

Garant**Fréza s vysokým posuvom GARANT Power Q Double, s otvorom, Ø D / počet čepielok Z: 63/5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	213014 63/5
GTIN	4062406266868
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

Celková dĺžka L_{celk}	50 mm
Séria	Power Q
Ø rezných hrán D_c	63 mm
Vítacie cirkulárové frézy a_p	2 mm
Ø D_3	47 mm
Vítacie cirkulárové frézy Ø D_{min}	110 mm

Počet rezných hrán Z	5
Ø polohovacieho otvoru	27 mm
Uhol nastavenia k	16 Stupeň
vhodná otočná rezná platnička	XOMU146715
Dĺžka rampy L pre α_{\max}	44,07 mm
Vnútorne chladenie	áno
Uhol rampy α_{\max}	1,04 Stupeň
Vŕtacie cirkulárové frézy Ø D _{max}	124 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