

Garant**Leélező marófej előre és hátra, 90°, HB730, Ø D ± 0,01: 20mm**

Rendelési adatok

Rendelés száma	210380 20
GTIN	4045197543189
Árucikk kategória	21M

Leírás

Figyelem:

$$a_{e\max} = a_{p\max}$$

Műszaki leírás

Fejhossz l	20 mm
Vágóél Ø D	20 mm
Hozzávaló szorítókulcs 219987 sz.; 219986 sz.	13x4
Élhossz L ₂	3,5 mm
Maximális fogásmélység a _{p,max} acélban < 900 N/mm ²	1,8 mm
Sarokletörés szöge	45 fok
Befogó mérete	16 mm
Előtolás f _z acélban < 900 N/mm ²	0,12 mm
Maximális fogásmélység a _{p,max} teli horonynál	2,5
Teljes hossz L	37,3 mm
Vágóélek száma Z	6
Sorozat	TopCut
Minőség	HB730

Szerszámananyag	VHM
Kúpsüllyesztő csúcsszög	90
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Fogásvételi irány	vízszintesen
belső hűtés	nem
Szárkivitel	GARANT TopCut
Termék fajtája	Becsavarozható maró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	210 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	170 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	150 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	130 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	110 m/min	P
Acél < 55 HRC	feltételesen alkalmas	50 m/min	H
Acél < 60 HRC	feltételesen alkalmas	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	feltételesen alkalmas	80 m/min	S
GG(G)	alkalmas	160 m/min	K
Olaj	feltételesen alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	alkalmas		

Tartozék

Szerelőkulcs Típus 13X4	219987 13X4
Feltűzhető adapter nyomatékkulcshoz Típus 13X4	219986 13X4