



Presný brúsny kotúč VIB-STAR DIAMANT D × H × V (mm) D126, 400×20×127,  
Hrúbka povlaku X: 3mm



## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	592065 3
GTIN	9003173021323
Trieda položky	53Y

## Popis

### Prevedenie:

Vysoko vyvinuté brúsne kotúče na rovinné a vonkajšie brúsenie na guľato potiahnuté superabrazívnymi brúsivami (CBN alebo diamant) s väzbou zo syntetickej živice. Vysokopevné základné teleso brúsneho kotúča VIB-STAR optimalizované z hľadiska vibrácií umožňuje vysoké tlmenie a vďaka tomu pokojné a rovnomerné brúsenie s vysokou kvalitou povrchu.

- Extrémne zvýšenie výkonu (G faktor) v porovnaní s bežnými brúsivami.
- Konštrukcia nosného telesa tlmíaca vibrácie výrazne zvyšuje životnosť.
- Efekt nepretržitého samoostrenia vďaka rovnomernému príkonu a zabráneným cyklickým periódam ostrenia.

Diamantové obloženie na vysokovýkonné brúsenie materiálov s krátkymi trieskami neobsahujúcich železo, ako sú karbid, keramické materiály (PKS), tvrdé povrchové vrstvy.

### Použitie:

- Na univerzálne použitie na všetky materiály od tvrdosti cca 58 HRC (hranica hospodárnosti).
- Na rovinné a vonkajšie brúsenie na guľato (pozdĺžne brúsenie, priame brúsenie zapichovacím spôsobom).
- Na všetkých bežne dostupných brúskach v oblasti výroby foriem, nástrojov a strojov, napr. Jung, ABA, Blohm, Elb, Maegerle, Ziersch & Hotz, Jones & Shipman.

- Vyžaduje sa chladenie emulziou alebo brúsnym olejom.
- Superabrazívne CBN/diamantové brúsne kotúče sa vždy používajú s maximálne polovičnou šírkou kotúča v porovnaní s bežnými brúsnymi kotúčmi.

**Špecifikácia:****D126C75B-VIB-STAR W-karbid.****Upozornenie:**

Pred prvým brúsením možno brúsne kotúče ošetriť s posuvom cca 0,02 mm na blok z mäkkej ocele. Alternatívne aj s orovnávacím prístrojom č. 599600. Brúsne kotúče nabrúste (otvorte väzbu) pomocou brúsneho kameňa č. 599840.

**Technický opis**

Proces brúsenia	Vonkajší okrúhly
Proces brúsenia	Ploché brúsenie
Brusivo	diamant
Skratka pre brusivo	D
Špecifikácia	D126C75B-VIB-STAR W-karbid
Tvar	1A1
Ø kotúčov D	400 mm
Šírka kotúča T	20 mm
Atribút Názov produktu	400×20×127
Ø otvora H	127 mm
Brúsne obloženie Šírka U	20 mm
Brúsne obloženie Výška X	3 mm
Druh produktu	Brúsny kotúč

**Údaje o užívateľovi**

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Karbid volfrámu (HM)	vhodný		
Ti	podmienene vhodný		
Plast, sklolaminát	podmienene vhodný		
mokrý maximum	vhodný		

