

Garant

Fréza pro vysoké posuvy GARANT Power Q Double, se závitem, Ø D / počet břitů Z: 42/4mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	213004 42/4
GTIN	4062406266691
Třída artiklu	210

Popis**Provedení:**

Systém nástrojů s **velmi stabilní uložením vyměnitelných** pro **procesně bezpečnou práci**.
Geometrie nástroje redukuje řeznou sílu přispívá značně k **odlehčení hlavního vřetena**.

Náhradní díl:

Sada šroubů pro vyměnitelné destičky č. 219799 7 (10IP, 2,8 Nm).

Upozornění:

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 2,8** s čepelí č. **674252 vel. 10IP**.
Při používání prodloužení pracujte vždy s vnitřním chlazením.

Technický popis

Celková délka $L_{\text{celk.}}$	47 mm
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\text{min}}$	74 mm
\varnothing břitu D_c	42 mm
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\text{max}}$	82 mm
$\varnothing D_2$	29 mm
$\varnothing D_3$	32 mm
Úhel šikmého zanořování α_{max}	1,16 stupeň
Řada	Power Q

Vrtací kruhové frézování a_p	1,2 mm
Vnitřní chlazení	ano
Počet břitů Z	4
Délka šikmého zanořování L pro α_{max}	29,55 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	XOMU094812
$\varnothing D_1$ h6	17 mm
Upínací závit M	M16
Provedení stopky	se závitem
Použití frézy	Stupňové frézování
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Kruhové frézování
Strategie obrábění	HPC
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Kopírovací fréza

Příslušenství

PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 10IP	674252 10IP
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 2,8 Nm	211750 2,8
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná Typ 7	219799 7