

# Xpress seals

Geeignet für: Bergbau, Öl und Gasindustrie, Forstwirtschaft, Schifffahrt, Hydraulikwerkstätten und Baugewerbe



Bringen Sie mehr Leistung  
in Ihren Hydraulikbetrieb!

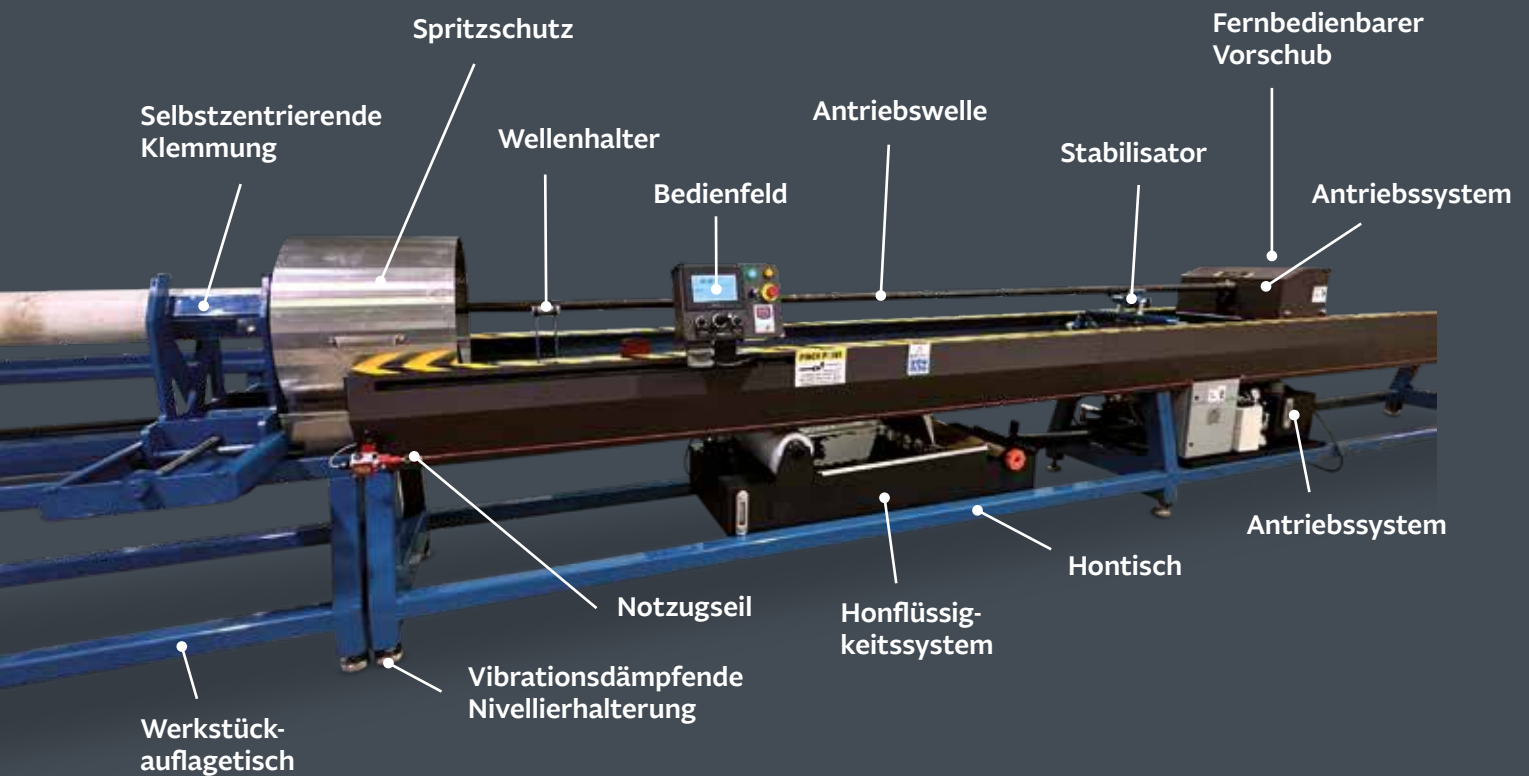
Die HONIX-WS-15/20 ist innovativ, revolutionär und hebt sich von anderen Honmaschinen in der Branche der Zylinderreparatur ab. Steigern Sie mit der HONIX WS-15/20 Qualität und Produktivität Ihres Betriebs.

## HONMASCHINE

Vollautomatisches Rohrhonen – HONIX - WS-15 / WS-20

# HONMASCHINE – DETAILS

WS-15 / WS-20 – Komponenten



## FUNKTIONEN DER HONMASCHINE

- Laststabilisierungssystem
- Verzögerung einstellbar
- Digitale Honlasteinstellung
- Automatisches Spannsystem
- Fernbedienbares Vorschubrad
- Manueller Joystick
- Hochwertiges Filtersystem für das Honöl
- Automatische Ölzufuhr über die Antriebswelle
- Touchscreen mit Lastdiagramm und manueller Taste
- Selbstzentrierender Mechanismus und Werkstückspannsystem

## VORTEILE DER HONIX-WS

- Wiederholgenauigkeit
- Konstante Präzision
- Effizienz und Geschwindigkeit
- Minimierung menschlicher Fehler
- Optimierte Werkzeugstandzeit
- Reduzierter Arbeitsaufwand
- Verbesserte Oberflächengüte
- Verbesserte Steuerung und Überwachung
- Einfache Wartung
- Schnelle Amortisation durch vollständige Prozessautomatisierung

# HONIX-WS – SPEZIFIKATIONEN

## WS-15 / WS-20



### TECHNISCHE DATEN

- **Spannung:** 380/440 V, 7,5 PS, 3-phasig, 50/60 Hz, 30 A
- **Spannung:** 220 V, auf Anfrage
- **Honflüssigkeitspumpe:** 1/4 PS

### Max. Hub:

HONIX-WS-15: 4,5 m  
HONIX-WS-20: ~6 m

- **Max. Verfahrensgeschwindigkeit:** 30 m/min
- **Max. Hondrehmoment:** 677 Nm
- **Max. Spindel Drehzahl:** 225 U/min
- **Bohrbereich:** 63,5–533 mm
- **Max. Rohr-AD:** 610 mm
- **Max. Gewicht:** 5000 kg
- **Monkopf:** ANR160A

### VERBRAUCHSMATERIALIEN

#### ANTRIEB

- **Hydrauliköl:** Mehrbereichsöl VG32, Menge 37,8 l
- **Saugleitungssieb:** 56,78 l/min
- **Hydraulikölfilter:** LENZ LIT-750-10P-OR

#### HONFLÜSSIGKEITSSYSTEM

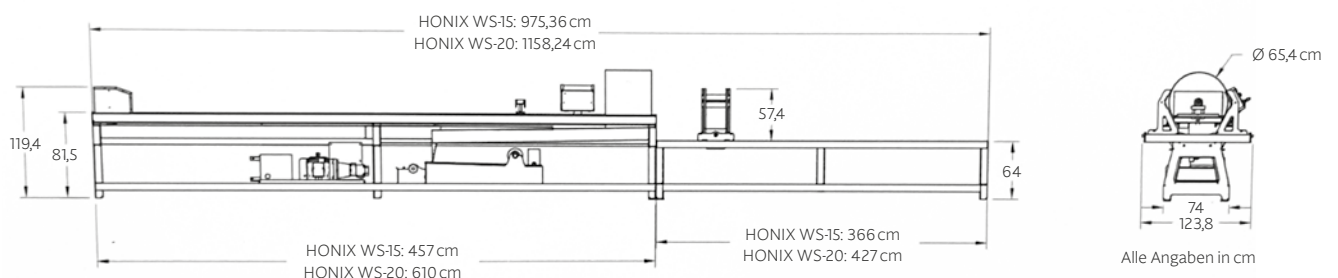
- **Honflüssigkeit:** 151,4 l
- **Honflüssigkeitsfilter:** Rolle Filterpapier
- **Steine:** Standardsteine für ANR160A

#### BEDIENFELD

- **Sicherung:** 3A

### MASCHINENABMESSUNGEN

- **Gesamtlänge der Honmaschine:**  
HONIX-WS-15: 9753,6 mm  
HONIX-WS-20: 11582,4 mm
- **Maschinenhöhe:** 1194 mm
- **Maschinenbreite:** 1245 mm





## **XPRESS SEALS –** immer erreichbar | 24/7

**Xpress seals ist Ihr Experte mit über 25jähriger Erfahrung in moderner Hydraulik- und Pneumatikdichtungstechnik.**

Dank unseres umfangreichen Lagers, in dem mehr als 8.000 unterschiedliche Materialien verfügbar sind, können wir flexibel und kurzfristig auf Ihre Bestellungen reagieren. Selbst Hydraulikdichtungen in Sonderausführungen, Rotationsdichtungen sowie kundenspezifische Großdichtungen bis zu  $\varnothing$  1.500 mm liefern wir in der Regel innerhalb eines Tages.

Rufen Sie uns an. Wir stehen unseren Kunden gerne telefonisch zur Verfügung. Selbstverständlich können Sie uns auch 24/7 eine E-Mail mit Ihrem Anliegen senden. Weitere Informationen auf unserer Internetseite: [www.xpress-seals.com](http://www.xpress-seals.com)  
Wir melden uns auf jeden Fall Xpress zurück.

**Xpress seals ist Exklusiver Vertriebspartner für Hydrauliktechs in Europa & Afrika**



# **Xpress seals**

Elbring 14 · 22880 Wedel, Germany  
[info@xpress-seals.com](mailto:info@xpress-seals.com)  
**+49 (0)4103 92828-0**  
[www.xpress-seals.com](http://www.xpress-seals.com)

