

De lamellenslijpschijf POLIFAN®-CURVE

De unieke voor de V-naadbewerking



NIEUW



- Nieuwe uitvoering in keramische korrel voor extreem koel slijpen
- Hoog verspanend vermogen door ongeëvenaard snel, agressief slijpen
- Precies en optimaal uitslijpen van de V-naad geometrie

POLIFAN®-lamellenslijpschijven

Speciale lijn SGP



POLIFAN®-CURVE is een innovatie van PFERD voor de V-naadbewerking.

Naast de uitvoering SGP ZIRKON-CURVE biedt PFERD het hoogrendementsgereedschap nu ook aan met slijplamellen met keramische korrel.

De unieke radiale bouwvorm (PFR) biedt door de speciale positie van de slijplamellen overtuigende voordelen bij de arbeidsintensieve en zware bewerking van V-naden:

- Hoog verspanend vermogen door ongeëvenaard snel, agressief slijpen en daardoor duidelijke besparing van loonkosten.
- Precies en optimaal uitslijpen van de V-naadgeometrie.
- Vormvastheid voor hoogwaardige werkresultaten.

- Uitstekende standtijd in de bewerking van V-naden.
- Optimale benutting van het slijpmateriaal in de radius.

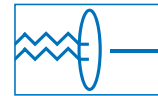
Toepassingsaanbeveling:

De beste resultaten worden verkregen met krachtige haakse slijpmachines.

Uitvoering M voor V-naden > 5 mm

Uitvoering L voor V-naden > 8 mm

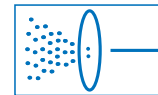
PFERDERGONOMICS adviseert de lamellenslijpschijven POLIFAN®-CURVE als innovatieve gereedschapsoplossing voor harde en ruwe toepassingen. Overige informatie en geschikte PFERD-gereedschappen vindt u in de brochure "PFERDERGONOMICS – De mens staat centraal".



Vibration Filter



Noise Filter



Emission Filter



Haptic Filter



Staal/INOX
Uitvoering SGP ZIRKON-CURVE

Hoogrendementsgereedschap in de PFERD-uitvoering SGP ZIRKON-CURVE voor de zwaarste slijpogaven met zeer hoog verspanend vermogen.

Slijpmiddel: zirkoniumkorund Z

Korrelgrote: 40

Bewerkbare materialen:

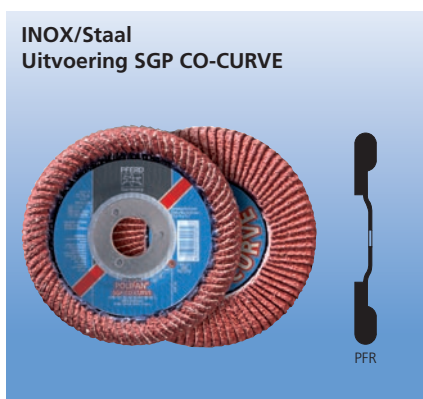
Staal, edelstaal (INOX)

Bewerkingsopgave:

Slijpen van V-naden, schuinkanten, ontbramen



Bestelomschrijving	EAN 4007220	Korrelgrote	V-naadbreedte	D x T x H [mm (inch)]	Max. toeg. toerental [min ⁻¹]		
Radiale uitvoering PFR							
N! PFR 115 Z 40 SGP-CURVE M/22,23	821671	40	> 5 mm	115 x 14 x 22,23 (7/8)	13.300	10	0,800
N! PFR 115 Z 40 SGP-CURVE L/22,23	821695	40	> 8 mm	115 x 16 x 22,23 (7/8)	13.300	10	1,050
PFR 125 Z 40 SGP-CURVE M/22,23	790151	40	> 5 mm	125 x 14 x 22,23 (7/8)	12.200	10	1,055
PFR 125 Z 40 SGP-CURVE L/22,23	790175	40	> 8 mm	125 x 16 x 22,23 (7/8)	12.200	10	1,225



INOX/Staal
Uitvoering SGP CO-CURVE

Hoogrendementsgereedschap in de PFERD-uitvoering SGP CO-CURVE voor zware slijpogaven, speciaal voor het verkrijgen van fijne oppervlakken. De keramische korrel garandeert een extreem koel slijpen op slecht warmtegeleidende materialen en daardoor optimale slijpresultaten zonder thermische materiaalbeschadiging.

Slijpmiddel: keramische korrel CO

Korrelgrote: 60

Bewerkbare materialen:

Edelstaal (INOX), staal

Bewerkingsopgave:

Slijpen van V-naden, schuinkanten, ontbramen



Bestelomschrijving	EAN 4007220	Korrelgrote	V-naadbreedte	D x T x H [mm (inch)]	Max. toeg. toerental [min ⁻¹]		
Radiale uitvoering PFR							
N! PFR 115 CO 60 SGP-CURVE M/22,23	827444	60	> 5 mm	115 x 14 x 22,23 (7/8)	13.300	10	0,800
N! PFR 115 CO 60 SGP-CURVE L/22,23	827451	60	> 8 mm	115 x 16 x 22,23 (7/8)	13.300	10	1,050
N! PFR 125 CO 60 SGP-CURVE M/22,23	790168	60	> 5 mm	125 x 14 x 22,23 (7/8)	12.200	10	1,050
N! PFR 125 CO 60 SGP-CURVE L/22,23	790182	60	> 8 mm	125 x 16 x 22,23 (7/8)	12.200	10	1,250