|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | |
|  | Nummer: | M |  | BETRIEBSANWEISUNG | Betrieb: | Musterbetrieb | |  |  |
| Bearbeitungsstand: | | 04/21 |  |  |  | |  |
|  | | **Heißluft-Schweißgerät/Schweißautomat** | | |  | |  |
| Arbeitsplatz/Tätigkeitsbereich: | | | Musterbereich |  |  | |  |
| **1. ANWENDUNGSBEREICH** | | | | | | | |
|  | **Arbeiten mit dem Heißluft-Schweißgerät/Schweißautomat** | | | | |  | |
| **2. GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT** | | | | | | | |
|  | * Verbrennungsgefahr durch heiße Arbeitsmaterialien, Oberflächen, Dämpfe   und die Düse des Heißluftgebläses   * Elektrische Gefährdung * Gesundheitsgefährdung durch Einatmen der Dämpfe * Brandgefahr | | | | |  | |
| **3. SCHUTZMAßNAHMEN UND VERHALTENSREGELN** | | | | | | | |
|  | * Betriebsanleitung des Herstellers beachten. * Schutzeinrichtungen nicht entfernen und nicht manipulieren. * Geräte nur in gut durchlüfteten Arbeitsräumen verwenden. * Nach Reinigen von Planen, den Arbeitsraum gut durchlüften. * Nur von eingewiesenem und qualifiziertem Personal benutzen. * Die elektrische Zuleitung ist vor jeder Inbetriebnahme zu prüfen (Sichtprüfung). * Elektrische Zuleitungen möglichst oberhalb der Schweißgeräte installieren. * Der Einsatz von Heißluft-Schweißgerät/Schweißautomat ist in ausreichender Entfernung zu anderen Arbeitsplätzen vorzunehmen. * Feuer- und Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Gebrauch, besonders in der Nähe brennbarer Materialien und explosiver Gase. * Die Geräte müssen so positioniert werden, dass ein ergonomisches Bedienen (Körperhaltung) möglich ist (ausreichend hohe Arbeitstische). * Die Abstellfläche für die Geräte muss ausreichend groß sein. * Das Netzkabel darf nicht mit den Schweißgeräten (heiße Düse) in Kontakt kommen. * Das Gerät abkühlen lassen, vor Einlagerung. * Nach Arbeitsende den Raum lüften. * Enganliegende Kleidung tragen. * Die notwendige Persönliche Schutzausrüstung ist zu benutzen: Hier angeben welche | | | | |  | |
| **4. VERHALTEN BEI STÖRUNGEN** | | | | | | | |
|  | * Bei Störungen an Arbeitsmitteln Arbeiten einstellen und Vorgesetzten verständigen. * Schweißgeräte gegen weitere Benutzung bzw. unbefugte Benutzung sichern | | | | |  | |
| **5. ERSTE HILFE** | | | | | | | |
|  | * Ersthelfer heranziehen. * **Notruf: 112** * Unfall melden. * Durchgeführte Erste – Hilfe – Leistungen immer im Verbandsbuch eintragen. * Unfall unverzüglich dem Vorgesetzten melden. | | | | |  | |
| **6. INSTANDHALTUNG** | | | | | | | |
|  | * Instandhaltung (Wartung, Reparatur) nur von qualifizierten und beauftragten Personen durchführen lassen. * Nach der Instandhaltung sind die Schutzeinrichtungen zu überprüfen. * Bei der Instandhaltung die Betriebsanleitung des Herstellers beachten. * Regelmäßige Prüfungen (z.B. elektrisch, mechanisch) durch befähigte Personen. | | | | |  | |
|  | Datum:  Nächster  Überprüfungstermin:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Unterschrift:  Unternehmer/Geschäftsleitung | | | | |  | |
|  | | | | | | | | | |