

Nummer: 10.021

Verantwortlich: Geschäftsleitung EAN

Arbeitsplatz/Tätigkeitsbereich: mobiler Arbeitsplatz/Baustelle

ENERGIEANLAGEN NORD GMBH

**EAN**

## Betriebsanweisung

### Akku-Säbelsäge



#### Anwendungsbereich



- Trennen von Holz, holzähnlichen, metallischen und mineralischen Werkstoffen, sowie Kunststoffen.

#### Gefahren für Mensch und Umwelt



- Gehörschäden durch Lärm
- Elektrischer Schlag (z.B. durch Arbeiten in feuchter Umgebung, mit defektem Kabel oder Gehäuse)
- Erkrankungen durch Hand-Arm-Vibrationen (z.B. Knochen-, Gelenks- und Durchblutungsschäden)
- Augen-, Haut- und Schnittverletzungen durch absplitterndes Material und Kontakt mit Sägeblatt

#### Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

##### Technische Schutzausrüstung

- Geräte mit technischer Schutzausrüstung verwenden (z.B. Aktive Vibrationsreduzierung AVR).
- Nur dem Gerät entsprechendes zugelassenes Zubehör und Werkzeug verwenden.
- Schneidwerkzeug scharf und sauber halten.
- Gerät nur an den vorgesehenen Handgriffen halten; auf sicheren Stand achten.
- Übermäßigen Anpressdruck vermeiden, „Gerät arbeiten lassen“.

##### Organisatorische Schutzmaßnahmen

- Gerät ist nur von eingewiesenem Personal zu benutzen.
- Angaben der Bedienungsanleitung beachten und einhalten.
- Gerät nur in einwandfreiem Zustand betreiben: Sichtprüfung des Geräts vor jeder Benutzung.
- Prüfung des Arbeitsbereichs auf verdeckt liegende elektrische Leitungen, Gas- und Wasserrohre.
- Gerät nur im Trockenen, nicht im Regen oder in feuchter Umgebung verwenden.
- Keine Arbeit in explosionsgefährdeten Bereichen.
- Arbeitsumgebung gegen Funken- und Späneflug absichern.
- Nicht über Kopf arbeiten; Sägebereich und Sägeblatt vom Körper fernhalten; nicht unter das Werkstück greifen.
- Vor Werkzeugwechsel und Servicearbeiten (Wartung/Pflege) sowie bei Transport und Arbeitsunterbrechungen Gerät vom Netz trennen bzw. Akku entfernen.
- Akku keiner direkten Sonneneinstrahlung aussetzen.
- Dauerbelastung durch regelmäßige Arbeitspausen vermeiden.
- Gerät bzw. Ladegerät entsprechend der Intensität der Nutzung regelmäßig einer Wiederholungsprüfung nach DGUV3 durch befähigte Personen oder den Hilti Geräte Service unterziehen.
- Beachten Sie die für Lärm- und Vibrationsbelastung zulässige Arbeitszeit gemäß LärmVibrationsArbeitsschutzverordnung (siehe Hilti Geräte Selektor S. 12).

##### Persönliche Schutzmaßnahmen

- Immer Gehörschutz, Schutzbrille, Helm sowie Sicherheitsschuhe tragen; in der Umgebung tätige Mitarbeiter ebenfalls schützen.
- Zum Schutz vor mechanischen Verletzungen enganliegende Arbeitshandschuhe tragen; Vorsicht vor sich bewegenden Teilen (z. B. Sägeblatt).
- Handgriff trocken, sauber und frei von Öl und Fett halten.

#### Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall

- Bei auftretenden Störungen oder Gefahrensituationen, Arbeit sofort einstellen.
- Festgestellte Mängel sind unverzüglich [XY] zu melden.
- Gerät erst nach Beseitigung der Störung / des Mangels wieder in Betrieb nehmen.
- Störungen / Mängel nur durch befähigte Personen umgehend beseitigen lassen.

#### Verhalten bei Unfällen / Erste Hilfe



- Gerät abschalten und Unfallstelle absichern
- Verletzte aus dem Gefahrenbereich retten
- Erste Hilfe leisten (Ersthelfer) und gegebenenfalls Notarzt rufen (Notruf-Telefonnummer: 112)
- Jeder Unfall ist zu melden und im Verbandsbuch einzutragen
- Vorgesetzten und Sicherheitsfachkraft informieren

#### Instandhaltung und sachgerechte Entsorgung

- Gerät regelmäßig von Schmutz befreien
- Kein Wasser zur Reinigung des Gerätes verwenden
- Außenliegende Teile regelmäßig auf Beschädigungen kontrollieren
- Vor Allen Pflege- und Instandhaltungsarbeiten immer Netzstecker ziehen

Datum: 25.07.2024  
nächster Überprüfungsstermin: 07/2026

Unterschrift Geschäftsleitung/Vorgesetzte Person: