

DE NIEUWE POLIFAN Z 40 SG POWER STEELOX

EGALISEERT NU TOT 30 m LASNAAD!



POLIFAN POWER ERVAAR DE NIEUWE POWER

- Beste conventionele lamellenschijf voor staal
- Een van de agressiefste lamellenschijven op de markt
- Rendabelste oplossing voor industriële toepassingen

POLIFAN POWER

Champion in de categorie standtijd

PFERD



Voor veeleisende gebruikers is de robuuste lamellenslijpschijf POLIFAN Z SG POWER wereldwijd de eerste keuze voor de bewerking van staal. De veelzijdige POLIFAN-lamellenslijpschijf kenmerkt zich door een optimale verhouding van uitstekende standtijd en zeer hoog verspanend vermogen.

Voordelen:

- Snelle arbeidsvoortgang en zeer hoog rendement door agressief verspanend vermogen.
- Zeer hoge agressiviteit over de totale levensduur.
- Minder gereedschapswisseling door uitstekende standtijd.
- Beste conventionele lamellenslijpschijf voor staal.

Upgrade – POLIFAN Z 40 SG POWER STEELOX

ERVAAR DE NIEUWE POWER!

De nieuwe uitvoering van de korrelgrote Z 40 biedt alle voordelen van de POLIFAN POWER, maar verslaat deze wat betreft standtijd en afnamevermogen.

Profiteer van tot 75% meer totale materiaalafname!



Slijpt sneller –

Egaliseert tot 1 meter lasnaad* in minder dan 5 minuten.



Slijpt verder –

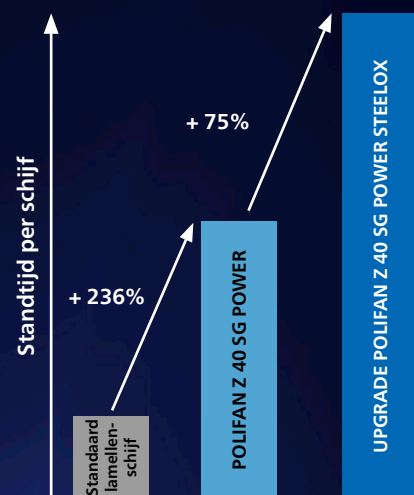
Egaliseert tot 30 meter lasnaad* per lamellenslijpschijf.



Slijpt meer –

Tot 75% meer totale materiaalafname door zeer hoge agressiviteit.

* halfronde lasnaad: h = 5 mm, b = 10 mm



Hier vindt u meer informatie over de PFERD-champions.



Z SG POWER STEELOX ★★★★★

De lamellenschijf POLIFAN Z SG POWER overtuigt door een agressief verspanend vermogen en uitstekende standtijd, waardoor zij het hoogste rendement bereikt. Zij is de beste conventionele lamellenschijf voor staal.

Bewerkbare materialen:

Staal, edelstaal (INOX)

Bewerkingsopgaven:

Lasnaadbewerking, schuinkanten, ontbramen

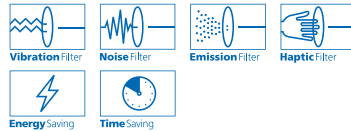
Slijpmiddel:


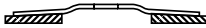
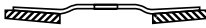
Zirkoniumkorund Z

Toepassingsaanbevelingen:

- Op staal ook geschikt voor het slijpen van vlakken.

PFERDVALUE:



D [mm]	Korrelgrofte					H [mm]	Max. RPM		Omschrijving
	40	50	60	80	120				
Artikelnummer									
Vlakke uitvoering PFF 									
115	67684115	67685116	67686115	-	-	22,23	13.300	10	PFF 115 Z ... SG POWER STEELOX
125	67684125	67685126	67686125	-	-	22,23	12.200	10	PFF 125 Z ... SG POWER STEELOX
180	67684185	67685186	67686185	-	-	22,23	8.500	10	PFF 180 Z ... SG POWER STEELOX
Conische uitvoering PFC 									
115	67784115	67785116	67786115	67788116	67789116	22,23	13.300	10	PFC 115 Z ... SG POWER STEELOX
125	67784125	67785126	67786125	67788126	67789126	22,23	12.200	10	PFC 125 Z ... SG POWER STEELOX
150	67784150	-	67786150	-	-	22,23	10.200	10	PFC 150 Z ... SG POWER STEELOX
180	67784185	67785186	67786185	-	-	22,23	8.500	10	PFC 180 Z ... SG POWER STEELOX

De nieuwe uitvoering van de korrelgrofte Z 40 is verkrijgbaar in de diameters 115 mm en 125 mm.



Maak kennis met de andere champions van PFERD



Champion in de categorie materiaalafname

CC-GRIND ROBUST

Met de in veel landen gepatenteerde **CC-GRIND ROBUST** brengt u uw slijpogaven naar het next level! Het moderne, krachtige en ergonomische alternatief voor afraam-, lamellen- en fiberschijven is licht, geluidsarm, stofarm en zeer eenvoudig te hanteren. De CC-GRIND ROBUST SGP met de hoogrendementslijpkorrel **VICTOGRAIN** combineert het best beschikbare slijpmiddel met de modernste innovatieve gereedschapsconstructie van PFERD. Dankzij de ultieme agressiviteit boekt u de snelste arbeidsvoortgang.

Bewerkingsopgaven:

Vlakslijpen, lasnaadbewerking, schuinkanten, ontbramen

Voordelen:

- Drie keer snellere afname in vergelijking met een afraamschijf.
- Merkbaar ergonomischer dan een afraamschijf.
- Ten opzichte van lamellenschijven kunnen door de vormvastheid vlakke oppervlakken worden gerealiseerd.
- Anders dan fiberschijven vervormt de CC-GRIND ROBUST ook bij extreme klimatologische omstandigheden niet. De schijf is aanzienlijk robuuster bij zwaar gebruik en garandeert een hogere veiligheid.
- Maakt een precieze en nauwkeurige afname mogelijk.



Ontdek meer over de voordelen bij gebruik van CC-GRIND ROBUST-producten.



Gedrukt in Duitsland.

Champion in de categorie hoeknaadbewerking

POLIFAN CURVE

Geïnteresseerd in de overtuigende voordelen bij de arbeidsintensieve en zware bewerking van hoeklasnaden? De in veel landen gepatenteerde lamellenschijf **POLIFAN CURVE** werd speciaal ontwikkeld voor de hoeklasnaadbewerking. Zij is de wereldwijd enige lamellenschijf die zowel op de slijpkant als op de rugzijde alsmede op de radius met lamellen belegd is. Dit unieke ontwerp vergemakkelijkt het slijpen in veel opzichten.

Bewerkingsopgaven:

Hoeklasnaadbewerking, vlakslijpen, lasnaadbewerking, schuinkanten, ontbramen

Voordelen:

- Hoog afnamevermogen verzekert een snelle arbeidsvoortgang en daarmee een duidelijke besparing van loonkosten.
- Uitstekende standtijd bij de bewerking van hoeknaden.
- Precies en optimaal uitslijpen van de hoeklasnaad geometrie.
- Dankzij het unieke ontwerp kan ook op moeilijk toegankelijke plaatsen worden geslepen.
- Veelzijdig inzetbaar. Niet alleen geschikt voor hoeklasnaadbewerking maar ook voor veel andere bewerkingen.



Ontdek meer over de voordelen bij gebruik van POLIFAN CURVE-producten.



11/2023 Technische wijzigingen voorbehouden.

809 102

