VIB-STAR-præcisionsslibeskive CBN Ø×T×H (mm) B126, 400×20×127, Belægningstykkelse X: 3mm

Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	592035 3
GTIN	9009012027389
Artikelklasse	53Y

Beskrivelse

Udførelse:
Højudviklet, med **superabrasivt slibemiddel** (CBN eller diamant) i kunstharpiksbelagte fladslibeskiver og eksterne rundslibeskiver. Det højeffektive, **svingningsoptimerede VIB-Star slibeskive-basislegeme** muliggør **høj dæmpning** til rolig og jævn slibning med høj overfladekvalitet.

- **Ekstrem effektstigning (G-faktor) sammenlignet med traditionelle slibemidler.**
- **Den svingningsdæmpende konstruktion på bærerenheden øger standtiden markant.**
- **Kontinuerlig selvslibende effekt via ensartet effektforbrug og forebyggelse af cykliske skærpningsperioder.**

CBN-belægning til højeffektiv slibning af **emner med lange spåner og Fe-indhold** som f.eks. hærdet, højlegeret kromstål og HSS-emner (inklusive pulvermetalliske kvaliteter) og nikkelbaserede legeringer.

Anvendelse:

- **Universelt anvendelig til alle emner fra en hårdhed på cirka 58 HRC (grænsen for, hvad der kan betale sig).**
- **Til fladslibning og ekstern rundslibning (længdeslibning, indstiksslibning, lige).**

- **På alle gængse slibemaskiner inden for formfremstilling, værktøjsfremstilling og maskinkonstruktion, f.eks. Jung, ABA, Blohm, Elb, Mägerle, Ziersch & Baltrusch, Jones & Shipman.**
- **Køling med emulsion og slibeolie nødvendig.**
- **Superabrasive CBN-/diamant-slibeskiver anvendes altid med maks. halv skivebredde sammenlignet med konventionelle slibeskiver.**

Specifikation:
B126C50B-VIB-STAR HSS
Bemærk:
Disse slibeskiver kan afrettes på en blok af blødt stål, før den første slibning er ca. 0,02 mm. Alternativt også med afretter nr. 599600. Slibeskiver skal skærpes (åbning af binding) med slibesten nr. 599840.

Teknisk beskrivelse

Slibemetoder	Udvendig rund
Slibemetoder	Fladslibning
Slibemiddel	kubisk bornitrit
Slibemiddelforkortelse	CBN
Specifikation	B126C50B-VIB-STAR HSS
Form	1A1
Skive-Ø D	400 mm
Skivebredde, D	20 mm
Produktnavnsegenskab	400×20×127
Borings-Ø H	127 mm
Slibebelægning, bredde, U	20 mm
Slibebelægning, højde, X	3 mm
Produkttype	Slibeskive

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Stål < 900 N/mm²	betinget egnet		
Stål < 1400 N/mm²	betinget egnet		

Stål < 55 HRC	egnet
Stål < 60 HRC	egnet
Stål < 67 HRC	egnet
INOX	betinget egnet
GG (G)	betinget egnet
våd, maksimal	egnet