

Information für Akkus und Systeme mit Akkus in Bezug auf Lagerung, Inbetriebnahme, Auslieferung, Wartung, Pflege und Sicherheit



Hinweise zur Beachtung

Lagerung des Akkus

Raumtemperatur.....	:	von +10° bis +40° C
Rel. Luftfeuchte.....	:	von 30% bis 90%
Luftdruck.....	:	von 700 hPa bis 1060 hPa

Das Verbindungskabel des Akkus sollte bei längerer Lagerung bzw. nicht Benutzung des Antriebssystems, aus der Steuerung bzw. des Antriebes herausgezogen werden und erst wieder bei Verwendung des Systems angeschlossen werden, da es sonst zu einer Entladung kommen kann.

Inbetriebnahme/Auslieferung des Akkus für Notabsenkung

- Vor Auslieferung eines eingelagerten Systems ist der Akku **mindestens 14 Stunden** zu laden, damit eine Grundladung vorhanden ist.
- Laden Sie den Akku (Netzstecker in Steckdose) vor der ersten Inbetriebnahme **mindestens 14 Stunden**, erst danach (!) ist die Notabsenkung voll funktionsfähig.
- Der Akku wird je nach Ausführungsvariante geladen,
 - ♦ durch die Elektronik der DEWERT-Steuerung oder
 - ♦ durch die integrierte Elektronik des DEWERT-Antriebes oder
 - ♦ durch eine separate DEWERT-Ladeeinrichtung.

Entsorgung des Akkus

Der Akku ist gemäß der AltBattVO entsprechend zu entsorgen.
Der Akku darf nicht in den Hausmüll gelangen!

Wartungshinweise

- Reinigen Sie Oberflächen aus Plastik, z. B. von Gehäusen, nur mit einem leicht angefeuchteten Tuch. Verwenden Sie niemals Reinigungsmittel.
- Nach längeren Lagerzeiten kann eine mehrmalige Auf- oder Entladung der **Akkus** notwendig sein, damit die Leistungsfähigkeit wieder hergestellt wird.
- Bei einigen Antriebssystemen kann auch bei Nichtbenutzung ein geringer Strom fließen, der nach längerer Zeit zu einer Tiefenentladung führt, die den **Akkus** schaden und diese im Extremfall zerstört. Fragen Sie bitte Ihren Kundenberater.
- Da **Akkus** innerhalb von mehreren Monaten ihre Ladung verlieren, ist es bei **Blei-Gel Akkus** gleich, in welchem Zustand sie gelagert werden. Bei längerer Lagerung (länger als ein halbes Jahr) sollte ein **Blei-Gel Akku** jedoch im vollgeladenen Zustand gelagert werden. Zudem sollten **Akkus** alle zwölf Monate mindestens einmal nachgeladen werden.

Pflegehinweise

- Bewahren Sie den **Akku** immer sauber und trocken auf. Schließen Sie den **Akku** nicht kurz. Lagern Sie den **Akku** so, daß die Anschlüsse nichtgegenseitig oder durch metallische Gegenstände kurzgeschlossen werden können.
- Setzen Sie den **Akku** keinen mechanischen Erschütterungen aus.
- Benutzen Sie kein anderes als das empfohlene Ladegerät, das exakt für diese Geräteanwendung vorgesehen ist.
- Bringen Sie den **Akku** nicht in Kontakt mit organischen Lösungsmitteln wie z. B. Verdünner, Alkohol, Öl und Rostschutzmitteln bzw. oberflächenaktiven Mitteln wie chemische Reinigungsmittel.
- Bewahren Sie die Originaldokumente für zukünftige Nachfragen auf.
- Die optimale Leistung vom **Akku** ist dann gegeben, wenn das Produkt unter normalen Raumtemperaturbedingungen (20°C bis 25°C) eingesetzt wird.
- Den **Akku** nicht ins Wasser tauchen und nicht an einem feuchten, sondern an einem trockenen und kühlen Ort aufbewahren, die empfohlene relative Luftfeuchtigkeit soll bei ca. 50% liegen.
- Nutzen Sie den **Akku** nur für den spezifizierten Einsatzfall.

Sicherheitshinweise

- Öffnen oder zerstören Sie den **Akku** nicht.
- Setzen Sie den **Akku** nicht der Hitze oder offenem Feuer aus. Vermeiden Sie eine Lagerung in direktem Sonnenlicht.
- Wenn die **Akkus** undicht sind und Sie mit der ausgelaufenen Flüssigkeit in Berührung kommen, waschen Sie die Flüssigkeit gründlich mit Wasser ab und suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Nutzen Sie den **Akku** nur für den ursprünglichen geplanten Einsatz.
- Bewahren Sie den **Akku** nicht in Reichweite von Kindern auf.
- Werfen Sie den **Akku** nicht ins Feuer, öffnen sowie weder selbst löten noch schweißen Sie den Akku nicht.