

Gelenkwelle

Gefahren für Mensch und Umwelt

- Schwerste Verletzungen durch Aufwickeln.
- Quetschungen bei der Montage der Gelenkwelle an Antriebsgerät.
- Verletzungen durch Wegschleudern erfasster Fremdkörper.

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- Die Betriebsanleitung des Herstellers ist zu beachten.
- Vor Arbeitsbeginn sind Gelenkwellen auf ihren ordnungsgemäßen Zustand zu prüfen.
- Die Bedienungsanleitungen der verwendeten Maschinen und Geräte sind zu beachten.
- Der Gelenkwellenschutz ist gegen Verdrehen zu sichern.
- Die Kreuzgelenke sind übergreifend abzudecken.
- Überlast- und Freilaufkupplungen sind geräteseitig anzubringen.
- Abgekoppelte Gelenkwellen müssen mit Hilfe der vorgesehenen Einrichtungen aufgehängt oder abgestützt werden.



Verhalten im Gefahrfall bzw. bei Störungen

- Bei Gefahr sofort Motor stillsetzen.
- Zur Beseitigung von Störungen den Zapfwellenantrieb abstellen.

Verhalten bei Unfällen, Erste Hilfe

Notruf: 112



- Sofortmaßnahmen am Unfallort einleiten.
- Rettungswagen/Arzt rufen.
- Unternehmer/Vorgesetzten informieren.

Instandhaltung

- Vor jeder Inbetriebnahme Funktion und Vollständigkeit der Sicherheits- und Schutzeinrichtungen überprüfen.
- Reparaturen nur von Sachkundigen (befähigten Personen) durchführen lassen.
- Zur Wartung und Instandhaltung die Betriebsanleitung des Herstellers beachten.
- Wartungs- und Reinigungsarbeiten nur bei stillgesetztem Motor und ausgeschaltetem Werkzeugantrieb durchführen. Handschutz verwenden.

Datum

Unterschrift des Unternehmers

Es wird bestätigt, dass die Inhalte dieser Betriebsanweisung mit den betrieblichen Verhältnissen und Erkenntnissen der Gefährdungsbeurteilung übereinstimmen.