







<b>BETRIEBSANWEISUNG</b> tätigkeitsbezogen	
<b>Tätigkeit</b>	
Umgang mit Winden	
<b>Gefahrenkennzeichnung</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schwere Verletzungsgefahr durch Seilriss, Lastabwurf, Überlastung und Erfasst werden.</li><li>• Motorenlärm, Abgase und Austritt von Hydraulikflüssigkeit.</li></ul>
<b>Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nur folgend gekennzeichnete Winden verwenden: Angaben über Hersteller bzw. Lieferant, Baujahr, Fabrik- bzw. Seriennummer, Zugkraft für oberste und unterste Seillage und bei kraftbetriebenen Geräten mit der Angabe der Triebwerkgruppe und der rechnerischen Bruchkraft des Seils.</li><li>• Winden müssen mit einer Bremse ausgestattet sein.</li><li>• Zum Heben von Lasten oder Ziehen von Lasten auf schrägen Ebenen nur Winden verwenden, die über Rücklaufsicherung verfügen.</li><li>• Ein unbeabsichtigtes Zurücklaufen oder Anhalten der Last, ein seitliches Ablaufen oder Herauspringen des Seils bzw. der Kette verhindern.</li><li>• Beim Rückgang in die Nullstellung und bei Unterbrechung muss Bremseinrichtung wirken.</li><li>• Winde und Umlenkrollen so befestigen, dass sie ihre Lage nicht verändern können, die zu erwartende Kraft sicher aufgenommen werden kann und nicht über die Kanten gezogen wird.</li><li>• Gefahrenbereiche absichern.</li><li>• Die Last nicht unmittelbar an das Hubseil anschlagen.</li><li>• Beim Abwickeln des Seils unter Last müssen mind. zwei Seilwinden auf der Trommel verbleiben, beim Aufwickeln muss ein Bordscheibenüberstand von mind. 1,5-fachem Seildurchmesser verbleiben.</li></ul>



Institut:

Arbeitsgruppe / -kreis:

Verhalten im Gefahrfall		Ruf Feuerwehr: 112
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bei Störungen Winde sofort stillsetzen.</li><li>• Festgestellte Mängel sind sofort dem Vorgesetzten zu melden.</li><li>• Reparaturen nur von Fachpersonal</li></ul>	
Erste Hilfe		Notruf: 112
  	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ersthelfer heranziehen</li><li>• Notruf absetzen</li><li>• Unfall melden</li></ul>	
Entsorgung / Instandhaltung		
Aufstellung, Wartung und Bedienung nur durch damit beauftragte und sachkundige Personen.		