

Garant

Rohová fréza GARANT Softcut® 90° MTC, stopka Weldon, Ø D / počet břitů Z: 20/3mm



Údaje o objednávce

Artikové číslo	215560 20/3
GTIN	4045197408853
Třída artiklu	210

Popis

Provedení:

Přesná rohová fréza s nepravidelným dělením zubů pro klidný chod, max. přesnost a řezný výkon. **Nová generace** vysokovýkonných rohových fréz s vyměnitelnými destičkami **s geometrií pro snížení řezné síly pro použití MTC v nestabilních podmínkách** nebo pro **vřetena s nízkým hnacím výkonem**.

Použití:

Pro rohové frézování s velkými hloubkami i do plného. Univerzální použití u všech ocelových materiálů i u nerezových ocelí a ocelí odolných vůči kyselinám.

Náhradní díl:

Sada šroubů pro vyměnitelné destičky č. 219826 (8IP; 2,2 Nm).

Upozornění:

Při použití vyměnitelných destiček s větším rádiusem než 2 mm je nutno upravit uložení destiček. Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 2,2** s čepelí č. **674252 vel. 8IP**.

Technický popis

Vhodná vyměnitelná břitová destička	AP.. 1335..
Celková délka $L_{celk.}$	90 mm
Ø břitu D_c	20 mm
Ø stopky D_s h6	20 mm
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Délka vyložení L_1	40 mm

Počet břitů Z	3
Délka šikmého zanořování L pro α_{\max}	14,5 mm
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\max}$	38 mm
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\min}$	37 mm
Vrtací kruhové frézování a_p	1,7 mm
Úhel šikmého zanořování α_{\max}	1,19 stupeň
Řada	Softcut®
$\varnothing D_3$	17 mm
Provedení stopky	stopka Weldon
Úhel nastavení k	90 stupeň
Použití frézy	Kruhové frézování
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Rohové frézování
Dělení břitů	nestejně
Vnitřní chlazení	ano
Strategie obrábění	MTC
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Rohová fréza

Příslušenství

Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219826
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 2,2 Nm	211750 2,2
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 8IP	674252 8IP