

Garant**PKD fréza s vnitřním chlazením tažený řez, PKD, Ø h10 DC: 12 mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	209615 12
GTIN	4045197478115
Třída artiklu	11Y

Popis**Provedení:**

Vysoce výkonná PKD fréza vyrobená **pro nejvyšší nároky na výkon při obrábění CFK, GFK a grafitu. Úhel osy pozitivní $\alpha = 4^\circ$.**

Tažený řez pro standardní použití.

Vnitřní chlazení: ano

Tolerance jmenovitý Ø: h10

Počet zubů Z: 2

Směr přísuvu: Horizontální, šikmý a vertikální

Stopka: DIN 6535 HA s h6

Počet zubů Z: 2

Délka břitu L_c : 20 mm

Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění: 30 mm

Uvolňovací Ø D_1 : 11 mm

Celková délka L: 100 mm

Stopka Ø D_s : 12 mm

Technický popis

Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	30 mm
Posuv f_z pro frézování drážek v GFK CFK	0,08 mm
Ø břitu D_c	12 mm
Počet zubů Z	2
Uvolňovací Ø D_1	11 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,1 mm

Posuv f_z pro frézování drážek v grafitu	0,14 mm
Stopka $\varnothing D_s$	12 mm
Celková délka L	100 mm
Délka břitu L_c	20 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerance jmenovitý \varnothing	h10
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	PKD
Řezný materiál	PKD
Norma	Výrobní norma
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Vnitřní chlazení	ano
Barevný kroužek	černá
Druh produktu	Stopková fréza

Služby

Výbrus stopky pro tepelný upínač s bezpečnostní funkcí \varnothing stopky nástroje 12 mm	SZ2025 12
Broušení stopky Typ HB	129100 HB