

# POLICLEAN®

## Universalwerkzeuge zum Reinigen, Schleifen, Entgraten und Strukturieren

August Rüggeberg GmbH & Co., PFERD-Werkzeuge präsentiert  
ein grobstrukturiertes, abrasives Reinigungsvlies mit hoher Abtragsleistung.



Das Reinigen, Säubern, Vorbereiten und Aufrauen von Oberflächen war bisher eine Domäne technischer Bürsten und anderer Schleifwerkzeuge.

Unter dem Markennamen POLICLEAN® bietet PFERD nunmehr eine anwendungs- und preis-/leistungsoptimierte Alternative zum übrigen Wettbewerb. POLICLEAN® erfüllt die unterschiedlichsten Anforderungen der Oberflächenbearbeitung.

### Vorteile von PFERD-Werkzeugen der Marke POLICLEAN®:

- Die flexible Struktur des Reinigungsvlieses paßt sich den Konturen der Oberfläche und der Form des Werkstückes in idealer Weise an.
- Die offene Struktur des Reinigungsvlieses sorgt für gute Luftzirkulation und kühlen Schliff, reduziert die Wärmeentwicklung, verhindert Verformungen, Überhitzungen und Verfärbungen an der Werkstückoberfläche.
- Das dauerhafte und stabile Reinigungsvlies ist frei von Metall, splittert nicht und arbeitet geräuscharm. Bei leichten Entgratarbeiten entstehen keine Sekundärgrate.
- Durch die gleichmäßige Kornverteilung im Vlies wird kontinuierlich neues Schleifkorn freigesetzt und gleichbleibende Arbeitsergebnisse und saubere, rückstandsfreie Oberflächen werden erzielt.
- Die Neukonstruktion eines Aufspannbolzens für POLICLEAN® garantiert einen wesentlich schnelleren Werkzeugwechsel im Vergleich zu herkömmlichen Aufspannsystemen. Durch die Paketierungsmöglichkeiten kann die Werkzeugbreite individuell bestimmt werden.

### Anwendungsgebiete von PFERD-Werkzeugen der Marke POLICLEAN®:

- Universell auf allen Materialien von Stahl bis Holz einsetzbar.
- Schnelles und gleichmäßiges Reinigen von Oberflächen unterschiedlichster Formgebung und Struktur.
- Entfernen von Rost, Korrosionsrückständen, Zunder, Schmutz, alten Beschichtungen, Dichtungsresten und hartnäckig haftenden Farben und Klebern.
- Strichmattieren von Oberflächen, leichte Entgratarbeiten sowie Glätten von Holz und Grundierungen.
- Vorbereitende Aufraubarbeiten für Klebeverbindungen oder Spachtelarbeiten.

Die offene Struktur des Materials verhindert ein Zusetzen der POLICLEAN®-Werkzeuge. Gleichmäßige und effektive Arbeitsergebnisse erfüllen höchste Qualitätsanforderungen. Mit dieser Programmweiterung vervollständigt PFERD sein Systemangebot für die spanende Oberflächenbearbeitung und zum Trennen von Werkstoffen.

Wenn Sie mehr über POLICLEAN® erfahren möchten, fordern Sie bitte unseren [Prospekt](#) an.