

The Pipe Boy

Industrielle Hochdurchfluss-Beschichtungsmaschine für Epoxidharz zur Rohrrinnenbeschichtung

Betriebs- und Sicherheitsanleitung



Diese Anleitung dient Ihrer persönlichen Sicherheit. Lesen und verstehen Sie diese Anweisungen stets, bevor Sie die Maschine verwenden. BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG FÜR ZUKÜNFTIGE VERWENDUNG AUF.

INHALTSVERZEICHNIS

**BEWAHREN SIE ALLE WARNHINWEISE UND ANWEISUNGEN FÜR ZUKÜNFTIGE
VERWENDUNG AUF**

Sicherheitsinformationen	3
Allgemeine Maschinensicherheitsinformationen	4
Umwelt, Transport, Lagerung und Entsorgung	5
Technische Daten, Verwendungszweck	6
Kontaktinformationen	9

SICHERHEITSINFORMATIONEN

**BEWAHREN SIE ALLE WARNHINWEISE UND ANWEISUNGEN FÜR ZUKÜNFTIGE
VERWENDUNG AUF**



Dieser Abschnitt enthält wichtige Sicherheitsinformationen. Die Nichteinhaltung kann zu schweren Verletzungen führen.

Sicherheitssymbole

Sicherheitssymbole werden in diesem Handbuch verwendet, um auf mögliche Gefahren hinzuweisen.



Gefahr – Risiko schwerer Verletzungen, Anweisungen befolgen.

Persönliche Schutzausrüstung (PSA):

Tragen Sie stets geeignete Schutzkleidung und -schuhe sowie:



Geeigneter Augenschutz, um die Augen vor Abwasser, Chemikalien oder Staub zu schützen, die Reizungen verursachen können.



Gehörschutz zum Schutz vor Hörverlust,



Geeignete hitze- und schnittbeständige Schutzhandschuhe, um Handverletzungen zu vermeiden. Offene Verletzungen oder Hautreizungen sollten stets abgedeckt werden, um den Kontakt mit Abwasser, Chemikalien oder Staub zu verhindern.



Atemschutz gegen das Einatmen von Staub oder Dämpfen, die berufsbedingtes Asthma oder Dermatitis verursachen können.

ALLGEMEINE MASCHINENSICHERHEITSINFORMATIONEN

BEWAHREN SIE ALLE WARNHINWEISE UND ANWEISUNGEN FÜR ZUKÜNFTIGE VERWENDUNG AUF



Dieser Abschnitt enthält wichtige Sicherheitsinformationen. Die Nichteinhaltung kann zu schweren Verletzungen führen

Lesen Sie stets alle Sicherheitswarnungen und Anweisungen. Die Nichteinhaltung kann zu Stromschlägen, Bränden und/oder schweren Verletzungen führen.



1 Tragen Sie immer Augen- und Gehörschutz sowie hitze- und schnittbeständige Handschuhe. Weitere persönliche Schutzausrüstung wie Staubmaske, Handschuhe und Overall sollte bei Bedarf getragen werden.

Der beim Arbeiten entstehende Staub kann gesundheitsgefährdend, brennbar oder explosiv sein.
Tragen Sie stets geeignete persönliche Schutzausrüstung.

2. Stellen Sie sicher, dass das Rohr geöffnet und belüftet ist, um die Ansammlung von Gasen zu verhindern.
3. Stellen Sie stets sicher, dass die Maschine vollständig ausgeschaltet und vom Luftdruck getrennt ist, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen oder Zubehör montieren.
4. Überprüfen Sie die Maschine **vor jedem Gebrauch** sorgfältig auf mögliche Schäden. **Ersetzen Sie beschädigte Teile sofort.**
5. Während des Betriebs muss die Maschine stabil und auf einer ebenen Fläche stehen.
6. **Lassen Sie die Maschine niemals unbeaufsichtigt laufen.**
7. Halten Sie die Lüftungsöffnungen bei staubigen Arbeitsbedingungen frei.
8. Verwenden Sie ausschließlich Originalzubehör und Ersatzteile von NoDig gemäß den Herstelleranweisungen..
9. **Essen Sie keine Teile der Maschine!**

UMWELT, TRANSPORT UND ENTSORGUNG

**BEWAHREN SIE ALLE WARNHINWEISE UND ANWEISUNGEN FÜR ZUKÜNFTIGE
VERWENDUNG AUF**

UMWELT

Betriebstemperaturbereich:

-10 °C bis 40 °C (14 °F bis 104 °F) frost- und kondensationsfrei

Lagertemperaturbereich:

-20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) frost- und kondensationsfrei

Maximale Luftfeuchtigkeit: : 90% (nicht kondensierend)

TRANSPORT

NoDig The Pipe Boy Maschine muss in einem Auto oder einem anderen Fahrzeug **in aufrechter Position** transportiert werden. Sie muss mit Zurrgurten (Ratschengurten) sicher befestigt werden, um jegliche Bewegung, ein Umkippen oder plötzliche Stöße zu verhindern, die durch starkes Abbremsen oder einen Unfall entstehen können.

ENTSORGUNG

Der Rahmen und das Gehäuse der NoDig Zhe Pipe Boy Maschine können als Metallschrott recycelt werden.

Befolgen Sie stets die örtlichen Vorschriften und Regelungen zur Abfallentsorgung.

TECHNISCHE DATEN

**BEWAHREN SIE ALLE WARNHINWEISE UND ANWEISUNGEN FÜR ZUKÜNFTIGE
VERWENDUNG AUF**

- **Rohrdurchmesserbereich:** DN50 – DN300
- **Arbeitsbereich:** 50 m / 165 ft (50 m HD-Schlauch auf der Trommel)
- Tiefe: 560 mm / 12"
- Höhe: 1100 mm / 43"
- Breite: 610 mm / 24"
- Gewicht: 89 kg
- **Epoxidharz-Durchflussrate: 370 g/min** (volle Geschwindigkeit)
- Schläuche und Epoxidharz werden mit Wasser beheizt
- Automatische Temperaturregelung
- Fernbedienung





KONTAKTINFORMATIONEN



www.nodig.hr



info@nodig.hr



+385 91 882 9860