

Garant**Kotoučová fréza s nákrůžkem šířka $a_p = 16$ mm, $\varnothing D$: 160mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	218569 160
GTIN	4045197530677
Třída artiklu	210

Popis**Provedení:**

Kotoučová fréza z robustní speciální oceli pro snížení vibrací.

Použití:

K frézování drážek i štěrbin. Použitelné pro rovné či nerovné základy drážek.

Náhradní díl:

Č. 219983 (TX15; 2,2 Nm).

Pozor:

Pro získání rovného dna drážky používejte neutrální, levé a pravé vyměnitelné břitové destičky, přičemž se na prostřední řadě lůžek destiček namontuje neutrální destička.

Upozornění:

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. 211750 vel. 2,2 s čepelí č. 674252 vel. IP15. Kotoučové frézy lze opatřit do $\varnothing D = 200$ mm.

Technický popis

\varnothing límce d_1	70 mm
\varnothing břitu D_c	160 mm

Upínací otvor \varnothing	40 mm
Efektivní počet břitů Z_{eff}	5
Vhodná vyměnitelná břitová destička	SNHX
Maximální hloubka zářezu $a_{e \text{ max}}$	41,2 mm
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	50 mm
Počet vyměnitelných břitových destiček	15
Provedení stopky	s otvorem
Vnitřní chlazení	ne
Výměna nástroje	PowerCard
ISO kód vyměnitelné břitové destičky	SN.. 1207
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219984 (IP15; 2,2 Nm)
Druh produktu	Kotoučová fréza

Příslušenství

Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219983
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219984
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 2,2 Nm	211750 2,2