

## Elektrowinden auch bei Stromausfall nutzen?

Notantrieb über Akkuschauber als Alternative zur Handkurbel

Eine elektrisch betriebene Seilwinde hat ganz klare Vorteile gegenüber einer Handwinde. Hohe Traglasten und Geschwindigkeiten sind für **ADLER™** Elektro-seilwinden kein Problem und mit der integrierten Wendeschützsteuerung nur einen Knopfdruck entfernt.

Mit einer modernen elektronischen Steuerung von **KÖSTER** sind zudem auch umfangreiche Zusatzfunktionen möglich:

- *Funkfernsteuerung*
- *Lastmessung und Überlastschutz*
- *automatische Endabschaltung*
- *stufenlose Geschwindigkeitsregelung*
- *langsames starten und halten*
- *3-phasige oder 1-phasige Stromnetze*
- *redundante Bremssysteme*
- *uvm.*

Aber was ist, wenn der Strom einmal ausfällt oder für eine mobile Anwendung kein geeigneter Stromanschluss verfügbar ist? Im umfangreichen Sortiment der **ADLER™** Seilwinden und Krane gibt es für jedes Problem die passende Lösung:

Der Klassiker ist die robuste WE-Baureihe mit zusätzlicher Handkurbel:



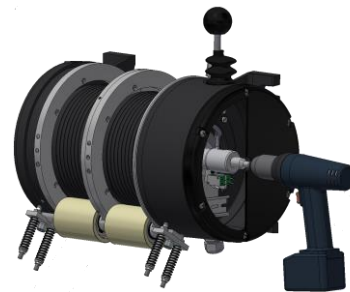
Die Winde fährt elektrisch und kann bei Bedarf manuell über den Handantrieb aufwärts und abwärts gefahren werden.

Wird die Handkurbel nicht verwendet, kann sie platzsparend eingeklappt werden.

Einsatzgebiete sind überall dort, wo ein sicherer Betrieb auch bei Stromausfall gewährleistet sein muss.

Beispielsweise in Kraftwerken oder zum Bewegen von Klappen und Toren. Auch bei Anwendungen mit Personentransport und insbesondere bei Siloein-fahrgeräten kommt dieses bewährte System zum Einsatz.

Als Alternative ist auch ein Notantrieb über Akkuschauber möglich:



Unter einer Schutzkappe am Gehäuse der Winde befindet sich eine Sechskant Aufnahme, auf die ein 13 mm Steckschlüssel aufgesetzt wird.

Mit Akkuschauber und Bremslufthebel kann die Last dann aufwärts bzw. abwärts in den sicheren Zustand befördert werden. Das System ist einfach, schnell, betriebssicher und vom TÜV baumustergeprüft.

Ursprünglich für spezielle Seilwinden zur Personenbeförderung und -rettung entwickelt ist dieses System nun auch für jede Winde aus der WE-Baureihe erhältlich.

Mit der gleichen Technik und für Anwendungen ganz ohne Stromanschluss ist unsere kompakte **ADLER™** Akkuwinde optimal geeignet.



Die Akkuwinde wird unter anderem zur Positionierung von Werbebannern und Dekorationen in öffentlichen Gebäuden, Kaufhäusern und Kirchen eingesetzt.

Die Baureihe WA ist flexibel einsetzbar und zugelassen für Materialtransport nach DGUV54 sowie für schwebende Lasten über Personen nach DGUV17.

Sprechen Sie uns gerne an und lassen Sie sich ausführlich beraten!