



VIB-STAR precíziós CBN köszörűkorong D×T×H (mm) B126, 225×15×51, Bevonat vastagság X: 3mm



Rendelési adatok

Rendelés száma	592015 3
GTIN	9003173021392
Árucikk kategória	53Y

Leírás

Kivitel:

Nagyon fejlett, műgyanta kötésű **szuperabrazív csiszolóanyagokkal** (CBN ill. gyémánt) rendelkező sík- és palástköszörű korongok. A nagy szilárdságú, **optimalizált rezgésű VIB-STAR köszörűkorong alaptest nagymértékű csillapítást** tesz lehetővé a nyugodt, egyenletes, kiváló felületminőségű köszörülési folyamatok érdekében.

- **Rendkívüli teljesítménynövekedés (G-faktor) a hagyományos csiszolóeszközökkel szemben.**
- **A tartótest rezgéscsillapított szerkezete lényegesen növeli az élettartamot.**
- **Állandó önéléző hatás az egyenletes teljesítményfelvételnek és a ciklikus élezési periódusok kerülésének köszönhetően.**

CBN bevonat **hosszú forgácsot adó, Fe tartalmú anyagok** nagyteljesítményű köszörüléséhez, mint pl. edzett, erősen ötvözött krómacélok és HSS anyagok (beleértve a porkohászati minőségeket is) és nikkel alapú ötvözetek.

Felhasználás:

- **Univerzálisan használható minden anyaghoz 58 HRC keménységtől (gazdaságossági határ).**
- **Sík- és palástköszörüléshez (hosszirányú köszörülés, egyenes beszúró köszörülés).**

- Minden kereskedelmi forgalomban kapható köszörűgépen a forma-, szerszám- és gépgyártásban, pl. Jung, ABA, Blohm, Elb, Mägerle, Ziersch & Hotz, Jones & Shipman.
- Emulziós ill. csiszolóolajos hűtés szükséges.
- Szuperabrazív CBN-/gyémánt köszörűkorongokat mindig legfeljebb fél korongszélességgel alkalmazza hagyományos köszörűkorongokhoz képest.

Specifikáció:**B126C50B-VIB-STAR HSS****Figyelem:**

Ezek a köszörűkorongok az első köszörülés előtt kb. 0,02 mm fogásvétellel egy lágy acéltömbön lehúzhatóak. Alternatívaként használható az 599600 sz. lehúzó készülék is. A köszörűkorong élézése (a kötések megnyitása) az 599840 sz. élzőkövel történik.

Műszaki leírás

Csiszolási eljárás	Palástköszörű
Csiszolási eljárás	Síkköszörülés
Csiszolóanyag	Köbös bórnitrid
Csiszolóeszköz rövid jelölése	CBN
Specifikáció	B126C50B-VIB-STAR HSS
Alak	1A1
Tárcsa Ø D	225 mm
Tárcsaszélesség T	15 mm
Terméknév attribútum	225×15×51
Furat Ø H	51 mm
Csiszolóbevonat szélessége U	15 mm
Csiszolóbevonat magassága X	3 mm
Termék fajtája	Csiszolótárcsa

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Acél < 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas		
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas		
Acél < 55 HRC	alkalmas		

Acél < 60 HRC	alkalmas
Acél < 67 HRC	alkalmas
INOX	feltételesen alkalmas
GG(G)	feltételesen alkalmas
Nedvesen maximum	alkalmas