

# Vorschriften zur Arbeitssicherheit

## Umgang bei Montage und Installationen von Formen / Baugruppen / Maschinen / Anlagen

### Zusätzliche Gefahren zu «Arbeiten in Produktionsstätten»

Klemm-, Quetsch- und Schnittverletzungen an Körperteilen durch unbeabsichtigtes Einschalten resp. Anlaufen, durch Fehlmanipulationen, Störungen und nicht funktionierende Sicherheitsvorrichtungen (Nr. 8)

Verbrennungen durch heisse Medien, Schleiffunken, Brand und Explosionen durch Leckagen sowie Brenneinrichtungen (Nr. 10)

Verletzungen durch Austreten von unter Druck stehenden Medien wie Luft, Ölen und Gasen (Nr. 15)

Massnahmen zur Risikominderung:

- Tragen Sie angemessene und vorgeschriebene Kleidung
- Verwenden Sie nur einwandfreie Schlauchleitungen und Armaturen
- Verhindern Sie Zündquellen wie Funkgeräte, Handy etc. (z.B. antistatische Schutzkleidung)
- Halten Sie Armaturen und andere mit Sauerstoff in Berührung kommende Werkzeuge sauber, fett- und ölfrei
- Benutzen Sie die vorgeschriebenen Schutzeinrichtungen korrekt (z.B. Schutzwand gegenüber benachbarten Arbeitsplätzen oder gefährdeten Materialien) – Halten Sie die Sicherheitsabstände ein
- Stellen Sie Brandschutzmittel bereit, über deren Wirkung und Handhabung Sie instruiert sind – Schliessen/Schalten Sie nach Gebrauch die Armaturen vorschriftsgemäss ab
- Arbeiten Sie nicht an unter Druck stehenden Einrichtungen und Geräten (Pneumatik, Hydraulik und Gase) – Tauschen Sie defekte Rohrleitungen, flexible Verbindungen und Verschraubungen aus
- Prüfen Sie die Anschlüsse (Pneumatik, Hydraulik und Gase) bevor Sie den Druck aufbauen

## Verhaltensregeln

- Befolgen Sie die internen Betriebsanweisungen
- Die betriebliche Notfallorganisation ist Ihnen bekannt
- Lassen Sie sich bei Ihren Arbeiten nicht durch fremde Einflüsse stören (z.B. Handy, Telefongespräche lenken von der Arbeit ab und führen zu Konzentrationsstörungen)
- Verwenden Sie die PSA (Persönliche Schutzausrüstung) gemäss Betriebsvorschriften
- Halten Sie sich bei der Verwendung und Lagerung von Gefahrenstoffen an die Vorgaben des Sicherheitsdatenblattes

Verwendung/Anpassung des Dokumentes mit Genehmigung von SWISSMECHANIC

- Arbeiten Sie nur an Einrichtungen/Maschinen über die Sie gemäss den Bedienungsanleitungen instruiert sind
- Prüfen Sie die Sicherheitseinrichtung auf Funktionstüchtigkeit
- Entfernen oder überbrücken Sie keine Schutz- und Warnvorrichtungen an Anlagen/Maschinen und Einrichtungen
- Verwenden Sie für Arbeiten in der Höhe stabile, trittsichere und für die Arbeit geeignete Schutzeinrichtungen und Hilfsmittel
- Melden Sie Mängel und hohen Verschleiss an Einrichtungen, Maschinen und Montagevorrichtungen immer dem Vorgesetzten
- Führen Sie Reparaturen/Wartungsarbeiten an Maschinen nur dann aus, wenn Sie dazu geschult/instruiert sind und beauftragt werden
- Schalten Sie die Maschine nach Gebrauch immer aus
- Arbeiten Sie vorsichtig in der Nähe von beweglichen Teilen
- Melden Sie die Beendigung der Montage/Inbetriebnahme/Störungsbehebung Ihrem Auftraggeber
- Stellen Sie sicher, dass kein Dritter die Maschine/Anlage einschalten, manipulieren oder bedienen kann
- Arbeiten Sie nur an Maschinen und Anlagen, die in einem energielosen Zustand sind (kinetisch, elektrisch, mechanisch, pneumatisch sowie hydraulisch Energie)
- Melden Sie Unfälle unverzüglich dem Vorgesetzten
- Halten Sie sich an die Vorgaben «SUVA Sichere Lehrzeit»

Verwendung/Anpassung des Dokumentes mit Genehmigung von SWISSMECHANIC