
Kot spirale	40 stopinj
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina ae pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina 1×D mm
Delovna širina ae pri rezkanju	0,3 × D pri robljenju mm
Strategija odrezovanja	HPC
z notranjim hlajenjem	da
primerni vpenjalni trn	GARANT TopCut
Vrsta izdelka	Rezalni vložki za rezkanje

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	210 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	170 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	150 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	130 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	110 m/min	P
Jeklo < 55 HRC	pogojno primerno	50 m/min	H
Jeklo < 60 HRC	pogojno primerno	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	primerno	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	pogojno primerno	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	pogojno primerno	80 m/min	S
GG(G)	primerno	160 m/min	K
Olje	pogojno primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	pogojno primerno		

Zrak	primerno
------	----------

Pribor

Adapter za momentni ključ Tip 10X4	219986 10X4
Montažni ključ Tip 10X4	219987 10X4