

**Garant****Fréza s vysokým posuvom GARANT Power Q Double, s otvorom, Ø D / počet čepielok Z: 52/5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	213006 52/5
GTIN	4062406266752
Trieda položky	210

**Popis****Prevedenie:**

Nástrojový systém s **extrémne stabilným lôžkom** pre **bezpečnú prácu**. Geometrie nástrojov znižujúce reznú silu významne prispievajú k **zníženiu zaťaženia hlavného vretena**.

**Náhradný diel:**

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky č. 219799 7 (10IP; 2,8Nm).

**Upozornenie:**

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 2,8** s čepeľou č. **674252 vel. 10IP**.

**Technický opis**

Ø polohovacieho otvoru	22 mm
Séria	Power Q
Uhol nastavenia k	15 Stupeň
Vrtacie cirkulárové frézy $a_p$	1,2 mm
Vrtacie cirkulárové frézy Ø $D_{max}$	102 mm
Ø $D_3$	42 mm

Vřtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\min}$	94 mm
$\varnothing$ rezných hrán $D_c$	52 mm
Počet rezných hrán Z	5
Uhol rampy $\alpha_{\max}$	0,87 Stupeň
Dĺžka rampy L pre $\alpha_{\max}$	39,55 mm
vhodná otočná rezná platnička	XOMU094812
Celková dĺžka $L_{\text{celk}}$	50 mm
Vnútorne chladenie	áno
Fz Helix	0,8
Prevedenie stopky	s otvorom
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Použitie frézy	Ramping
Použitie frézy	Kruhové frézovanie
Stratégia obrábania	HPC
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Kopírovacia fréza

## Príslušenstvo

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky 10-dielne Typ 7	219799 7
Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený uťahovací moment 2,8	211750 2,8
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 10IP	674252 10IP