



SURFACE SYSTEMS



Nassstrahlkabine WIWOX® NP-EU

Oberflächenbearbeitung mit mineralischen Strahlmitteln.

[www.wiwox.de](http://www.wiwox.de)

# Nassstrahlkabinen Baureihe WIWOX® NP-EU

Für die Werkzeug- und Teilereinigung in der Instandhaltung.

## Das WIWOX® Nassstrahlverfahren

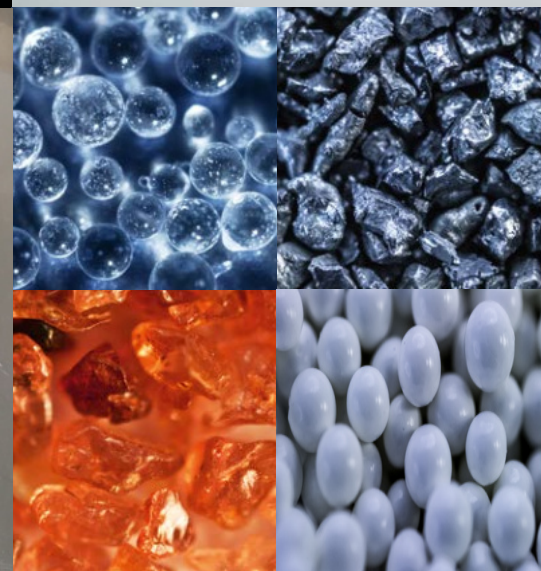
Nassstrahlanlagen der Baureihe WIWOX® NP-EU reinigen und bearbeiten Oberflächen in wenigen Sekunden. Durch die Vielzahl an einsetzbaren Strahlmitteln lassen sich für jede Anwendung passende Ergebnisse erzielen, wie z.B. feines Finish von Sichtflächen.

Durch die Kombination von Strahlmittel, Wasser und Druckluft entsteht eine schleifende Wirkung des Strahlmittels auf der Werkstückoberfläche. Die Eindringtiefe einzelner Körner wird reduziert und es entstehen sehr gleichmäßige, optisch ansprechende Oberflächen. Auch empfindliche Oberflächen können so schonend bearbeitet werden.

Durch eine Vielzahl an Zubehör wie z.B. spezielle Beladesysteme und Sonderbauten lassen sich auch spezielle Anforderungen umsetzen.



Strahlen mit mineralischen Strahlmitteln





Anlagenfront mit übersichtlichem Bedienpanel

**WIWOX® NP**

**12-2 EU**

Funktion	Nassstrahlverfahren für mineralische Strahlmittel, ausgelegt für mehrschichtigen Einsatz.
Bedienpanel	Hauptschalter, Scheibenwischschalter, Spülwasserschalter, Arbeitsdruck-Anzeige, Strahldruckregler, Eingangsdruck-Anzeige.
Außenmaße	1250 x 1360 x 1945 H mm
Nutzmaße	1100 x 940 x 820 H mm
Türmaße	830 x 825 H mm
Beladegewicht	350 kg
Gewicht	ca. 460 kg
Absaugleistung	350 m <sup>3</sup>
Ventilatormotor	0,55 kW
Anschluss	230V, 50Hz + Erde, 10A, 0,65 kW
Druckluftanschluss	1/2" - 6 bar
Beleuchtung	20 W LED
Richtlinien	NEN-EN IEC 60204-1:2016, NEN-EN ISO 12100-1:2010, NEN-EN ISO 13849-1:2016, NEN-EN-ISO 4414:2010, NEN-EN-ISO 9606-1:2017, NEN-EN-ISO 15614-1:2017-12



Reinigen, Entrosten, Verdichten, Entzundern, Finishen, etc.

### **Das beste Verfahren für Ihre Anwendung!**

Das Nassstrahlverfahren eignet sich zur Entfernung von allen festen, offenliegenden Rückständen sowie zur gezielten Oberflächen-Veränderung von Maschinenteilen, Werkzeugen und Produktionsgütern.

Durch unsere langjährige Erfahrung im Bereich der Strahltechnik sind wir in der Lage Anlagen und Strahlmittel optimal zu kombinieren. Unser Fachpersonal berät Sie gerne um die passende Lösung für Ihre Anwendung zu finden, in unserem hauseigenen Technikum führen wir Ihnen Die Möglichkeiten vor und garantieren ein reproduzierbares Ergebnis.



**SURFACE SYSTEMS**

WIWOX GmbH Surface Systems  
Niermannsweg 3-5  
40699 Erkrath, Germany  
Tel. +49 211-15 98 88-0  
Fax +49 211-15 98 88-11  
info@wiwox.de | www.wiwox.de



Zertifiziert nach  
ISO 9001 : 2015  
Reg.-Nr. Q-1151-A