

# ALLGEMEINE ARBEITSANWEISUNG

Geräteverzeichnis

Lfd.-Nr.:

## ARBEITSMTTEL

**Widos 4600** Baustellenschweißmaschine für den Rohrleitungsbau

## GEFAHREN



- elektrische
- mechanische
- brand

- chemische
- thermische



## SCHUTZMAßNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



- Personen, die unter Einfluss von Alkohol, Medikamenten oder Drogen stehen, dürfen die Maschine nicht bedienen, warten oder reparieren
- Bedienung nur durch unterwiesene und beauftragte Personen. Anzulernendes Personal darf nur unter Aufsicht an der Maschine arbeiten.
- Betriebsanleitung des Herstellers und angebrachte Warn- und Hinweisschilder beachten.
- Maschine, bestimmungsgemäß (unter Beachtung der Betriebsanleitung) einsetzen
- Vor dem Einsatz ist eine Gefährdungsbeurteilung durchzuführen, die insbesondere Art und Umfang der Risiken am Arbeitsplatz, Arbeitsbedingungen und gesundheitliche Risiken beinhaltet.
- Während der Arbeit PSA, enganliegende Kleidung, ggf. ein Haarnetz tragen und Schmuck, Ringe etc. ablegen.
- Nach Beendigung der Wartungsarbeiten die Sicherheitseinrichtungen auf Funktion überprüfen. Insbesondere Isolationsfestigkeit, Spannungsfestigkeit und Schutzleiterwiderstand prüfen.
- Der Betrieb auf Baustellen darf nach VDE 0100 nur über Stromverteiler mit FI-Sicherheitsschalter erfolgen. Die Leitungen so verlegen, dass diese keine Stolpergefahr bilden.
- Den Planhobel vor und nach Gebrauch immer in den Einstellkasten zurückstellen.
- Den Planhobel nur am Griff transportieren, nicht an der Stirnfläche berühren.
- Die Heizelementfläche darf nicht berührt werden.
- Das Heizelement nicht unbeaufsichtigt lassen und einen ausreichenden Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien einhalten.
- Das Heizelement vor und nach Gebrauch immer in den Einstellkasten zurückstellen.
- Das Heizelement nur am Griff transportieren.
- Nicht zwischen die eingespannten Rohrenden greifen oder dazwischen treten.
- Bei noch nicht eingespannten Rohren nicht zwischen die inneren Klemmen greifen oder treten
- Vor dem öffnen von Druckleitungen diese drucklos machen.

## VERHALTEN IM GEFAHRFALL BZW. BEI STÖRUNGEN

- Bei Störungen Maschine sofort außer Betrieb nehmen, und den Aufsichtsführenden benachrichtigen.
- Austretendes Hydrauliköl sofort mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen
- **Vor Wartungs- u. Reinigungsarbeiten Maschine gegen Einschalten sichern (Netzstecker ziehen).**
- Instandhaltungs- u. Reparaturarbeiten dürfen nur von fachkundigen Personen bzw. Fachwerkstatt durchgeführt werden.

## VERHALTEN BEI UNFÄLLEN / ERSTE HILFE



Maschine ausschalten, verunfallte Person aus dem Gefahrenbereich bringen.  
Bei Durchdringung der Haut mit Hydrauliköl sofort einen Arzt aufsuchen. Es besteht akute Vergiftungsgefahr

Unfall melden:

Notrufnummer 112

Ersthelfer benachrichtigen – Unternehmer informieren

## PRÜFUNGEN

- Gemäß den in der Gefährdungsbeurteilung festgelegten Fristen (Empfehlung mindestens 1 mal jährlich)
- Vor Arbeitsbeginn und nach besonderen Ereignissen