VIB-STAR precizna brusna ploča DIAMANT P×D×V (mm) D126, 400×20×127, debljina prevlake X: 3mm

Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	592065 3
GTIN	9003173021323
Razred artikla	53Y

Opis

Izvedba:
Precizno razvijene brusne ploče za obradu ravnih i cilindričnih vanjskih površina, s **vrlo abrazivnim materijalima za brušenje** (CBN odnosno dijamant) vezanim sintetičkom smolom. Vrlo čvrsto **VIB-STAR osnovno tijelo za brusne ploče, s optimiranim vibracijama** omogućava **veliko prigušenje** za mirne, ravnomjerne procese brušenja s visokom kvalitetom površine.

- **Izuzetno povećanje snage (G-Faktor) naspram konvencionalnim sredstvima za brušenje.**
- **Konstrukcija tijela nosača koja prigušuje vibracije znatno povećava vijek trajanja.**
- **Kontinuirani efekt samooštrenja zahvaljujući ravnomjernoj primjenjenoj snazi i izbjegavanju cikličnih postupaka oštrenja.**

Dijamantna prevlaka za visokoučinkovito brušenje **materijala s kratkim odvojenim česticama koji ne sadrže Fe** poput tvrdog metala, keramičkih materijala (PKS), prevlaka od tvrdih materijala.

Upotreba:

- **Univerzalno korištenje za sve materijale do tvrdoće od oko 58 HRC (granica ekonomičnosti).**
- **Za ravno te brušenje vanjskih cilindričnih površina (uzdužno ravno brušenje, brušenje upuštenja).**

- **Na svim uobičajenim brusilicama u kaluparstvu, alatničarstvu i strojarstvu npr. Jung, ABA, Blohm, Elb, Mägerle, Ziersch & Hotz, Jones & Shipman.**
- **Potrebno je hlađenje emulzijom tj. uljem za brušenje.**
- **Superabrazivne CBN / dijamantne ploče za brušenje uvijek koristiti s maksimalno pola širine ploče u usporedbi s konvencionalnim pločama za brušenje.**

Specifikacija:
D126C75B-VIB-STAR W-karbid.
Napomena:
Ove brusne ploče moguće je podesiti prije prvog brušenja, a to se čini na mekom čeličnom bloku pri zahvatnoj širini od otprilike 0,02 mm. Alternativno i s uređajem za brušenje br. 599600. Naoštriti brusne ploče (otvaranje veziva) kamenim blokom za oštrenje br. 599840.

Tehnički opis

Specifikacija	D126C75B-VIB-STAR W-karbid
Postupak brušenja	Vanjski rub
Postupak brušenja	Plitko brušenje
Sredstvo za brušenje	Diamant
Kratka oznaka brusnog sredstva	D
Oblik	1A1
∅ ploče D	400 mm
Širina ploče T	20 mm
Atribut imena proizvoda	400×20×127
∅ prihvata H	127 mm
brusna prevlaka, širina U	20 mm
brusna prevlaka, visina X	3 mm
Vrsta proizvoda	Rezna ploča

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Tvrdi metal (HM)	prikladno		
Ti	prikladno samo u posebnim uvjetima		

Plastika, GFK	prikladno samo u posebnim uvjetima
mokro maksimalno	prikladno