

DIE NEUE POLIFAN Z 40 SG POWER STEELOX

JETZT BIS ZU 30 m SCHWEISSNAHT EGALISIEREN!



POLIFAN POWER A NEW POWER EXPERIENCE

- Beste konventionelle Fächerscheibe für Stahl
- Eine der aggressivsten Fächerscheiben im Markt
- Wirtschaftlichste Lösung für industrielle Einsätze



Für anspruchsvolle Anwender ist die leistungsstarke Fächerscheibe POLIFAN Z SG POWER weltweit die erste Wahl für die Bearbeitung von Stahl. Die vielseitige POLIFAN-Fächerscheibe zeichnet sich durch ein optimales Verhältnis aus herausragender Standzeit und höchster Zerspanungsleistung aus.

Vorteile:

- Schneller Arbeitsfortschritt und höchste Wirtschaftlichkeit durch aggressive Zerspanungsleistung.
- Höchste Aggressivität über die gesamte Lebensdauer.
- Weniger Werkzeugwechsel durch herausragende Standzeit.
- Beste konventionelle Fächerscheibe für Stahl.

Upgrade – POLIFAN Z 40 SG POWER STEELOX

A NEW POWER EXPERIENCE!

Die neue Ausführung der Körnung Z 40 verfügt über alle Vorteile der POLIFAN POWER, übertrifft diese jedoch hinsichtlich der Standzeit und Abtragsleistung.

Profitieren Sie von bis zu 75 % mehr Gesamtmaterialabtrag!



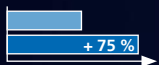
Schleift schneller –

Bis zu 1 Meter Schweißnaht* in weniger als 5 Minuten egalisieren.



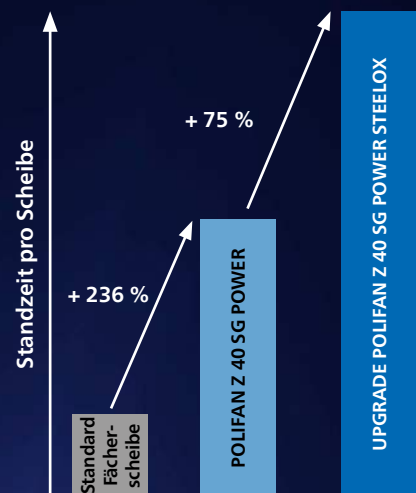
Schleift weiter –

Bis zu 30 Meter Schweißnaht* pro Fächerscheibe egalisieren.



Schleift mehr –

Bis zu 75 % höherer Gesamtmaterialabtrag bei höchster Aggressivität.



* halbrunde Schweißnaht: h = 5 mm, b = 10 mm



Hier finden Sie weitere Informationen zu den PFERD-Champions.



Z SG POWER STEELOX ★★★★★

Die Fächerscheibe POLIFAN Z SG POWER überzeugt durch eine aggressive Zerspanungsleistung und herausragende Standzeit, wodurch sie höchste Wirtschaftlichkeit erzielt. Sie ist die beste konventionelle Fächerscheibe für Stahl.

Bearbeitbare Werkstoffe:

Stahl, Edelstahl (INOX)

Bearbeitungsaufgaben:

Schweißnahtbearbeitung, Anfasen, Entgraten

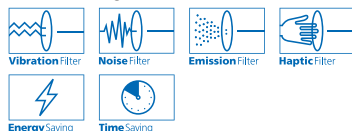
Schleifmittel:

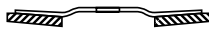
Zirkonkorund Z

Anwendungsempfehlungen:

- Auf Stahl auch für den Flächenschliff geeignet.

PFERDVALUE:



D [mm]	Korngröße					H [mm]	Max. RPM		Bezeichnung
	40	50	60	80	120				
	Artikelnummer								
Flache Ausführung 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
Konische Ausführung 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

Die neue Ausführung der Körnung Z 40 ist in den Durchmessern 115 mm und 125 mm erhältlich.



Champion im Materialabtrag

CC-GRIND ROBUST

Mit der in vielen Ländern der Welt patentierten **CC-GRIND ROBUST** bringen Sie Ihre Schleifaufgaben aufs nächste Level! Die moderne, leistungsstarke und ergonomische Alternative zu Schrubb-, Fächer- und Fingerscheiben ist leicht, leise, staubarm und sehr einfach zu führen. Die CC-GRIND ROBUST SGP mit dem Hochleistungsschleifkorn **VICTOGRAIN** kombiniert das beste verfügbare Schleifmittel mit der modernsten innovativen Werkzeugkonstruktion von PFERD. Dank ultimativer Aggressivität erzielen Sie so schnellste Arbeitsfortschritte.

Bearbeitungsaufgaben:

Flächenschliff, Schweißnahtbearbeitung, Anfasen, Entgraten

Vorteile:

- 3-mal schnellerer Abtrag im Vergleich zu einer Schrubb-scheibe.
- Spürbar ergonomischer als eine Schrubb-scheibe.
- Gegenüber Fächerscheiben können durch die Formstabilität plane Oberflächen erzielt werden.
- Anders als Fingerscheifer verformt sich die CC-GRIND ROBUST auch unter extremen klimatischen Bedingungen nicht. Sie ist deutlich robuster im rauen Einsatz und garantiert eine höhere Sicherheit.
- Ermöglicht einen präzisen und punktgenauen Abtrag.



Erfahren Sie mehr über die Vorteile beim Einsatz von CC-GRIND ROBUST-Produkten.



Champion in der Kehlnahtbearbeitung

POLIFAN CURVE

Interessiert an überzeugenden Vorteilen bei der aufwändigen und anspruchsvollen Bearbeitung von Kehlnähten? Die in vielen Ländern der Welt patentierte Fächerscheibe **POLIFAN CURVE** wurde speziell für die Kehlnahtbearbeitung entwickelt. Sie ist die weltweit einzige Fächerscheibe, die sowohl auf der Schleifseite als auch auf der Rückseite sowie am Radius mit Lamellen belegt ist. Die einzigartige Bauform erleichtert Ihnen das Schleifen in vielerlei Hinsicht.

Bearbeitungsaufgaben:

Kehlnahtbearbeitung, Flächenschliff, Schweißnahtbearbeitung, Anfasen, Entgraten

Vorteile:

- Hohe Abtragsleistung sichert einen schnellen Arbeitsfortschritt und damit deutliche Einsparung von Lohnkosten.
- Herausragende Standzeit bei der Bearbeitung von Kehlnähten.
- Präzises und optimales Ausschleifen der Kehlnahtgeometrie.
- Dank der einzigartigen Bauform ist ein Schleifen auch an schwer erreichbaren Flächen möglich.
- Vielseitig einsetzbar. Neben der Kehlnahtbearbeitung auch für viele weitere Bearbeitungsaufgaben geeignet.



Erfahren Sie mehr über die Vorteile beim Einsatz von POLIFAN CURVE-Produkten.



Gedruckt in Deutschland.

Technische Änderungen vorbehalten.

11/2023

809 100

