

**Garant**

**Fréza pro vysoké posuvy GARANT Power Q Double, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 63/6mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	213006 63/6
GTIN	4062406266769
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 $a_p$	1,2 mm
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{max}$	124 mm
Počet břitů Z	6
Úhel nastavení $\kappa$	15 stupeň
$\varnothing D_3$	53 mm
Úhel šikmého zanořování $\alpha_{max}$	0,68 stupeň

Řada	Power Q
Délka šikmého zanořování L pro $\alpha_{\max}$	50,55 mm
Ø břitu $D_c$	63 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	XOMU094812
Upínací otvor Ø	27 mm
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	50 mm
Vnitřní chlazení	ano
Vrtací kruhové frézování Ø $D_{\min}$	116 mm
Posuv $F_z$ Helix	0,8
Provedení stopky	s otvorem
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Stupňové frézování
Použití frézy	Kruhové frézování
Strategie obrábění	HPC
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Kopírovací fréza

## Příslušenství

Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná Typ 7	219799 7
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 2,8 Nm	211750 2,8
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 10IP	674252 10IP