

## Garant

**Fréza pro vysoké posuvy GARANT Power Q Double, stopka Weldon, Ø D / počet břitů Z: 40/4mm**



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	213000 40/4
GTIN	4062406266370
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 GARANT momentový šroubovák TQ č. **211750 vel. 2,8** s čepelí č. **674252 vel. 10IP**.

### Technický popis

Vrtací kruhové frézování Ø D <sub>min</sub>	70 mm
Celková délka L <sub>celk.</sub>	110 mm
Ø stopky D <sub>s</sub> h6	32 mm
Vnitřní chlazení	ano
Úhel nastavení κ	15 stupeň
Vrtací kruhové frézování Ø D <sub>max</sub>	78 mm
Řada	Power Q
Vhodná vyměnitelná břitová destička	XOMU094812
Úhel šikmého zanořování α <sub>max</sub>	1,25 stupeň
Ø břitu D <sub>c</sub>	40 mm

Vrtací kruhové frézování $a_p$	1,2 mm
Délka vyložení $L_1$	50 mm
Počet břitů Z	4
$\varnothing D_3$	30 mm
Délka šikmého zanořování L pro $\alpha_{max}$	27,55 mm
Provedení stopky	stopka Weldon
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Kruhové frézování
Použití frézy	Stupňové frézování
Strategie obrábění	HPC
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Kopírovací fréza

## Příslušenství

Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 5,0 Nm	211750 5,0
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná Typ 7	219799 7