

CC-GRIND SOLID slijpschijf 125x22,23 mm COARSE speciale serie SGP STEEL voor staal

CC-GRIND SOLID slijpschijf 125x22,23 mm COARSE speciale serie SGP STEEL voor staal

Artikelnr.: 64187126 EAN: 4007220104989

Gereedschappen van de speciale lijn SGP zijn speciaal voor bijzondere toepassingsopgaven ontwikkeld en bieden de gebruiker beslissende voordelen ten opzichte van traditionele producten. Verder omvat de speciale lijn SGP gereedschappen, die op basis van hun bijzonder hoog vermogen tijdens het gebruik een excellent rendement bieden.

Met de CC-GRIND SOLID biedt PFERD TOOLS het moderne, robuuste en ergonomische alternatief voor afbraamschijven.

Slijpschijf met precies gevormde, driehoekige hoogrendementsslijpkorrel VICTOGRAIN voor staal met zeer hoge slijpvriendelijkheid en uitstekende standtijd.

VICTOGRAIN-producten behoren tot de effectiefste slijpgereedschappen wereldwijd. Door de driehoekige, precies gevormde slijpkorrel van PFERD TOOLS wordt het slijpvermogen op een duidelijk hoger, tot nu toe nooit bereikt niveau gebracht. De slijpkorrelsnedes van de in vorm en grootte gelijke driehoeken van de VICTOGRAIN-slijpkorrel raken met een optimale hoek het werkstuk. Daardoor heeft de separate slijpkorrel slechts weinig energie nodig om in het werkstuk in te dringen. De gebruiker profiteert op deze wijze van een efficiënt verspaningsproces met snelle arbeidsvoortgang, hoge standtijd, minder warmte, die in het werkstuk wordt ingebracht, en een lagere vermogensbehoefte van de machine. De VICTOGRAIN-slijpkorrels worden met een kant van de driehoek op de steunschijf aangebracht. Daardoor worden zij bijzonder vast ingebonden en bieden in combinatie met de slanke vorm een extreem grote spaanruimte, waardoor het verspaningsproces nogmaals efficiënter wordt.Ook de structurele opbouw van de driehoeken van VICTOGRAIN is speciaal aangepast. De zeer kleine kristallen binnen de driehoek bieden een optimaal slijtagegedrag: Er staan steeds zeer scherpe sneden ter beschikking, maar alleen een noodzakelijk minimum van de slijpkorrel/driehoek breekt weg.De combinatie van deze eigenschappen biedt de gebruiker een buitengewoon constant hoog rendement bij koel slijpen en een extreem hoge standtijd bij gelijkmatige oppervlakteruwheid van het werkstuk.

Technische gegevens

Max. RPM	12200 RPM
Opnamesysteem	Asgat
Slijpmiddel	VICTOGRAIN
Vorm	CC-GRIND SOLID
Ø asgat	22.23 mm
Ø buiten	125 mm

Technische gegevens

- Buitengewoon hoge agressiviteit voor de snelste arbeidsvoortgang.
- Duidelijk ergonomischer dan een afbraamschijf: lawaai en trillingen worden tot 50% verminderd, stof tot 80%.
- De gelaagde opbouw van de glasvezelsteunschijf garandeert een even zo robuust en veilig gebruik als met een afbraamschijf.
- Duidelijke betere oppervlakken in vergelijking met afbraamschijven.
- Hoewel de VICTOGRAIN-gereedschappen slechts een slijpkorrellaag hebben, bieden zij een superieure standtijd – hoger dan afbraamschijven en vele lamellenschijven.

Toepassingsaanbevelingen

- Alleen met het vlakke deel gebruiken, niet geschikt voor het omtrekslijpen.
- Voor optimale prestaties met vlakke aanzethoek en de opspanflenzenset SFS CC-GRIND gebruiken.

Besteladviezen

- Opspanflenzenset SFS a.u.b. apart bestellen.

Bewerkbare materialen

- Staal

Bewerkingsopgaven	Ontbramen Schuinkanten Stapsgewijs fijnslijpen Vlakslijpen lasnaadbewerking
Machinetypes	Aandrijfas Haakse slijpmachines

PFERD TOOLS Benelux BV
Luchthavenlaan 27/21,
1800 VILVOORDE

+32 2 247 05 90
info-benelux@pferd.com