



Presseinformation

Lange levensduur en tegelijkertijd agressief

Het hoogrendementsslijpmiddel VICTOGRAIN overtuigt door efficiency
- PFERD bericht over talrijke positieve feedback uit de markt

Marienheide,
12.01.2023

Auteur
Florian Pottrick

Aantal tekens
4.753 (incl. spaties)



Foto 1
Zeer hoog rendement zoals bij geen ander slijpmiddel - **VICTOGRAIN** van PFERD

[pi-victograin-01.jpg]

„Toen wij in 2018 de **VICTOGRAIN** voor het eerst presenteerden, waren wij erg benieuwd naar de reactie in de markt, omdat wij dachten dat niet iedereen een zo krachtig slijpmiddel zou gebruiken“, zo blikt Ralf Heimann terug. Ralf Heimann is productmanager, o.a. voor flexibele slijpmiddelen bij de producent van gereedschappen voor de oppervlaktebewerking en voor het doorslijpen van materialen, August Rüggeberg GmbH & Co. KG, in Marienheide. Vandaag weten we, dat het toen voorzichtig optimistische verwachtingspatroon duidelijk overtroffen werd. „Wij ontvangen zeer positieve terugmeldingen van de gebruikers, en niet alleen van degenen die in de grove verspaning werken, maar over de hele linie van veel verschillende gebruikers. Zij bevestigen allemaal, dat onze **VICTOGRAIN**-gereedschappen het slijpen heeft veranderd en het moderner gemaakt hebben.“

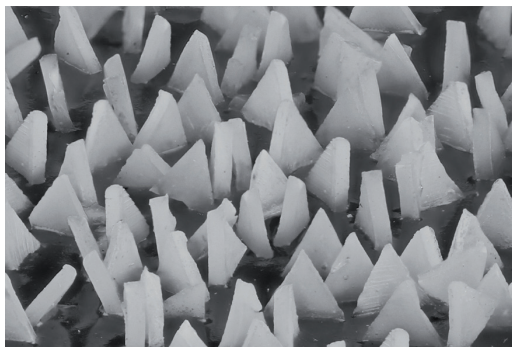


Foto 2
Driehoekig, nauwkeurig gevormd formaat - het hoogrendementsslijpmiddel **VICTOGRAIN** van PFERD

[pi-victograin-detail.jpg]

Natuurlijk hechtten de meeste gebruikers veel belang aan de effectiviteit van de driehoekige, precies gevormde hoogrendementsslijpkorrel. „Qua rendement overtreft **VICTOGRAIN** andere, gevestigde oplossingen tot ca. 20%, en



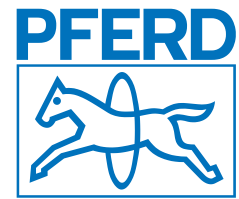
dat bij een gelijkblijvende hoge agressiviteit", aldus Heimann. De slijpkorrel overtuigt in het gebruik. Terwijl andere schuurmiddelen bij het begin van het gebruik een even hoge agressiviteit bieden, verdwijnt dit meestal na een bepaalde gebruikperiode. De gebruiker reageert hier gewoonlijk op door het gereedschap te wisselen, wat bij de **VICTO**GRAIN-gereedschappen op basis van de aanhoudende agressiviteit niet zo is. Daardoor en door het hoge afnamevermogen zijn de **VICTO**GRAIN-gereedschappen zeer efficiënt. „Dat stelt de gebruiker zeer op prijs, omdat hij op deze manier profiteert van een economisch verspaningsproces met snelle arbeidsvoortgang, hoge standtijd en geringere warmte-inbreng in het werkstuk.“

De **VICTO**GRAIN-slijpkorrels worden met een kant van hun driehoekige vorm 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 **VICTO**GRAIN-driehoeken is speciaal aangepast“, licht Ralf Heimann verder toe. „De zeer kleine kristallen binnen de driehoek bieden een optimaal slijpgedrag.“ Er staan steeds zeer scherpe sneden ter beschikking maar alleen een noodzakelijk minimum van de slijpkorrel/driehoek breekt weg.

„Tijdens het gebruik raken de slijpkorrelsnedes van de in vorm en grootte gelijke driehoeken van de **VICTO**GRAIN-korrel met een optimale hoek het werkstuk“, beschrijft de productmanager het eigenlijke slijpproces. Daardoor heeft de separate slijpkorrel slechts weinig energie nodig om in het werkstuk te dringen. Voor de grove verspaning met de haakse slijpmachine biedt PFERD drie verschillende gereedschapsoorten aan: de klassieke fiberschijf, het gepatenteerde snelspan- en koelsysteem COMBICLICK of de systemen CC-GRIND-SOLID of CC-GRIND-ROBUST, als vervanging voor de afbraamschijf. „Hier is er voor elke toepassing de geschikte oplossing“, aldus de PFERD-productmanager. Voor kleinere, moeilijk toegankelijk bewerkingsplaatsen staan ook **VICTO**GRAIN gereedschappen in de bekende COMBIDISC-serie ter beschikking. Inmiddels heeft PFERD ook lange en korte banden in de versie **VICTO**GRAIN-COOL in het productassortiment opgenomen, voegt Heimann toe.

Vanaf eind 2022 wordt het programma uitgebreid met de korrelgroottes 60 en 80, zodat **VICTO**GRAIN naast de grove verspaning ook voor toepassingen, waarbij een fijner oppervlak het bewerkingsdoel is, gebruikt kan worden.

PFERDERGONOMICS adviseert vele **VICTO**GRAIN-gereedschappen, om de trillingen, lawaai- en stofontwikkeling duurzaam te laten dalen en het ar-



beidscomfort te verbeteren.

PFERDEFFICIENCY adviseert vele VICTOGRAIN-gereedschappen voor lang, gemakkelijk en duurzaam werken met perfecte resultaten in zeer korte tijd.



Foto 3

Gelijkblijvende hoge agressiviteit, uitzonderlijk afnameren-dement, extreem hoge stand-tijd. - **VICTOGRAIN** van PFERD, hier in het COMBICLICK-systeem

[pi-victograin-02.jpg]

Foto's:

Perscontact

August Rüggeberg GmbH & Co. KG
PFERD-Werkzeuge

Florian Pottrick
PR/Publiciteitswerk
Hauptstr. 13
D-51709 Marienheide

Telefoon:: +49-(0)-2264-9353
Telefax: +49-(0)-2264-9660
E-Mail: florian.pottrick@pferd.com
www.pferd.com

Afdruk kosteloos, foto('s) © August Rüggeberg GmbH & Co. KG