

GARANT Master Alu VHM simító maró HPC, bevonat nélkül, Ø h6 DC: 20mm**Rendelési adatok**

Rendelés száma	203214 20
GTIN	4067263100416
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:**

Finom simító műveletekhez. A vágóél geometriája alacsony fogásvételhez és kiváló felületekhez optimalizált. Nagy saját stabilitás és nyugodt járás az egyenlőtlen osztásnak köszönhetően.

Felhasználás:

Palástmaráshoz simító műveletként.

Figyelem:

Optimális gyártási eredmények a GARANT hiRunER precíziós ER szorítópatronos befogóval, GARANT Master Chuck hidroplasztikus befogóval és gépi működtetésű tokmánnal.

Műszaki leírás

Vágóél Ø D _c	20 mm
Szár Ø D _s	20 mm
Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel	90 mm
Élhossz L _c	84 mm
Teljes hossz L	150 mm
Spirálszög	40 fok
Tűrés névleges Ø	h6
Nyak Ø D ₁	19,5 mm
Fogak száma Z	7
Fogásvételi irány	vízszintes

Sarokletörés szöge	90 fok
Szár	DIN 6535 HA, h6-tal
Kiegyensúlyozási fok szárral	G 2,5 HA-val
Előtolás f_z szélezéshez rövid forgácsú alumíniumban	0,04 mm
Sorozat	Master Alu
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	W
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Élek felosztása	egyenlőtlen
Marási felhasználási	Mono forgácsolás, nagy pontosságú, 90°
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,02×D oldalazásnál
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	sárga
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	380 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	360 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	320 m/min	N
PMMA Akрил	alkalmas	260 m/min	N
PE-HD	alkalmas	220 m/min	N
PA 66	alkalmas	250 m/min	N
PEEK	alkalmas	220 m/min	N
PF 31	alkalmas	200 m/min	N

Cu	feltételesen alkalmas	160 m/min	N
CuZn	alkalmas	220 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		
Levegő	alkalmas		

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB	129100 HB
-------------------------	-----------