



1. ANWENDUNGSBEREICH

Diese Betriebsanweisung enthält allgemeine Regeln für den sicheren Umgang mit der Wagner Einhängkabine ID mit Handpistole PEM-X1CG. Es sind nur freigegebene Pulver und nicht schmelzende oder brennbare Werkstücke (zB. Metall, kein Kunststoff) erlaubt.

2. GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



- Gesundheitsgefährdung durch gefährliche Arbeitsstoffe (Einatmen, Hautkontakt)
- Explosive Pulver-Luft-Gemische
- Brand- und Explosionsgefahr durch lösemittelhaltige Farben und Pulver.
- Verbot für Personen mit Herzschrittmacher! (Hochspannungsquellen)



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 Zugangschip in Betrieb genommen werden. Eine missbräuchliche Verwendung ist verboten.
- Schutz- und Überwachungseinrichtungen dürfen nicht entfernt, verändert oder unwirksam gemacht werden.
- Das Arbeitsmittel ist bestimmungsgemäß zu verwenden.
- Vor Arbeitsbeginn ist das Arbeitsgerät auf betriebssicheren Zustand zu überprüfen.
- Defekte Arbeitsmittel dürfen nicht verwendet werden und sind der GRAND GARAGE zu melden.
- Die zur Verfügung gestellte persönliche Schutzausrüstung ist zu verwenden (Schutzbrillen, Atemschutz, Schutzhandschuhe).
- Absauganlage einschalten und Funktion vor Arbeitsbeginn kontrollieren.
- Pulvergebinde verschließen - nicht geöffnet stehen lassen.
- Gefährliche Arbeitsstoffe: Nicht Einatmen
- Konsumationsverbot – keine Nahrungsaufnahme, keine Lebensmittel, Rauchverbot
- Auf Sauberkeit und Ordnung achten.
- Beim Arbeiten auf sicheren Stand achten – keine unergonomischen Körperhaltungen einnehmen
- Nicht in die Kabine einsteigen – Rutschgefahr
- Reinigungsarbeiten dürfen nur an stillstehenden Arbeitsmitteln durchgeführt werden – Hauptschalter ausschalten.
- Sicherheitsschuhe der Kategorie S1+ verwenden.
- Auf sichere Lagerung des Materials (Pulver, Werkstücke) achten, gegen Umfallen sichern.

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 gegenüber des Lackierstudios vor der Schweißerei. Weiterer Erste-Hilfe-Kasten in der Robotik. Verwendetes Material bitte den Mitarbeitern der Grand Garage melden!

