

## Garant

**Fréza s vysokým posuvom GARANT Power Q Double, stopka Weldon, Ø D / počet čepielok Z: 32/3mm**



## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	213000 32/3
GTIN	4062406266363
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 veľ. 2,8** s čepeľou č. **674252 veľ. 10IP**.

## Technický opis

Uhol nastavenia k	15 Stupeň
Vrtacie cirkulárové frézy Ø D <sub>min</sub>	54 mm
Uhol rampy α <sub>max</sub>	1,76 Stupeň
Ø D <sub>3</sub>	22 mm
Počet rezných hrán Z	3
Dĺžka rampy L pre α <sub>max</sub>	19,55 mm
Celková dĺžka L <sub>celk</sub>	100 mm
Ø stopky D <sub>s</sub> h6	32 mm
Dĺžka výčnelku L <sub>1</sub>	40 mm

Vnútorne chladenie	áno
Vítacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\max}$	62 mm
Séria	Power Q
$\varnothing$ rezných hrán $D_c$	32 mm
Vítacie cirkulárové frézy $a_p$	1,2 mm
vhodná otočná rezná platnička	XOMU094812
Prevedenie stopky	stopka Weldon
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Použitie frézy	Ramping
Použitie frézy	Kruhové frézovanie
Stratégia obrábania	HPC
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Kopírovacia fréza

## Príslušenstvo

Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 5,0	211750 5,0
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky10-dielne Typ 7	219799 7