

Garant

Vrták do plného s vyměnitelnými destičkami kombinovaná stopka stopka Ø 20 mm, 3xD, Ø DC m7: 22,5mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	232302 22,5
GTIN	4045197351821
Třída artiklu	21S

Popis**Provedení:**

Vysoká stabilita a nejvyšší bezpečnost procesu.

Se stopkou Ø 20 mm, vhodné zvláště pro **poháněné nástroje** (viz skupina 31).

Použití:

Pro nerotační a rotační použití.

Vrtání bez vzniku rýh při zpětném pohybu a exaktní rozměrová přesnost (cca ±0,1 mm).

Vhodné **také pro stroje s nízkým hnacím výkonem**. Speciálně pro **MTC (Multi Task Cutting)** - použití u nové generace obráběcích/frézovacích center (**MTM**).

S vyměnitelnými destičkami č. 232400 – 232780.

Vhodné pro:

Vyměnitelné destičky WOEX 040304.

Upozornění:

Stupňové nástroje do 2 stupňů se dodávají na poptávku podle vašich údajů. (minimální objednané množství: 2 ks).

Poptávkový formulář najdete v e-shopu na stránkách výrobku v části „Formuláře“.

POZOR! Při provrtávání odpadává kotoučový zbytek materiálu. V případě otáčejících se obrobků nebezpečí úrazu. Proveďte prosím nezbytná ochranná opatření.

Technický popis

ISO kód vyměnitelné břitové destičky	WOEX 040304
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	239700 6IP1 (1,0 Nm)
Počet břitů Z	1

Ø stopky D_s	20 mm
Užitná délka L_1	69 mm
Délka stopky L_s	50 mm
Jmenovitý Ø D	22,5
Celková délka L	143 mm
Maximální mez přestavení V_{max}	0,5 mm
Délka vyložení L_A	93 mm
Hloubka vrtání pro vrták s vyměnitelnými destičkami	3×D
Stopka	DIN 6535 HE, DIN 6595
Otočení vrtáku	Středicí vrtání
Otočení vrtáku	Vypouklé
Otočení vrtáku	podmíněně příčné vrtání
Otočení vrtáku	Vrtání s přesazením
Otočení vrtáku	Šikmý výstup
Otočení vrtáku	šikmo navrtat
Vnitřní chlazení	ano
Strategie obrábění	MTC
Druh produktu	Vrták s vyměnitelnými břitovými destičkami

Příslušenství

Sada upínacích šroubů Torx Plus® 10dílná Pohon 6IP1	239700 6IP1
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 6IP	674252 6IP
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 1,0 Nm	211750 1,0