

Garant**Fréza s vysokým posuvom GARANT Power Q Double, s otvorom, Ø D / počet čepielok Z: 80/6mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	213014 80/6
GTIN	4062406266882
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 8 (20IP; 5,7Nm).

Upozornenie:

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 5,7** s čepeľou č. **674252 vel. 20IP**.

Technický opis

Ø D ₃	64 mm
vhodná otočná rezná platnička	XOMU146715
Vrtacie cirkulárové frézy a _p	2 mm
Uhol rampy α _{max}	0,75 Stupeň
Ø polohovacieho otvoru	32 mm
Dĺžka rampy L pre α _{max}	61,07 mm

Séria	Power Q
Celková dĺžka L_{celk}	50 mm
Uhol nastavenia k	16 Stupeň
Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\text{max}}$	158 mm
Vnútorné chladenie	áno
Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\text{min}}$	144 mm
Počet rezných hrán Z	6
\varnothing rezných hrán D_c	80 mm
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 8	219799 8
Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený uťahovací moment 5,7	211750 5,7
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 20IP	674252 20IP