

# Betriebsanweisung

Nummer

 Datum  
16.05.2023

ÜAZ DD		Ausbildungsstätte
Berufsorientierung		Tätigkeitsbereich
<b>Bohrmaschinen</b>		
<b>1. Anwendungsbereich</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diese Betriebsanweisung gilt für das Arbeiten mit Bohrmaschinen.</li> </ul>	
<b>2. Gefahren für Mensch und Umwelt</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gefahr durch schnelldrehende Bohrspindeln, Bohrfutter und Bohrer.</li> </ul>	
		
<b>3. Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Auf Verkleidung des Antriebs achten.</li> <li>Enganliegende Kleidung tragen, Ärmel nach innen umschlagen. Langes Haar schützen.</li> <li>Ringe, Ketten, Armbanduhren oder ähnliche Gegenstände vor Arbeitsbeginn ablegen.</li> <li>Werkstücke beim Bohren sicher festspannen bzw. auflegen. Lange Werkstücke unterstützen. Niemals Handschuhe tragen.</li> <li>Nur Spannvorrichtungen mit verdeckten oder versenkten Schrauben benutzen.</li> <li>Niemals bei laufender Maschine ein- oder ausspannen.</li> <li>Beim Bohren spröder Werkstoffe Schutzbrillen benutzen.</li> <li>Nicht an laufender Bohrspindel vorbeigreifen.</li> <li>Maschine nur bei Stillstand säubern.</li> <li>Bei Ständerbohrmaschinen: Nur standsichere Bohrständer mit auf das Gewicht der Bohrmaschine abgestimmter Rückstellfeder benutzen.</li> <li>Maschinentisch nach Höhenverstellung wieder feststellen.</li> </ul>	
	 	
<b>4. Verhalten bei Störungen</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bei Gefahr Gerät abschalten. Gegebenenfalls Netzstecker ziehen und BL/AB verständigen.</li> </ul>	
<b>5. Erste Hilfe</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ersthelfer heranziehen.</li> <li>Notruf: 112</li> <li>Unfall melden.</li> <li>Durchgeführte Erste – Hilfe – Leistungen immer im Verbandsbuch eintragen.</li> </ul>	

**6. Instandhaltung**

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Instandhaltung (Wartung, Reparatur) nur von qualifizierten und beauftragten Personen durchführen lassen.</li><li>• Bei der Instandhaltung die Betriebsanleitung des Herstellers beachten.</li><li>• Regelmäßige Prüfungen (z.B. elektrisch, mechanisch) durch befähigte Personen. Reparaturen dürfen nur von beauftragten Personen durchgeführt werden.</li></ul>	
--	---	--

---

Unterschrift  
Ausbilder

---

Unterschrift  
Sicherheitsbeauftragter