



1. ANWENDUNGSBEREICH

Diese Betriebsanweisung enthält allgemeine Regeln für den sicheren Umgang mit dem Einbrennofen Heratherm OGS60 zum Einbrennen von Pulverlacken. Es sind nur freigegebene Pulver und nicht schmelzende oder brennbare Werkstücke (zB. Metall, kein Kunststoff) erlaubt. Das Erwärmen von Lebensmitteln ist ausnahmslos untersagt (Vergiftungsgefahr)!

2. GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



- Gefahr der Verbrennung an heißen Oberflächen
- Gefahr der Verbrennung durch Öffnen des Ofens während des Brands oder vor dem Abkühlen.
- Gefahr der Freisetzung von Brennabgasen und gesundheitsschädlichen Dämpfen.

3. SCHUTZMAßNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



- Das Arbeitsmittel darf nur nach erfolgter nachweislicher Unterweisung in Betrieb genommen werden. Die Maschine ist digital versperrt und kann nur mittels Zugangskarte in Betrieb genommen werden. Eine missbräuchliche Verwendung ist verboten.
- Das Arbeitsmittel ist bestimmungsgemäß zu verwenden.
- Vor Arbeitsbeginn ist das Arbeitsgerät auf betriebssicheren Zustand überprüfen.
- Defekte Arbeitsmittel dürfen nicht verwendet werden und sind der GRAND GARAGE zu melden.
- Die zur Verfügung gestellte persönliche Schutzausrüstung ist zu verwenden (**Schutzhandschuhe**).
- **Sicherheitsschuhe der Kategorie S1** verwenden (Mindestanforderung).
- Bei ausdampfenden Werkstücken oder Rauchbelastung geeigneten **Atemschutz** verwenden.
- Maximales Werkstückgewicht pro Einlage 25kg
- Reinigungs- und Wartungsarbeiten dürfen nur an ausgeschalteten Arbeitsmitteln durchgeführt werden – Hauptschalter ausschalten bzw. Netzstecker ziehen.
- Das Reinigen mit Druckluft ist verboten.
- Die Sicherheitseinrichtungen dürfen nicht entfernt werden oder außer Funktion gesetzt werden.
- Während und nach dem Brennvorgang möglichst kein Aufenthalt in der Nähe des Brennraums, um nicht die Abgase einzuatmen. Brennraum kurz auslüften lassen.
- Die Brennstücke dürfen Wände, Deckel, Heizspiralen und den Temperaturfühler nicht berühren.
- Kein brennbares Material in Ofennähe lagern.
- Keine brennbaren Materialien oder Lebensmittel im Ofen erwärmen.

4. VERHALTEN BEI STÖRUNGEN

Bei Störungen und Auffälligkeiten das Arbeitsmittel abschalten, mittels Warnschild (beim Erste-Hilfe-Koffer) gegen Wiedereinschaltung sichern und Mitarbeiter der GRAND GARAGE informieren.

5. VERHALTEN BEI UNFÄLLEN, ERSTE HILFE



Notruf:144

- Ruhe bewahren
- Die Unfallstelle sichern
- Alarmieren - Unfall melden (Notruf über eigenes Handy absetzen)
- Erste Hilfe Maßnahmen einleiten

Der nächste Erste-Hilfe-Kasten befindet sich vor dem Host-Büro OG1.
Weiterer Erste-Hilfe-Kasten im Küchenbereich / der Lounge.