

**Garant****PKD teljes rádiuszmaró, belső hűtéssel egyenes forgácsolás, PKD, Ø e8 DC: 6mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	209806 6
GTIN	4062406765439
Árucikk kategória	100

**Leírás****Kivitel:**

**Nagyteljesítményű PKD maró a maximális forgácsolási teljesítmény-igényekhez. Egyenes forgácsolás** semleges felhasználáshoz.

**Műszaki leírás**

Kinyúlási hossz $L_1$ nyakrésszel	15 mm
Nyak $\varnothing D_1$	5,5 mm
Szár $\varnothing D_s$	6 mm
Előtolás $f_z$ másolómaráshoz alu öntvényben	0,07 mm
Teljes hossz L	80 mm
Fogak száma Z	2
Előtolás $f_z$ szélezéshez grafitban	0,08 mm
Előtolás $f_z$ szélezéshez alumínium öntvényben	0,04 mm
Előtolás $f_z$ másolómaráshoz grafitban	0,12 mm
Élhossz $L_c$	6 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	6 mm
Rádiusz R	3 mm
Bevonat	PKD

Szerszámanyag	PKD
Szabvány	Gyári szabvány
Tűrés névleges $\emptyset$	e8
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	0,2xD szélezésnél
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	0,05xD másolómarásnál
Szár	DIN 6535 HA, h6-tal
belső hűtés	igen
Színes gyűrű	fekete
Termék fajtája	Teljes rádiusz- és gömbvégű maró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	2400 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	2000 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	1500 m/min	N
PMMA Akрил	alkalmas	1000 m/min	N
PE-HD	alkalmas	900 m/min	N
PA 66	alkalmas	900 m/min	N
PEEK	alkalmas	800 m/min	N
PVDF GF20	alkalmas	1200 m/min	N
POM GF25	alkalmas	1200 m/min	N
PA 66 GF30	alkalmas	1000 m/min	N
PEEK GF30	alkalmas	1000 m/min	N
PTFE CF25	alkalmas	1000 m/min	N
PEEK CF30	alkalmas	800 m/min	N
Hibrid	alkalmas		
MMC	alkalmas	400 m/min	N
GFK	alkalmas	500 m/min	N

CFK	alkalmas	500 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		