|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | BetriebsanweisungFür das Arbeiten mit**Hochdruckreinigern** | **Raum**verantwortlich |
| Gefahren für Mensch und Umwelt |
|  | * Mechanische Gefährdung durch den Flüssigkeitsstrahl (Schneid- und Injektionsverletzung)
* Gefahr durch vom Flüssigkeitsstrahl bewegte (umherfliegende Teile)
* Verbrühen durch Kontakt mit heißen Medien (bei beheizten Flüssigkeitsstrahlern)
* Kontakt mit Gefahrstoffen im Sprühnebel
* Verletzungen durch Rückstoßkräfte des Hochdruckreinigers
* Ausrutschen auf nassem oder verschmutztem Boden
 |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln |
|  | * Mit dem Flüssigkeitsstrahler dürfen nur hierzu beauftragte und speziell unterwiesene Personen arbeiten
* Personen unter 16 Jahren dürfen nicht und Personen unter 18 Jahren nur unter Aufsicht mit Flüssigkeitsstrahlern arbeiten
* Elektrisch betriebene Geräte an separater Steckdose mit Schutzeinrichtung anschließen
* Vor dem Gebrauch Sprühlanze, Schlauch, Druck- und Temperaturanzeige usw. auf Mängel prüfen; beschädigte Geräte nicht in Betrieb setzen
* Die Betätigungseinrichtung während des Gebrauchs nicht festsetzen
* Bei starken Rückstoßkräften muss eine Körperstütze verwendet werden
* Bei Arbeitsunterbrechung Gerät gegen unbeabsichtigtes und unbefugtes Einschalten sichern
* Mit dem Flüssigkeitsstrahler nicht auf der Leiter arbeiten
* Schlauchleitungen so legen, dass sie nicht eingeklemmt sind, nicht auf scharfen Kanten liegen und nicht mit Fahrzeugen überfahren werden können
* Schlingenbildung, Zug- und Biegebeanspruchung des Schlauches vermeiden
* Das Gerät nicht durch Ziehen am Hochdruckschlauch bewegen
* Der Flüssigkeitsstrahl nie auf Personen richten
* Persönliche Schutzausrüstung benutzen (Schutzbrille oder, bei Bedarf Gesichtsschutz, Schürze, Gummistiefel, Gehörschutz, ggf. Schutzkleidung gegen Feuchtigkeit oder, bei Bedarf gegen Gefahrstoffe).
 |  |
| Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall |
|  | * Bei schadhaften Leitern, den Lehrer informieren
* Schäden nur von Fachpersonal beseitigen lassen bzw Leiter austauschen
 |  |
| Erste Hilfe |
|    | * Hochdruckreiniger gegen Einschalten sichern
* Den Lehrer (Ersthelfer) informieren (siehe Alarmplan).
* Verletzungen sofort versorgen
* Eintragung in das Verbandbuch vornehmen

**Notruf: 112 Krankentransport:19222** |  |
| Instandhaltung |
|  | * Instandsetzung nur durch beauftragte und unterwiesene Personen
* **Jährlicher Check und E- Check nach Prüfprotokoll**
 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Freigabe:** |  | **Bearbeitung:** |  | **28. April 2021** |

 Schulleitung