




EISENBLATTER

High Tech Schleif- und Poliertechnik



High Tech Schleif- und Poliertechnik der Extraklasse!

für Edelstahl – Stahl – Buntmetalle – Holz

 TOP-Qualität
Made in Germany

POLY-PTX® Profi Guide
Anwendungshandbuch

DEMOCENTER EISENBLÄTTER



Das EISENBLÄTTER High Tech Schleif- und Poliertechnik Democenter:

Bereits seit Februar 2009 steht unseren Kunden unser Democenter zur Verfügung und erfreut sich einer wachsenden Beliebtheit: Immer mehr unserer Kunden nutzen die Möglichkeit, ihre Mitarbeiter von unseren Technikern in einer **kostenlosen und individuell gestalteten Einweisung** im Umgang mit Eisenblätter-Werkzeugen vertraut zu machen. Das Ergebnis: Auf Grund der „Informationen aus erster Hand“ sind ihre Mitarbeiter nach der Produktschulung in der Lage, mit unseren Maschinen und Werkzeugen **zeitsparend, wirtschaftlich und rationell zu arbeiten**. Die Tipps und Informationen, die Ihnen in unserem Democenter mit auf den Weg gegeben werden, helfen Ihnen bei der Optimierung Ihrer Schleif- und Poliertechnik vom Grobschliff bis zur makellosen Spiegelglanzpolitur.

Unser Democenter ist ab sofort mobil und kommt auf Wunsch mit dem „Eisenblätter-Bus“ direkt zu Ihnen! Somit können Sie Ihre Mitarbeiter von uns direkt bei Ihnen vor Ort im Umgang mit unseren Produkten schulen lassen.

Sie möchten einen Termin mit dem Eisenblätter Democenter vereinbaren? Nutzen Sie dafür folgende Kontaktmöglichkeiten:

Democenter Eisenblätter · Alter Güterbahnhof · D-56656 Brohl-Lützing
Tel.: 0151 / 22 67 29 - 60 oder -58 · E-Mail: demo@eisenblaetter.de



Impressum

Redaktion:
Gerd Eisenblätter GmbH
Jeschkenstraße 10
82538 Geretsried
GERMANY
Telefon: +49 (81 71) 93 84 - 0
Fax: +49 (81 71) 93 84 - 55
E-Mail: info@eisenblaetter.de

Bilder und Grafiken:
S. 5 u. 18: Dr. Stephan Barth/pixelio.de

Alle weiteren Bilder und Grafiken:
Gerd Eisenblätter GmbH

Druck:
Druckerei Schefenacker GmbH & Co KG

Änderungen vorbehalten

NEU



Sehr verehrter Kunde,

hiermit halten Sie unser neues Anwendungshandbuch, den „Profi Guide“, zur Arbeit mit unserem neuen Multifunktionsschleifer POLY-PTX® 800 in den Händen.

Von Profis für Profis: In den neuen „Profi Guides“ von Eisenblätter liefern wir Ihnen wertvolle Tipps und Hilfestellungen für den effektiven, zeit- und kostensparenden Einsatz unserer Maschinen und Werkzeuge. Die Anwendungshandbücher sind nach unseren Produkten sortiert, so dass Sie zu jeder Maschine und vielen Werkzeugen hilfreiche Anwendungsmöglichkeiten auf einen Blick präsentiert bekommen. In hochwertiger, großformatiger Aufmachung und ansprechender Optik konzipiert, wird Ihnen der „Profi Guide“ ein praxisorientierter Ratgeber in Ihrem täglichen Arbeitsablauf sein.

Ab wann Sie die „Profi Guides“ von Eisenblätter kostenlos und unverbindlich bestellen können, erfahren Sie in unserem Kundenmagazin, auf unserer Homepage und zuerst auf unserer facebook-Seite! Natürlich können Sie sich auch jederzeit telefonisch nach unserem neuen Anwendungsbuch erkundigen.

Sie haben einen Tipp für unser Anwendungsbuch? Haben Sie interessante Erfahrungen beim Einsatz unserer Maschinen und Werkzeuge gemacht, die Sie mit anderen Handwerkern teilen möchten? Dann schreiben Sie uns: Die interessantesten Anwendungstipps werden in unseren „Profi Guides“ und in unserer Kundenzeitschrift veröffentlicht und mit interessanten Sachpreisen prämiert!

Viel Vergnügen beim Lesen wünscht Ihnen Ihre

Gerd Eisenblätter GmbH



Inhaltsverzeichnis für POLY-PTX® 800

• POLY-PTX® 800

- POLY-PTX® 800 im Überblick
- TIPP: Ideale Lösung für Profis: Die POLY-PTX® Sets



Seite

• POLY-PTX® 800

- Kratzer rausschleifen u. Industrieschliff erzeugen auf ebenen Flächen
- TIPP: Einsatz des Eco Smart Adapters
- TIPP: Oszillations-Technik anwenden



FLÄCHE

METALL

6

• POLY-PTX® 800

- Gehrungsschliff mit dem VA-Abdeckblech
- TIPP: Einsatz der Eco Smart Walzen
- TIPP: Kleberückstände mit BRILLIANCE Clean entfernen



FLÄCHE

METALL

VIERKANT-ROHR

8

10

• POLY-PTX® 800

- Perfekter Spiegelglanz auf ebenen Flächen aus VA und Buntmetallen
- TIPP: Effektives Schleifen mit Trizact™ Hülsen



FLÄCHE

METALL

12

• POLY-PTX® 800

- Entgraten von gestanzten Lochblechen
- TIPP: Einsatz der aufblasbaren Expansionswalze
- TIPP: POLY-PTX® Akku 28V



FLÄCHE

METALL

14

• POLY-PTX® 800

- Farben entfernen
- TIPP: Vlies Räder mit Überbreite für effektiveres Schleifen



FLÄCHE

METALL

HOLZ

16

Inhaltsverzeichnis für POLY-PTX® 800

• **POLY-PTX® 800**

- **Kratzer rausschleifen u. Industrieschliff erzeugen auf Rundrohren**
 - **TIPP: Korrekte Handhabung von Distanzringen, Schutzhaube und Schleifband**
 - **TIPP: Schleifen mit Knopflochverschluss**



ROHR

METALL

Seite

18

• **POLY-PTX® 800**

- **Spiegelglanz auf offenen und geschlossenen Rundrohren**
 - **TIPP: Schleifen mit Spezial Klebeband**
 - **TIPP: Schleifbandrolle mit M14 Gewinde für drehzahlgeregelte Winkelschleifer**



ROHR

METALL

20

• **POLY-PTX® 800**

- **Reinigungs- und Pflegemittel**



METALL

22

• **POLY-PTX® 800**

- **Holzbearbeitung**
 - **TIPP: Einsatz des POLY-PTX® 800 Absaugdeckels**



FLÄCHE

HOLZ

24

• **POLY-PTX® 800**

- **POLY-PTX® Zubehör und Werkzeuge im Überblick**



26

Alle Vorteile der POLY-PTX® 800 im Überblick



5-fach schwenkbarer Griff für Rechts- und Linkshänder. Vibrationsgedämpfter Griff für ermüdungsfreies Arbeiten.



Bequeme Regelung der Drehzahl während des Betriebs mit Tachogenerator für konstante Drehzahl auch unter Last.



QUICK-LOCK Kabelschnellverschluss zum schnellen, bequemen Wechsel (Kabelschäden, Maschinenwechsel etc.).



Staubdichte Feldwicklung durch Spezialbeschichtung.



Stufenlos schwenkbare Schutzhaube mit Befestigungsmöglichkeit des neuen Absaugdeckels.



Ausziehbare Polycarbonat-Schutzhaube für Schleifwalzenbreiten bis 150 mm.



Eco Smart-Adapter für Walzenbreiten bis 150 mm und vibrationsfreien Lauf (optional).



Exklusiv bei Eisenblätter: Gummierter Griff für optimale und abrutschsichere Handhabung.



Technische Daten

Netzanschluss	220 V ~ 50 – 60 Hz (alternativ 110 V ~ 50 – 60 Hz)
Leistungsaufnahme	1.750 Watt
Drehzahl	stufenlos regelbar von 1.000 min ⁻¹ bis 3.800 min ⁻¹ , mit Tachogenerator für konstante Drehzahl auch unter Last
Drehzahlregler	mit Feineinstellung zur Werkzeugoptimierung
Bearbeitungsbreite	bis 100 mm (mit Eco Smart 150 mm)
Walzendurchmesser	bis 115 mm
Gewicht	3,3 kg
Werkzeugaufnahme	19 mm Keilnut (optional Eco Smart Aufnahme mit Eco Smart Adapter)

1.750 Watt
für Profi-Anwendung!

1.750 Watt: Die POLY-PTX® 800 setzt neue Maßstäbe!
Hohes Drehmoment und enorme Kraftreserven garantieren professionellen Dauereinsatz und höhere Wirtschaftlichkeit.



POLY-PTX® Profi-Komplettsset

Anwendung	Fläche	Rohre
Schweißnähte einebnen	✓	✓
Grobschleifen	✓	✓
Kratzer entfernen	✓	✓
Feinschleifen	✓	✓
Satinieren, Mattieren	✓	✓
Industrieschliff	✓	✓
Hochglanz	✓	✓
Spiegelglanz	✓	✓
Oberfläche versiegeln	✓	✓



POLY-PTX® Basis-Set Metallbearbeitung

Anwendung	Fläche	Rohre
Schweißnähte einebnen	✓	✓
Grobschleifen	✓	✓
Kratzer entfernen	✓	✓
Feinschleifen	✓	✓
Satinieren, Mattieren	✓	✓
Industrieschliff	✓	✓
Hochglanz	✗	✗
Spiegelglanz	✗	✗
Oberfläche versiegeln	✗	✗



POLY-PTX® Holzbearbeitungs-Set

Anwendung	Hartholz	Weichholz
Rustikaleffekt	✓	✓
Jahresringe ausbürsten	✓	✓
gebeizte Oberflächen polieren	✓	✓
Porentiefe Staubentfernung	✓	✓
Staubfreies Arbeiten (Absaugdeckel)	✓	✓

Ideale Lösung für Profis: Die POLY-PTX® Sets



Mit den POLY-PTX® Sets sind immer die richtigen Werkzeuge zur Hand – in der Werkstatt und bei Außenarbeiten. Außerdem spart man erheblich gegenüber dem Einzelkauf.

Für die Metallbearbeitung

■ Profi-Komplettsset für den Grobschliff bis zum Spiegelglanz auf Flächen und Rohren

Dieses Set inklusive zusätzlichem Eco Smart Adapter im praktischen, stabilen und schlagfesten Transportkoffer hält alles für schattenfreien Industrieschliff bis perfekten Spiegelglanz auf Metallen (Flächen und Rohre) sowie die neu entwickelten Reinigungs- und Konservierungsmittel für den optimalen Oberflächenschutz gegen Flecken und Fingerabdrücke bereit.

■ Basis-Set für den Grobschliff bis zum perfekten Industrieschliff auf Flächen und Rohren

Grundset inklusive Eco Smart Adapter für Grobschliff, Industrieschliff und Feinschliff auf Flächen und Rohren.

Für die Holzbearbeitung

■ Set für die Holzbearbeitung von rustikal bis poliert

Das Komplettsset für die Bearbeitung von Holzoberflächen: POLY-PTX® 800, ein Sortiment Bürstenräder für unterschiedliche Holzstrukturen von rustikal bis zum Polieren gebeizter Oberflächen und ein Absaugdeckel zur Schleifstaubabsaugung.



Sparen Sie Zeit!

Spielend leichter Werkzeugwechsel mit dem optionalen POLY-PTX® ECO SMART ADAPTER: Einfach den Eco Smart Adapter auf die Keilwelle aufschieben und das passende ECO SMART Werkzeug drehend aufstecken. Für alle 19 mm Antriebswellen.



Vorher

Nachher

POLY-PTX® 800

Kratzer entfernen, Schweißkanten angleichen und Industrieschliff erzeugen (satiniert, mattiert oder gebürstet)

In der Produktion von Edelstahlbehältern, Schaltschränken oder Edelstahlmöbeln werden meist Bleche mit sogenanntem Industrieschliff eingesetzt. Bei der Produktfertigung wird geschweißt, abkantet, gebohrt usw. Daher lassen sich Kratzer kaum vermeiden, die wieder entfernt werden müssen.

Grobschliff



Mit POLY-PTX® Zirkon Hülse K80 gezielt Kratzer entfernen. Bei sehr tiefen Kratzern auf Edelstahl empfiehlt sich die Keramik Hülse K60.

(Größere Schweißnähte werden vorab mit Fächerschleifscheiben eingebnet).



Keramik Hülse

Verfügbare Körnungen:
40, 60, 80, 120



Zirkon Hülse

Verfügbare Körnungen:
24, 36, 40, 60, 80, 120, 150, 180

Zwischenschliff



Im nächsten Arbeitsschritt wird die POLY-PTX® SC Vlies Hülse (Körnung: mittel) zum Glätten der durch die Zirkon Hülse aufgerauten Oberfläche eingesetzt.



Verfügbare Körnungen:
grob, mittel, fein, superfein

Angleichen

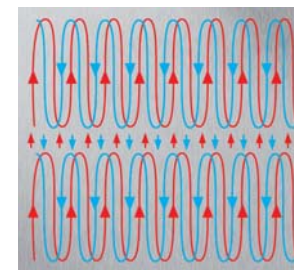


Abschließend wird mit dem POLY-PTX® VLIES Rad (K80) die gesamte Oberfläche oszillierend nachgearbeitet.

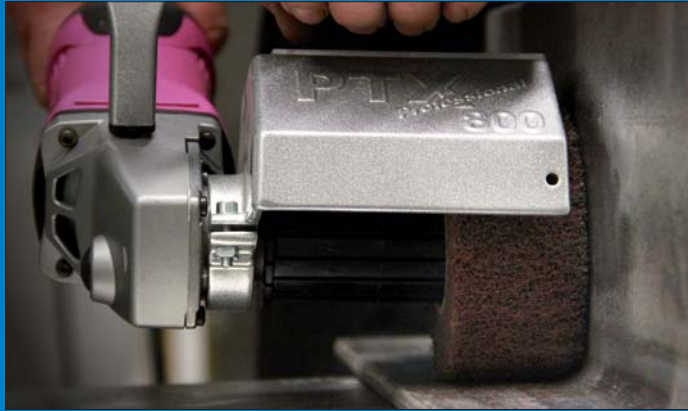


Oszillations-Technik:

Durch kurze Hübe, vor und zurück in Längsrichtung, bei gleichzeitigem seitlichem Versetzen erzielen Sie überganglose, dekorative Oberflächen (Industrieschliff).



Verfügbare Körnungen:
60, 80, 180, 280, 400, 600, 900



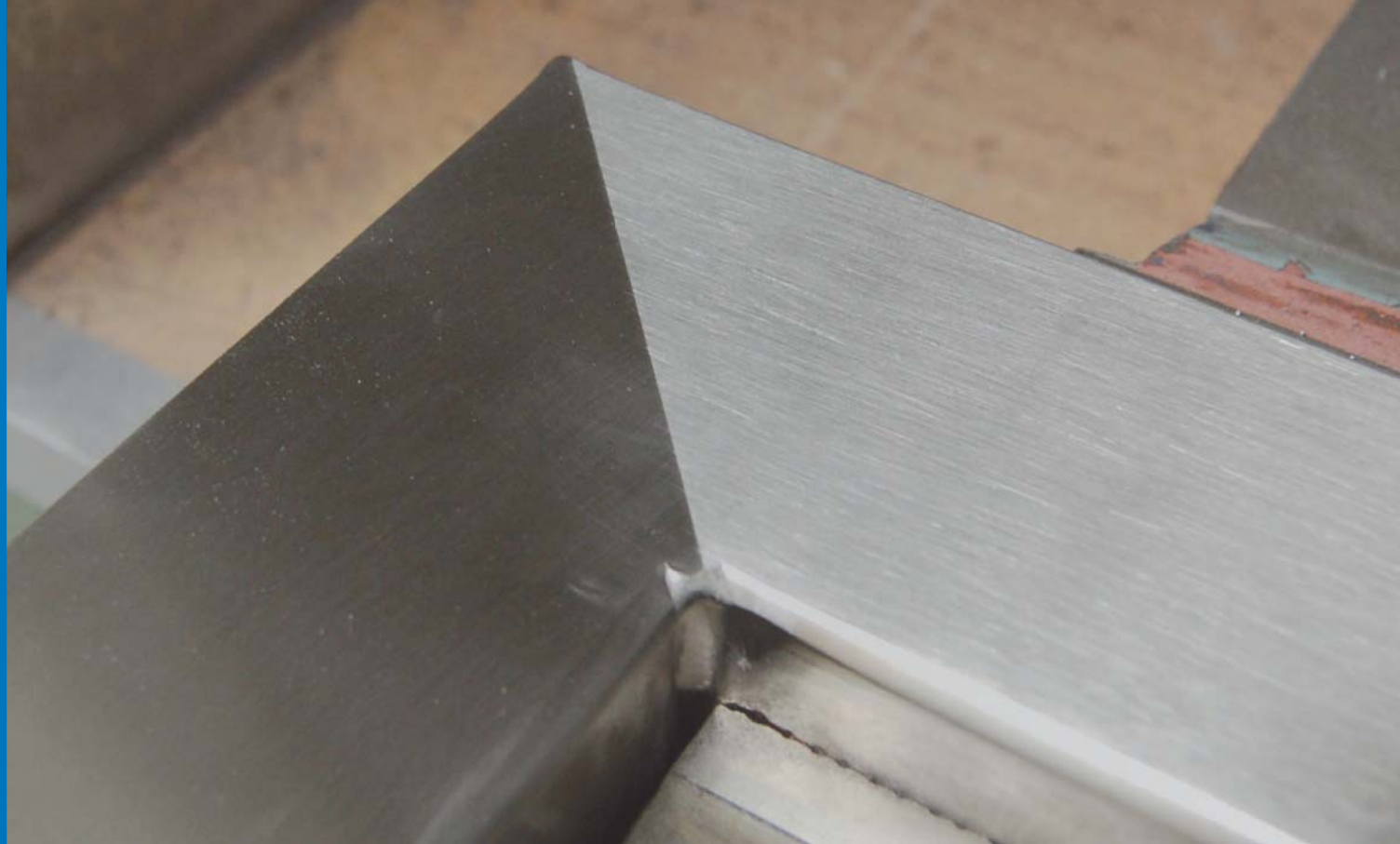
Problemloses Spannen der Eco Smart Walzen in beliebiger Position auf der Welle.



Durch den Überstand bei 150 mm breiten Walzen kann man problemlos auch direkt in den Innenkanten arbeiten.

VIERKANT-ROHR

METALL



POLY-PTX® 800

Gehrungsschliff auf Rahmenkonstruktionen mit dem VA-Abdeckblech (Bilderrahmen-Effekt)

Gerade im Geländerbau, Aufzugsbau und bei Rahmenkonstruktionen finden sich oft verschiedene Schliffbilder, die sauber aufeinander zulaufen müssen, um ein optisch einwandfreies Ergebnis zu gewährleisten.



Abkleben



Gewünschte Länge aus Rollenspender herausziehen und mit einer Schere abschneiden. Dann Schutzpapier abziehen und das selbstklebende Abdeckblech leicht versetzt im gewünschten Winkel platzieren. Bei Rundrohren an die Rundung andrücken.



Aufgrund der runden Form der Schleifwerkzeuge und der Dicke des Abdeckblechs muss das Abdeckblech leicht versetzt aufgeklebt werden.

Schleifen 1. Seite



Nicht abgeklebte Oberfläche komplett bis zum gewünschten Schliffbild bearbeiten. Dabei immer bis über die Kante des Abdeckblechs schleifen. Beim groben Vorschliff vorsichtig über die Kante schleifen, um ein Durchschleifen des dünnen Abdeckblechs zu verhindern.

Gehrungsschliff



Abdeckblech abziehen und auf fertig geschliffene Seite leicht versetzt mit unversehrter Kante aufkleben (ggf. neuen Blechabschnitt verwenden). Nun zuvor abgeklebte Stelle wie in Schritt 2 bearbeiten.

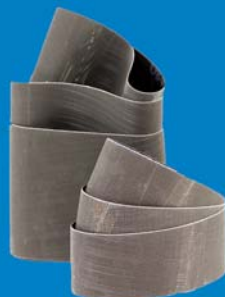
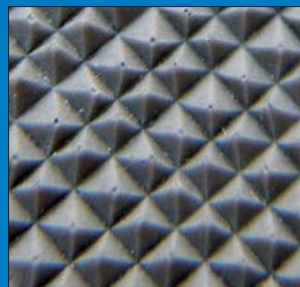


Bei ungewöhnlich hoher Hitzeentwicklung können Kleberrückstände auf dem Werkstück zurückbleiben. Diese können problemlos und schnell mit BRILLIANCE Clean von Eisenblättern entfernt werden.



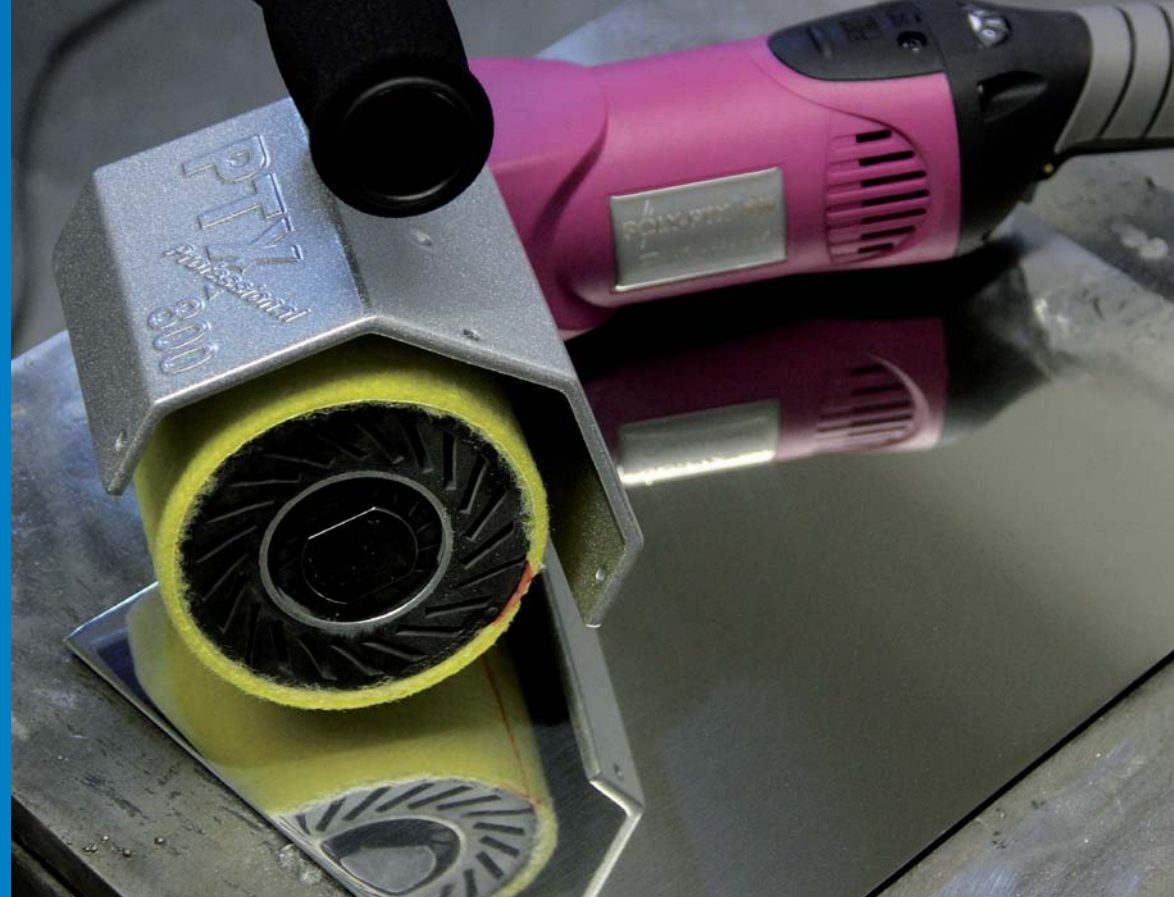
Schnelles und kosteneffektives Arbeiten mit Trizact™

Durch die pyramidenförmige Struktur ermöglicht das Trizact™ Schleifgewebe einen hohen Materialabtrag bei gleichzeitig sehr feinem Schliffbild. Beim Schleifen mit Trizact™ Hülsen nur mit geringem Druck arbeiten: Das Gewicht der Schleifmaschine reicht in der Regel aus, da sonst die Spitzen der Pyramiden abbrechen und sich die Standzeit um ein Vielfaches verringert.



Spiegelglanzpolieren von unebenen Flächen

Bei unebenen Flächen haben sich Topglanzringe medium für Edelstahl zur Hauptpolitur mit Pasten, Topglanzringe weich für die Endpolitur mit Poliercreme und Baumwollringe für Buntmetalle in der Praxis bewährt. Diese Ringe passen sich optimal den Konturen auf der Werkstückoberfläche an.



POLY-PTX® 800

Perfekter Spiegelglanz auf VA und Buntmetallen

In der heutigen Zeit ist es immer wichtiger, ein optimales Ergebnis beim Spiegelglanz zu erzielen, z.B. im öffentlichen Sanitärbereich als Spiegel, im Luxus-Fassadenbau, in Werften (Yachten) und im medizinischen Bereich (OP-Einrichtung).

Die ideale Lösung für ebene Flächen:
POLY-PTX® 800 in Verbindung mit Trizact™ und SuperPolish.

Vorschleiff



Zwischenschleiff



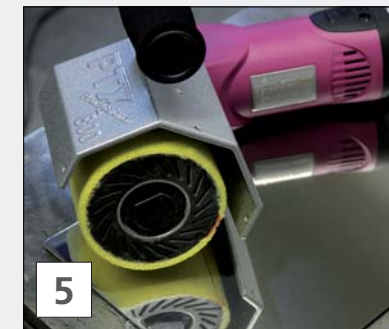
Hauptpolitur



Pastenreste entfernen



Endpolitur



Mit grober Trizact™ Hülse (je nach Oberfläche: A160, A100, A65) gezielt Kratzer und Walzhaut entfernen. Bei sehr tiefen Kratzern auf Edelstahl empfehlen sich die Keramik Hülse K60 und die Zirkon Hülse K60.

(Größere Schweißnähte werden vorab mit Fächerschleifscheiben eingebnet).

Jetzt wird schrittweise mit den verschiedenen Körnungen Trizact™ Hülsen von A45 bis A16 geschliffen.

Unbedingt auch quer und diagonal zur Arbeitsrichtung schleifen, damit die Oberfläche gleichmäßig „abgetragen“ wird und ein ebenes „Polierniveau“ entsteht.

Danach erfolgt die Politur mit SuperPolish Hülse und weißer Polierpaste (Vorphitur), dann der nächste Politorschritt mit SuperPolish-Hülse und blauer Polierpaste (Nachpolitur).

WICHTIG: Unterschiedliche Pasten nicht mischen. Die Pasten und die Creme auf Hülse oder Ringe auftragen (nicht auf das Werkstück).

Nach jedem Polierschritt die Pastenreste mit POLY Kalk (einfach aufstreuen) und mit sauberem Mikrofasertuch von Werkstückoberfläche vorsichtig abwischen.

Die abschließende Spiegelglanzpolitur erfolgt nun mit SuperPolish Hülse und rosa Poliercreme. Dabei muss nur in eine Richtung poliert werden.

Sollten werkstoffbedingt noch minimale Schlieren auftreten, werden diese mit Topglanzringen (weich) und rosa Poliercreme entfernt.



Keramik Hülse



Zirkon Hülse



Trizact™



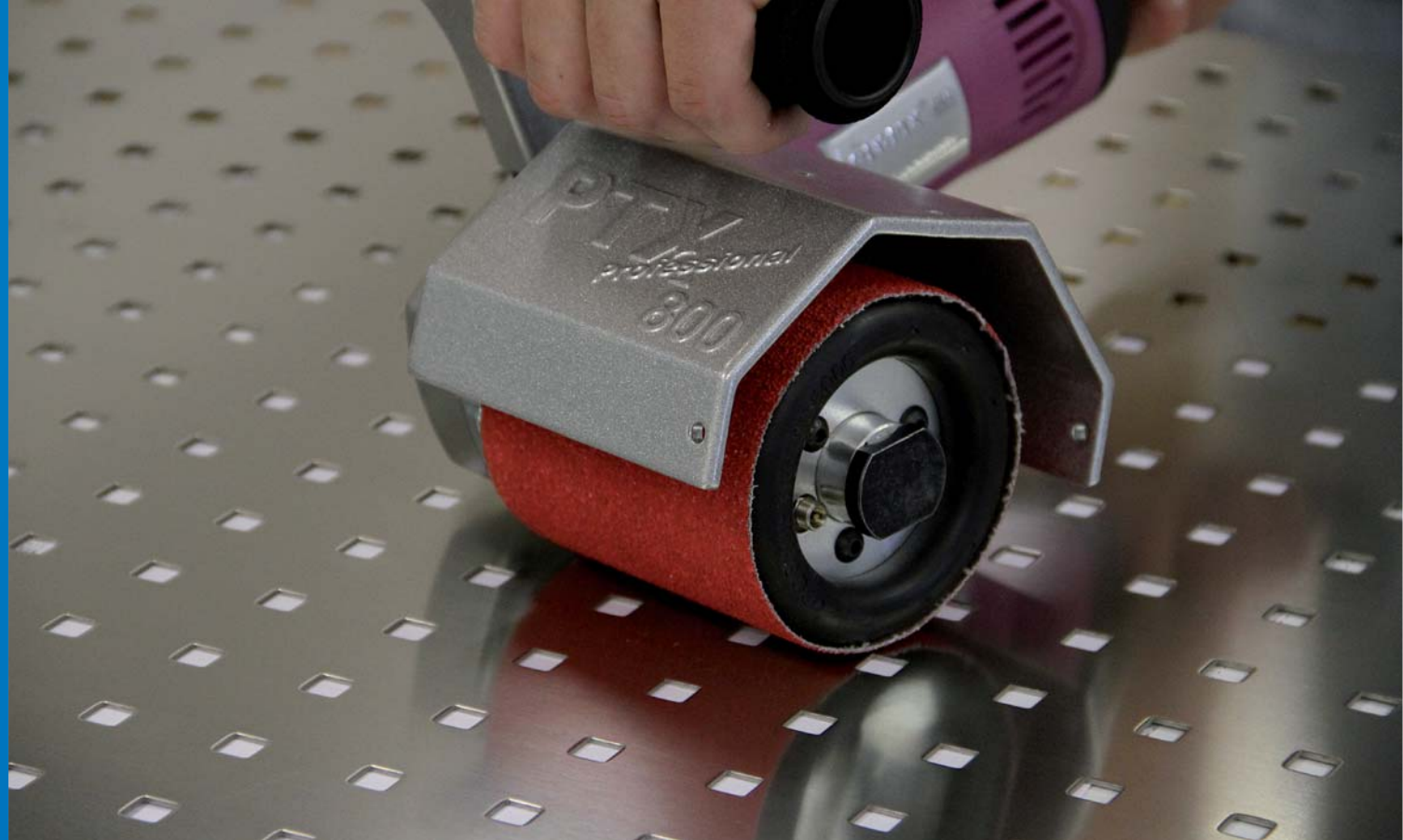
Verfügbare Körnungen:

Vergleichstabelle Körnung Trizact™							
Trizact™-Körnung	A160	A100	A65	A45	A30	A16	A06
Schliffbild entspricht Körnung	120	220	320	400	600	1.200	2.000
Materialabtrag entspricht ca. Körnung	24	36	40	50	60	80	120



**Die aufblasbare Expansionswalze:
Punktgenau für beste Ergebnisse**

Für die individuelle „Härte-Einstellung“ der jeweiligen Zirkon, SC-Vlies, Trizact™, SuperPolish und Filz Hülsen empfiehlt sich die aufblasbare, besonders anpassungsfähige Expansionswalze. Sie eignet sich besonders zur Lochblechentgratung und für den Flächen- und Kantenschliff überall dort, wo punktgenau gearbeitet werden muss.

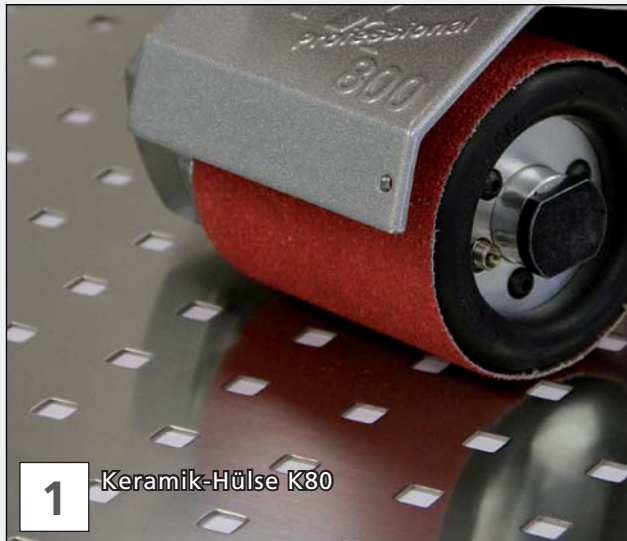


POLY-PTX® 800
Entgraten von gestanzten Lochblechen

Gerade im individuellen Schaltschrankbau (z.B. bei Platinen) müssen nach dem Stanzen die Grate so bearbeitet werden, dass eine saubere, nicht verrundete Kante entsteht.



Vorarbeit (optional)



1 Keramik-Hülse K30

Entgraten



2 VLIES-TOP Rad K30

Starke Grate und tiefe Kratzer werden vorab mit POLY-PTX® Zirkon Hülse oder Keramik Hülse und hart aufgeblasener Expansionswalze entfernt.



Verfügbare Körnungen:
40, 60, 80, 120

Zur eigentlichen Entfernung von Graten kommt das POLY-PTX® VLIES-TOP Rad oder MIX (Combi) Rad (für leichte Verrundungen von Löchern) zum Einsatz. Da dieses Rad mit PUR-Schaum verdichtet ist und dadurch eine besonders harte Kontaktfläche besitzt, werden saubere, nicht verrundete Kanten erzeugt.



Keramik Hülse

Verfügbare Körnungen:
80, 180, 280, 400, 600, 900



MIX (Combi) Rad

Verfügbare Körnungen:
60, 80, 180

Für den mobilen, kabellosen Einsatz!

POLY-PTX® Akku 28V



Flächenschliff und Politur



Zwei Akkus mit 28 V, 3,0 Ah im Grundset. Damit ist immer ein voll geladener Akku einsatzbereit.



Schnell-Ladestation für die Akkus. Ladezeit nur 30 bis 40 Minuten.



5-fach schwenkbarer Griff für Rechts- und Linkshänder. Vibrationsgedämpfter Griff für ermüdungsfreies Arbeiten.



Der Akku ist schnell zu wechseln und so positioniert, dass das Gerät gut ausbalanciert in der Hand liegt.



Akkukapazitäts-LED-Anzeige

Schleifen bis in jede Ecke mit Überstandsystem



VLIES Räder 115x100 mm K80+K180 sowie CLEAN Rad 115 mm x 100 mm werden mit Überbreite (110 mm) geliefert und passen auf alle gängigen Antriebswellen (100 mm). Dadurch sind ca. 20% Mehrleistung möglich. Die Spannmutter ist komplett im Überstand versenkt.

VORTEIL: Es kann problemlos bis in die Ecken geschliffen werden.

HOLZ

FLÄCHE

METALL

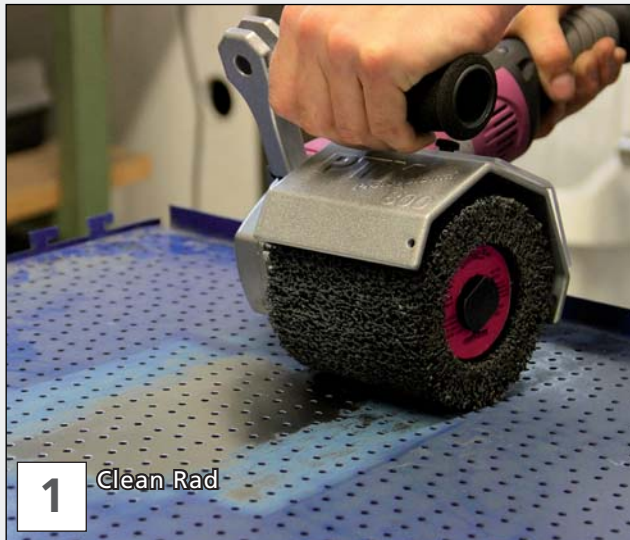


POLY-PTX® 800

Farben entfernen

Für jedes Material die richtige Lösung:
Ob auf Edelstahl, Stahl, Buntmetalle oder Holz –
mit der passenden Schleifwalze Farben, Lacke etc.
rückstandsfrei entfernen

Dicke Farbschicht



1 Clean Rad

Besonders bewährt beim Entfernen von dicken oder hartnäckigen Lack- und Farbanstrichen auf Holz, Stein und Metall (z.B. Fensterrahmen, Türen, Möbel, Hausfassaden, Geländer, Zäune, Maschinen, Bootsrümpfe und Propeller) und zum Entfernen von Graffiti. Ideal im Karosseriebau (kein Durchschleifen bei dünnen Blechen), bei Sanierungen und bei Maler- und Bauarbeiten. Enthält keinerlei Metalle, daher besteht keine Korrosionsgefahr.

Reinigt ohne Werkstückabtrag und ohne das Grundmaterial zu verletzen (Sandstrahleffekt).



Dünne Farbschicht



2 SC Vlies Hülse + MIX (Combi) Rad

Entfernt dünne Farb- und Lackschichten und hinterlässt gleichzeitig eine strukturierte Oberfläche. Besonders bei der Bearbeitung von Holz werden die Fasern zusätzlich geglättet, so dass das Werkstück sofort wieder gestrichen werden kann – ganz ohne weitere Vorbehandlung und Zeitverlust. Für einen stärkeren Abtrag empfiehlt sich der Einsatz des Mix (Combi) Rads.



SC-Vlies Hülse



MIX (Combi) Rad

Verfügbare Körnungen:
grob, mittel, fein, superfein

Anlauffarben



3 SuperPolish Hülse + Creme

Anlauffarben und Hitzeverfärbungen können ganz einfach mit der Poliercreme und einem geeigneten Trägermaterial (Filz, SuperPolish oder Polierringe) rückstandsfrei entfernt werden.

Cremereste wie gewohnt mit POLY Kalk und Mikrofaser Tuch entfernen.



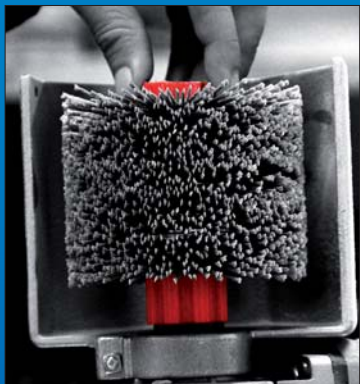
Grundlagen - korrekte Handhabung

Korrektur Einsatz von Schutzhaube und Schleifband



Zur Arbeitssicherheit und für perfektes Schleifen: Schutzhaube wie abgebildet ausrichten, Band während des Schleifens unter Spannung halten.

Distanzringe



Mit den Distanzringen von Eisenblätter können auch schmalere Räder, Bürsten, Walzen, Polierlinge und die Schleifbandrolle mit VA-Rand in Kombination mit der POLY-PTX® 800 eingesetzt werden: Die Distanzringe gewährleisten einen Breitenausgleich von bis zu 50 mm.



POLY-PTX® 800

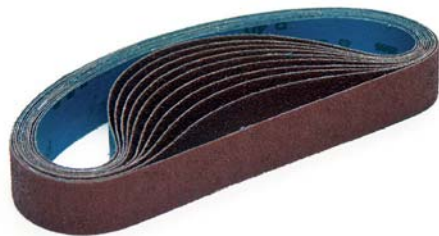
Kratzer entfernen, Schweißkanten angleichen und Industrieschliff erzeugen (satiniert, mattiert oder gebürstet)

Ob an Geländern, Schiffsreelings, Tribünen oder anderen Konstruktionen aus Rundrohren: Überall muss verschweißt, gebogen und geschraubt und dabei ein gleichmäßiges Schliffbild erzeugt werden.

Grobschliff



Mit POLY-PTX® Schleifband Edelkorund K80 gezielt Kratzer und Schweißnähte entfernen. Bei sehr tiefen Kratzern auf Edelstahl empfiehlt sich K40 als Vorschleiff. (Größere Schweißnähte werden vorab mit hochelastischen Schleifscheiben wie FIX-KLETT von Eisenblätter eingeebnet).



Verfügbare Körnungen:
40, 60, 80, 120

Angleichen (Feinschliff)



Im nächsten Arbeitsschritt wird anschließend das POLY-PTX® SC Vlies Band zum Glätten der durch das Schleifband Edelkorund aufgerauten Oberfläche eingesetzt.



Verfügbare Körnungen:
grob, mittel, fein, superfein

Schleifen an geschlossenen Rohrkonstruktionen



Knopflochverschluss

Die SC-Vlies- und Filzbänder mit dem patentierten „Knopflochverschluss“ sind ideal zum Arbeiten an geschlossenen Rohrkonstruktionen und Handläufen. Das über das Rohr gelegte Schleifband ist dank des „Knopflochverschlusses“ schnell verbunden und auch wieder geöffnet. Der Schleifbandwechsel ist somit rationell und kinderleicht. Das Öffnen und Schließen kann beliebig oft erfolgen.

Schleifen an geschlossenen Rohrkonstruktionen



Spezial Klebeband

Geschlossene Schleifbänder wie beispielsweise das Schleifband oder das Trizact™ Band werden zum Arbeiten an geschlossenen Rohrkonstruktionen aufgeschnitten, über das Rohr gelegt und mit unserem Spezial Klebeband auf der gesamten Länge überlappend (ca. 370°) umklebt.

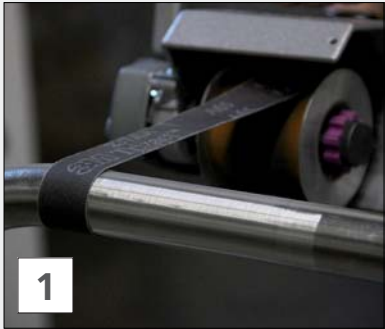


POLY-PTX® 800 Spiegelglanz auf offenen und geschlossenen Rundrohr-Konstruktionen

Spiegelglanz strahlt Wärme und Luxus aus – ob nun im Geländerbau oder in der Automobilindustrie: In immer mehr Bereichen muss ein optimaler Spiegelglanz erzeugt werden, auch auf Rohren.

Perfekter Spiegelglanz auf Rundrohren aus VA und Buntmetallen

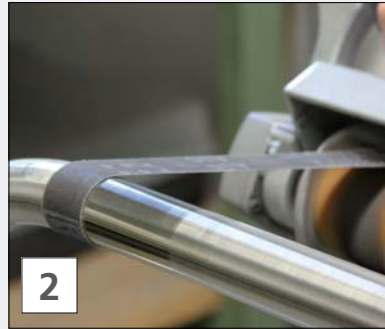
Vorschleiff



Mit grobem Trizact™ Band (je nach Oberfläche: A100 oder A65) gezielt Kratzer, Schweißnähte und Walzhaut entfernen.

Bei geschlossenen Rohrkonstruktionen kann das Trizact™ Band mit dem Kleband wieder verschlossen werden.

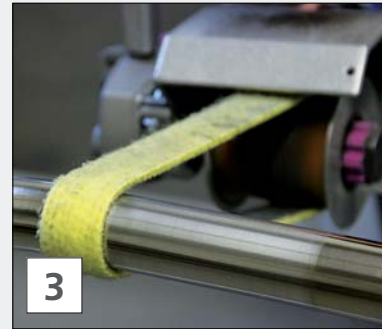
Zwischenschleiff



Jetzt wird schrittweise mit den verschiedenen Körnungen Trizact™ Bändern von A45 bis A16 geschliffen.

Bei „schlechten“ Werkstoff-Qualitäten kann zusätzlich mit Körnung A06 nachgearbeitet werden.

Hauptpolitur



Danach erfolgt die Politur mit SuperPolish Band und weißer Polierpaste. Die blaue Polierpaste kommt anders als bei ebenen Flächen nicht zum Einsatz.

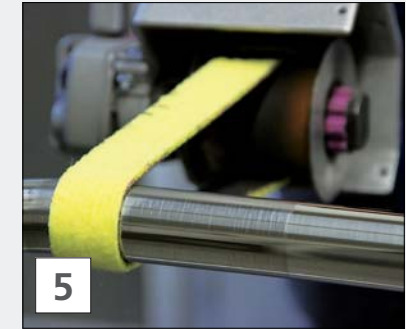
Bei geschlossenen Rohrkonstruktionen wird ein POLY-PTX® Merino Filz Band mit patentiertem Knopflochverschluss verwendet.

Pastenreste entfernen



Nach jedem Polierschritt die Pastenreste mit POLY Kalk (einfach aufstreuen) und mit sauberem Mikrofaser-tuch von Werkstückoberfläche vorsichtig abwischen.

Endpolitur



Die abschließende Spiegelglanzpolitur erfolgt nun mit SuperPolish Band (oder Merino Filz Band) und rosa Poliercreme.



Die Schleifbandrolle ist auch mit M14 Gewinde für drehzahlgeregelte Winkelschleifer (z.B. VARILEX®) erhältlich.



Verfügbare Körnungen:

Vergleichstabelle Körnung Trizact™							
Trizact™-Körnung	A160	A100	A65	A45	A30	A16	A06
Schliffbild entspricht Körnung	120	220	320	400	600	1.200	2.000
Materialabtrag entspricht ca. Körnung	24	36	40	50	60	80	120





Reinigungs- und Pflegemittel

**Ideal für Großküchen, Aufzugs- und Geländerbau:
Überall, wo Oberflächen stark beansprucht werden.**

Geschliffene und polierte Oberflächen sind sehr empfindlich gegenüber Verschmutzungen aller Art und müssen daher sorgfältig geschützt und gepflegt werden.

Reinigen



Fingerabdrücke, Schleifstaub, leichte Öl- und Fettverschmutzungen sowie Klebstoffreste lassen sich bequem und streifenfrei mit BRILLIANCE Clean entfernen. Etwaige Rückstände verdunsten sofort.



Schutz Innen (trocken)



INOX Protect auf Oberfläche aufsprühen, mit Mikrofasertuch verreiben, trocken abwischen und kurz mit dem Tuch nachpolieren. Die Oberfläche ist durch einen trockenen, unsichtbaren Schutzfilm (Hartwachs) versiegelt. Die Schutzwirkung hält mehrere Wochen; polierte Oberflächen dunkeln nicht nach.



Schutz Außen (Ölfilm)



Zum Reinigen und Konservieren geschliffener und polierter Oberfläche im Außenbereich. Finger- und Wasserflecken oder Schattierungen bleiben langfristig unsichtbar. Auch im Lebensmittelbereich einsetzbar. Oberfläche dunkelt durch den Ölfilm leicht nach.



POLY-PTX® 800 Absaugdeckel



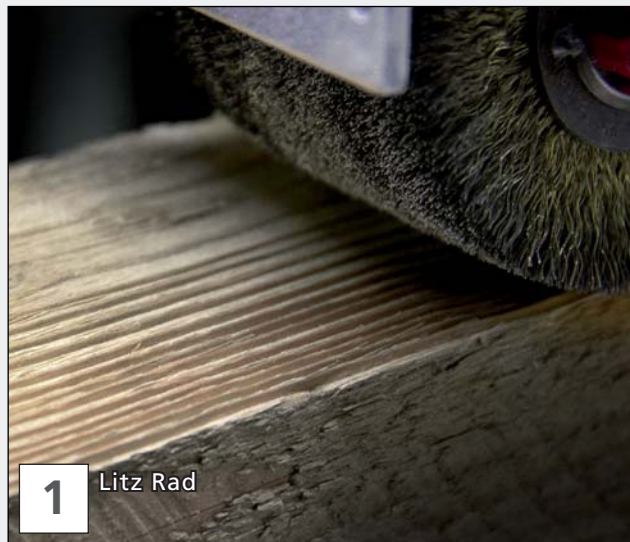
Ideal bei hohem Staubaufkommen (z.B. Aluminium- oder Holzbearbeitung): Der POLY-PTX® Aluminium-Absaugdeckel mit Zentrier-Rändelschrauben ist kompatibel mit allen gängigen Industriestaubsaugern. Verwendbar bis 100 mm Walzenbreite.



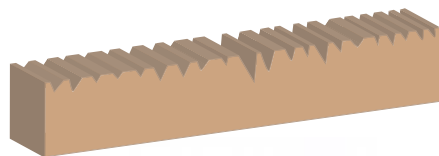
POLY-PTX® 800
Holzbearbeitung

Polieren gebeizter Holz-Oberflächen, Erzeugen grober Rustikaleffekte oder Ausbürsten weicher Jahresringe: Bei einer qualitativ hochwertigen Holzbearbeitung kommt es auf die passenden Werkzeuge an.

Grober Rustikaleffekt



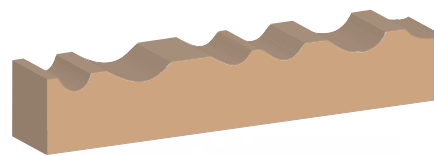
In Kombination mit dem Litz Rad eignet sich die POLY-PTX® 800 hervorragend zum Ausbürsten weicher Jahresringe bei Nadelhölzern. Aufgrund des verwendeten Materials (Stahllitzbürste) lassen sich problemlos grobe Rustikaleffekte erzeugen.



Weicher Rustikaleffekt



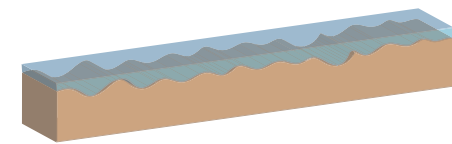
Mit dem Borst Rad, einer elastischen und korndurchsetzten Kunststoffbürste, wird die POLY-PTX® 800 zum idealen Werkzeug für das Erzeugen von Rustikaleffekten mit weichem Jahresringübergang.



Wachsgebeizte Holzoberflächen



Das Fiber Rad gewährleistet eine unkomplizierte und hochwertige Politur gebeizter Holzoberflächen. Die elastische Fiberbürste garantiert perfekte Mattglanzeffekte und eignet sich ideal zum porentiefen Entstauben und Säubern.



Zubehör



Profi-Koffer (leer)

Stabile, schlagfeste Kunststoff-Ausführung mit Formschaum-Inneneinteilung für Montage und Außeneinsatz (abschließbar).



Bügelgriff (optional)

Für eine noch bessere und sichere Handhabung der POLY-PTX® 800. Aus hochwertigen Materialien.

Kunststoff-Distanzringsatz

Anwendung: Für den Breitenausgleich bei Bürsten, Walzen und Polierringen.

Material: Kunststoff

Inhalt: 2 x 20 mm; 1 x 10 mm



Absaugdeckel

Anwendung: Für den Anschluss an alle gängigen Industriestaubsauger, mit Zentrier-Rändelschrauben und ideal bei hohem Staubaufkommen (z. B. Alu- oder Holzbearbeitung). Verwendbar bis 100 mm Walzenbreite.

Abmessungen - Konusflansch: Innen-Ø 35 mm; Außen-Ø 40 mm



VA-Abdeckblech

Anwendung:

Zum sauberen Abkleben für den perfekten Gehrungsschliff auf sämtlichen Materialien. Selbstklebend und rückstandsfrei lösbar – garantiert unkomplizierte Handhabung ohne Vor- und Nacharbeit.

Material: Edelstahl mit einer Materialdicke von nur 0,1 mm

Abmessungen: 2,5 m Länge x 150 mm Breite



Handvlies

Für Stellen, die schwer mit einer Schleifmaschine zu erreichen sind, kann mit entsprechender Vlieskörnung auch per Hand nachgearbeitet werden (Ecken, Innenwinkel etc.).

Anwendung:

Für das schattenfreie Erzeugen von Industrieschliff (Mattieren, Satinieren), Vorpolieren, Entfernen von Oxidschichten sowie zum Angleichen „vorgeschliffener“ Bleche. Für VA, Buntmetalle und Holz zum Glätten von Oberflächen.

Material: Korndurchsetztes Schleifvlies

Abmessungen: 20 m x 100 mm

Körnung: 80, 180, 280, 400



■ Schleifwerkzeuge für Grob - und Feinschliff



MOP (Schleiflamellen) Rad

Anwendung:

Zum Entfernen von Rost, Oxidschichten, Kratzern, Farbe und zum kräftigen Strukturieren und Satinieren bei Metallen.

Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle

Material: Edelkorund

Abmessungen: Ø 105 mm x 100 mm; Ø 105 mm x 50 mm

Körnung: 24, 40, 50, 60, 80, 120, 180, 240



MIX (Combi) Rad

Anwendung:

Metall: Mattieren, Satinieren, Entfernen von leichten Kratzern.

Holz: Entfernen von Altfarbe.

Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle und Holz

Material: Korndurchsetztes Nylonvlies mit Schleiffeinen

Abmessungen: Ø 115 mm x 100 mm; Ø 115 mm x 50 mm; 105 mm x 100 mm; Ø 105 mm x 50 mm

Körnung: 60, 80, 180



VLIES Rad

Anwendung:

Schattenfreies Erzeugen von Industrieschliff (Mattieren, Satinieren), Vorpulieren, Entfernen von Oxidschichten sowie zum Angleichen „vorgeschliffener“ Bleche. Zum Glätten von Holzoberflächen.

Zu bearbeitende Materialien: VA, Edelstahl, Buntmetalle und Holz

Material: Elastisches, korndurchsetztes Nylonvlies

Abmessungen: Ø 115 mm x 100 mm; Ø 115 mm x 50 mm; Ø 105 mm x 100 mm; Ø 105 mm x 50 mm

Körnung: 60, 80, 180, 280, 400, 600, 900



CLEAN Rad

Anwendung:

Reinigen und Entzundern von Schweißnähten, porentiefes Entfernen von Rost, Oxidschichten und Farbe, Reinigen von Holzbalken, Ziegeln etc. ohne das Grundmaterial abzutragen (wirkt wie Sandstrahlen).

Zu bearbeitende Materialien: Metall, Holz, Ziegel

Material: Korndurchsetztes Nylongrobewebe

Abmessungen: Ø 115 mm x 100 mm; Ø 115 mm x 50 mm



GUM Rad

Anwendung:

Zum Beseitigen von kleinen Kratzern und Entfernen von schwarzem Zunder, ideal für hell glänzenden, kräftig strukturierten, dekorativen Längsschliff. Für Holz zur Faserglättung.

Zu bearbeitende Materialien: VA, Buntmetalle, Holz

Material: Weicher, korndurchsetzter Gummi

Abmessungen: Ø 105 mm x 100 mm; Ø 105 mm x 50 mm

Körnung: 60, 180



VLIES-TOP Rad

Anwendung:

Für kräftige, dekorativ glänzende Längsstrukturen, Feinentgratung von gestanzten Lochblechen.

Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle

Material: Mit PUR-Schaum verdichtetes Vlies-Material

Abmessungen: Ø 112 mm x 100 mm

Körnung: 80, 180, 280, 400, 600, 900

■ Spezialbürsten



Litz Rad

Anwendung:

Metall: Zum Entrosten, Entgraten, Aufrauen und Reinigen (Stahl). **Holz:** Zum Ausbürsten weicher Jahresringe bei Nadelhölzern und zum Erzeugen grober Rustikaleffekte.

Material: Stahlitzbürste

Abmessungen: Ø 100 mm x 70 mm; Ø 100 mm x 25 mm; Ø 100 mm x 12 mm

Drahtstärke: 0,2 mm



VA Draht Rad

Anwendung:

Zum Aufrauen, Entgraten, Säubern von Schweißnähten und Entfernen von Lacken.

Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle.

Material: Elastische VA-Drahtbürste

Abmessungen: Ø 100 mm x 70 mm; Ø 100 mm x 25 mm; Ø 100 mm x 12 mm

Drahtstärke: 0,2 mm



Borst Rad

Anwendung:

Metall: Zum Aufrauen und Entgraten.

Holz: Zum Erzeugen grober Rustikaleffekte mit weichem Jahresringübergang.

Material: Elastische, korndurchsetzte Kunststoffbürste

Abmessungen: Ø 100 mm x 70 mm; Ø 100 mm x 25 mm; Ø 100 mm x 12 mm

Borstenstärke: 1,27 mm



Fiber Rad

Anwendung:

Zum Polieren gebeizter Holz-Oberflächen, Erzeugen von Mattglanzeffekten und zum porentiefen Entstauben und Säubern.

Material: Elastische Fiberbürste

Abmessungen: Ø 100 mm x 100 mm

Borstenstärke: 0,4 mm

■ Eco Smart Zubehör



Adapter für Eco Smart-Werkzeuge

Adapter für die Verwendung der Eco Smart-Werkzeuge mit der POLY-PTX® 800 Professional oder mit anderen Längsschleifmaschinen mit Ø 19 mm-Keilwelle. Adapter einfach auf Keilwelle aufschieben, und schon lassen sich die kostengünstigen Eco Smart-Werkzeuge nutzen.

Abmessungen: Außen-Ø 45 mm, Innen-Ø 19 mm mit 2 Keilnuten; Breite 100 mm

Alternatives Schnellspannsystem



Expansionswalze

Anwendung:

Zur Verwendung von Zirkon-, Trizact™-, SC-Vlies-, Filz- und SuperPolish Hülsen.

Hochelastisch durch patentierte Segment-Ausführung, dadurch optimale Werkstückanpassung und einfachster Hülsenwechsel.

Abmessungen: Ø 90 mm x 100 mm



MOP (Schleiflamellen) Rad

Anwendung:

Zum Entfernen von Rost, Oxydschichten, Kratzern und zum kräftigen Strukturieren und Satinieren bei Metallen.

Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle und Holz

Material: Edelkorund

Abmessungen: Ø 105 mm x 100 mm;
Ø 105 mm x 50 mm

Körnung: 24, 40, 50, 60, 80, 120, 180, 240



MIX (Combi) Rad

Anwendung:

Metall: Mattieren, Satinieren, Entfernen von leichten Kratzern, Rost, Oxyd usw.

Holz: Zum Entfernen von Altfarbe.

Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle und Holz

Material: Korndurchsetztes Nylonvlies mit Schleifleinen

Abmessungen: Ø 105 mm x 150 mm;
Ø 105 mm x 100 mm; Ø 105 mm x 50 mm

Körnung: 60, 80, 180



VLIES Rad

Anwendung:

Schattenfreies Erzeugen von Industrieschliff (Mattieren, Satinieren), Vorpulieren, Entfernen von Oxydschichten sowie zum Angleichen „vorgeschliffener“ Bleche. Zum Glätten von Oberflächen.

Zu bearbeitende Materialien: VA, Edelstahl, Buntmetalle und Holz

Material: Elastisches, korndurchsetztes Nylonvlies

Abmessungen: Ø 105 mm x 150 mm;
Ø 105 mm x 100 mm; Ø 105 mm x 50 mm

Körnung: 60, 80, 180, 280, 400



Expansionswalze mit neuen weichen Expansionssegmenten für optimale Werkstückanpassung

Anwendung: Zur Verwendung von Zirkon-, Trizact™, SC-Vlies-, Filz- und SuperPolish Hülsen.
Abmessungen: Ø 90 mm x 100 mm; Ø 90 mm x 50 mm



Aufblasbare Expansionswalze

Für die individuelle „Härte-Einstellung“ der jeweiligen Zirkon-, SC-Vlies-, Trizact™-, SuperPolish und Filzhülsen empfiehlt sich diese aufpumpbare Walze. Sie eignet sich besonders für den Flächen- und Kantenschliff.
Abmessungen: Ø 90 mm x 100 mm

■ Hülsen für Expansionswalzen



Keramik Hülsen

Anwendung: Für Edelstahl. Zum Entfernen von tiefen Kratzern, Rost, Zunder und Schweißnähten (Vorschliff).
Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle
Material: Hochqualitatives Keramikgewebe
Abmessungen: Ø 90 mm x 100 mm
Körnung: 40, 60, 80



Zirkon Hülsen

Anwendung: Entfernung von tiefen Kratzern, Rost, Zunder und Schweißnähten. Durch den zeitsparenden Längsschliff ist weit weniger Nacharbeit notwendig.
Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle
Material: Zirkongewebe
Abmessungen: Ø 90 mm x 100 mm; Ø 90 mm x 50 mm
Körnung: 24, 36, 40, 60, 80, 120, 150, 180



Trizact™ Hülsen

Anwendung: Sehr hoher Materialabtrag bei gleichzeitig sehr feinem Schliffbild (erspart mehrere Arbeitsschritte). Ideal zum Entfernen von Kratzern und zum Vorschliff für die Spiegelglanzpolitur.
Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle
Material: Neuartiges Schleifgewebe mit pyramidenförmiger Kornstruktur.
Abmessungen: Ø 90 mm x 100 mm; Ø 90 mm x 50 mm
Körnung: A160, A100, A65, A45, A30, A16, A06



ORIGINAL
3M
 QUALITÄT

SC-Vlies Hülsen

Anwendung: Zum Entfernen von leichten Kratzern und Oxydschichten, Mattieren, Satinieren, Entgraten und Feinschleifen.
Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle
Material: Imprägniertes, korndurchsetztes Nylogewebe.
Abmessungen: Ø 90 mm x 100 mm; Ø 90 mm x 50 mm
Körnung: grob, mittel, fein, superfein



ORIGINAL
3M
 QUALITÄT

SuperPolish Hülsen

Anwendung: Für makellosen, brillanten, schattenfreien Spiegelglanz (entfernt selbst feinste Schlieren). SuperPolish Vlies ist saugfähig, schmiert nicht zu und spart viel Arbeitszeit. Nur in Verbindung mit Polierpasten oder -creme.
Zu bearbeitende Materialien: VA, Buntmetalle
Material: revolutionäres Nylon-Spezialvlies
Abmessungen: Ø 90 mm x 100 mm; Ø 90 mm x 50 mm



Merino Filz Hülsen

Anwendung: Zum schnellen Spiegelglanzpolieren von großen Flächen. Nur in Verbindung mit Polierpasten oder -creme.
Zu bearbeitende Materialien: VA, Buntmetalle, Hartkunststoff
Material: weicher Merinofilz
Abmessungen: Ø 90 mm x 100 mm



■ Polierwerkzeuge für Expansionswalzen

Werkzeuge für die Rohrbearbeitung



Schleifbandrolle mit Edelstahlrand

Anwendung:
Für Schleif-, SC-Vlies-, Trizact™, SuperPolish und Filzbänder.

Material: Verschleißfester, weicher Vulculan mit seitlichen Anlaufscheiben aus Edelstahl und vibrationsdämpfender Hülse

Abmessungen: Ø 85 mm x 70 mm



Spezial Klebeband

Anwendung:
Zum Wiederverschließen der Schleif- und Trizact™-Bänder. Wärmoresistent und starke Klebekraft.

Material: Klebeband mit Längsverstärkung für reißfesten Halt
Abmessungen: 25 mm x 50 mm



Schleifband Edelkorund

Anwendung:
Zum Grobschleifen, für den Vorschleiff, Entzundern, Entrosten und Glätten.

Zu bearbeitende Materialien:
Rundrohre aus Metall

Abmessungen: 30 mm x 600 mm
Körnung: 40, 60, 80, 120, 150, 180, 240



Merino Filz Band (offen)

Anwendung:
Für die Hauptpolitur an geschlossenen Rohrkonstruktionen und Handläufen. Der Einsatz erfolgt mit der Schleifbandrolle sowie unseren Polierpasten und Cremes.

Material: Weicher Merinofilz mit „Knopflochverschluss“ (Internationales Patent und Gebrauchsmusterschutz)

Abmessungen: 30 mm x 660 mm



ORIGINAL
3M
QUALITÄT

Trizact™ Band

Anwendung:
Zum Entfernen von Kratzern, Walzhaut und Schweißpunkten und zum Vorschleifen für spätere Spiegelglanz-Politur. Trizact™-Bänder ermöglichen einen sehr hohen Materialabtrag bei gleichzeitig feinem Schliffbild.

Material: Neuartige Kornstruktur (Pyramidenform)

Abmessungen: 30 mm x 600 mm

Körnung: A100, A65, A45, A30, A16, A06



SC-Vlies Band (offen)

Anwendung: Zum Entfernen von leichten Kratzern und Oxidschichten, Mattieren, Satinieren, Feinschleifen, Vorpolieren und Entgraten an geschlossenen Rohrkonstruktionen und Handläufen.

Material: Korndurchsetztes Vliesgewebe + Gewebeverstärkung mit „Knopflochverschluss“ (Internationales Patent und Gebrauchsmusterschutz)

Abmessungen: 30 mm x 660 mm

Körnung: grob, mittel, fein, superfein



SuperPolish Band (geschlossen)

Anwendung: Für makellosen, brillanten Spiegelglanz bei Rohrkonstruktion und Handläufen ohne Schlieren und Schatten. SuperPolish ist saugfähig, spart viel Arbeitszeit und schmiert nicht zu. Nur in Verbindung mit Polierpasten oder -creme.

Material: revolutionäres Nylon-Spezialvlies

Abmessungen: 30 mm x 650 mm

■ Polierwerkzeuge für 19 mm Aufnahmewelle



Merino Filz Rad

Anwendung: Zum Vor- und Hochglanzpolieren kleiner bis mittlerer ebener Flächen. Nur in Verbindung mit Polierpasten oder -creme.

Zu bearbeitende Materialien: VA, Buntmetalle
Material: hartes Filz-Kontaktrad aus komprimiertem Merino

Abmessungen: Ø 100 mm x 50 mm



Baumwoll Ring (imprägniert)

Anwendung: Ideal zum Vorpolieren. Nur in Verbindung mit Polierpasten oder -creme.

Zu bearbeitende Materialien: Buntmetall (z. B. Aluminium, Messing)

Material: imprägniertes Baumwollgewebe
Abmessungen: Ø 100 mm x 10 mm



Topglanz Ring medium

Anwendung: Für die Vorpolitur schmalere oder unebener VA-Flächen. Nur in Verbindung mit Polierpasten oder -creme.

Zu bearbeitende Materialien: VA-Flächen
Material: Imprägnierter, technischer Vliesstoff
Abmessungen: Ø 100 mm x 10 mm



Topglanz Ring weich

Anwendung: Für die **Endpolitur** – idealer Spiegelglanzeffekt. Nur in Verbindung mit Polierpasten oder -creme.

Zu bearbeitende Materialien: VA und Buntmetalle
Material: Technischer Vliesstoff
Abmessungen: Ø 100 mm x 10 mm

■ Polier- und Pflegemittel



Polierpasten

Anwendung: Vor- und Hauptpolitur:

Weiß für die Vorpolitur

Blau für die Hauptpolitur

Zu bearbeitende Materialien:

Alle Metalle (VA / Buntmetalle)

Inhalt: Papphülsenspender zum Herausdrücken; Inhalt ca. 650 g; Minipasten weiß und blau je ca. 60 g



Poliercreme rosa

Anwendung: Für die abschließende Politur. Erzeugt mit SuperPolish und POLY-PTX®-Topglanz-Ringen makellosen Spiegelglanz.

Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle (VA / Buntmetalle)

Inhalt: Dose 1 kg; Minitube ca. 60 ml



POLY Kalk

Anwendung: Zum Entfernen von Creme- und Pastenrückständen. Wird einfach auf die Oberfläche aufgestreut und mit einem Mikrofaser Tuch abgewischt.

Zu bearbeitende Materialien: Alle Metalle und Hartkunststoffe

Inhalt: Dose 1 kg; Aluminium-Streudose 150 g



Mikrofaser Tücher

Anwendung: Zum porentiefen Reinigen und gleichmäßigen Verteilen von Schutzmittel und Polituren, Entfernen von Pasten- und Cremerückständen.

Größe: 400 mm x 400 mm

Menge: 25 Stück



Brilliance-Clean

Anwendung: Entfernt rückstandslos und streifenfrei Fingerabdrücke, Schleifstaub, Pastenrückstände und leichte Öl- und Fettverschmutzungen sowie Klebstoffreste auf sämtlichen Oberflächen, ohne sie anzugreifen. Verdunstet in Sekunden.

Verwendbar für:

Edelstahl, Stahl, Aluminium, Messing, Kupfer, Kunststoff, Holz, Glas, Plexiglas, lackierte Oberflächen

Inhalt: Kanister 5 Liter; Sprühflasche 500 ml



INOX Protect (Hartwachs, trocken)

Anwendung:

Versiegelt und schützt geschliffene und polierte Oberflächen durch einen klaren, unsichtbaren und trockenen Haftschutzfilm. Entfernt Fingerabdrücke und andere Verschmutzungen. Garantiert Langzeitschutz der geschliffenen Oberflächen.

Verwendbar für:

Edelstahl, Stahl, Aluminium, Messing, Kupfer

Inhalt: Kanister 5 Liter; Sprühflasche 500 ml



POLY Schutz (Ölfilm)

Anwendung: Zum Reinigen und Konservieren geschliffener und polierter Oberflächen. Finger- und Wasserflecken oder Schattierungen bleiben langfristig unsichtbar. Im Außenbereich und Lebensmittelbereich einsetzbar.

Verwendbar für:

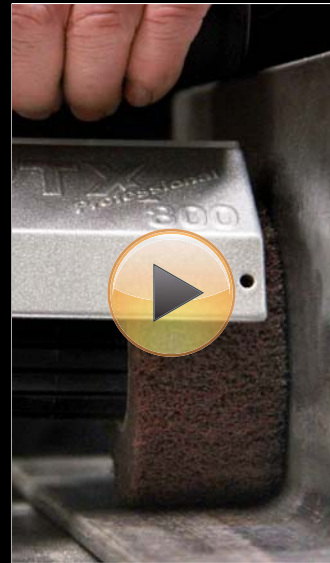
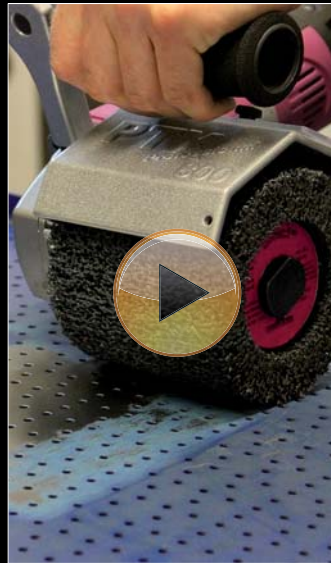
Polierte Edelstahl- und Buntmetall-Oberflächen

Inhalt: Kanister 5 Liter; Sprühflasche 500 ml

■ Produkt- und Anwendungsvideos POLY-PTX® 800

Die optimale Ergänzung zum Profi Guide: Die neuen hochwertigen Videos zur POLY-PTX® 800! Ein Produktfilm erläutert anschaulich sämtliche Features und Eigenschaften unseres innovativen Längsschleifsystems. Die Anwendungsvideos greifen die Tipps auf, die im Profi Guide zu finden sind, und erklären damit jeden einzelnen Schritt auf leicht verständliche Weise.

Die Videos zur POLY-PTX® 800 können Sie kostenlos und unverbindlich per Telefon oder E-Mail anfordern und auf unserer Homepage unter www.eisenblaetter.de/anwendungen/videos.html ansehen und downloaden! Auch auf unserer facebook-Seite stehen die Videos für Sie bereit!




EISENBLÄTTER
High Tech Schleif- und Poliertechnik

Gerd Eisenblätter GmbH
Jeschkenstraße 10
82538 Geretsried
GERMANY

Telefon: +49 (81 71) 93 84 - 0
Fax: +49 (81 71) 93 84 - 55

E-Mail: info@eisenblaetter.de

www.eisenblaetter.de

