

# » OPTIMALES WERKZEUG FÜR IHR RECHENZENTRUM

Smarte Lösungen für mehr Sicherheit, Schutz und besseres Arbeiten



LASTEN LEICHT HEBEN



SICHERE VERBINDUNGEN



LECKAGEN AUFSPÜREN



# ⊕ 1. Datacenter Essential: **Schwere Lasten leicht heben**

## Schweres IT-Gerät einfach transportieren und auf jede Rackhöhe installieren

Schwere IT-Geräte in den oberen Lagen eines Racks einzubauen ist ein echter Kraftakt und stellt jedes Mal ein Risiko für die Arbeitssicherheit des IT-Personals sowie für Schäden an der Hardware dar. Abhilfe schafft hier ein DataLift, mit dem Sie modellabhängig bis zu 500kg Equipment leicht und sicher an jeden Ort transportieren, auf bis zu maximal 2,4 Meter heben und millimetergenau in jeder Höhe eines Racks installieren können. Die DataLift-Modelle entsprechen allen relevanten Schutzregularien sowie Sicherheitsstandards und verfügen über einen Notaus-Button.



### KAPAZITÄTEN DER DATALIFT-MODELLE:

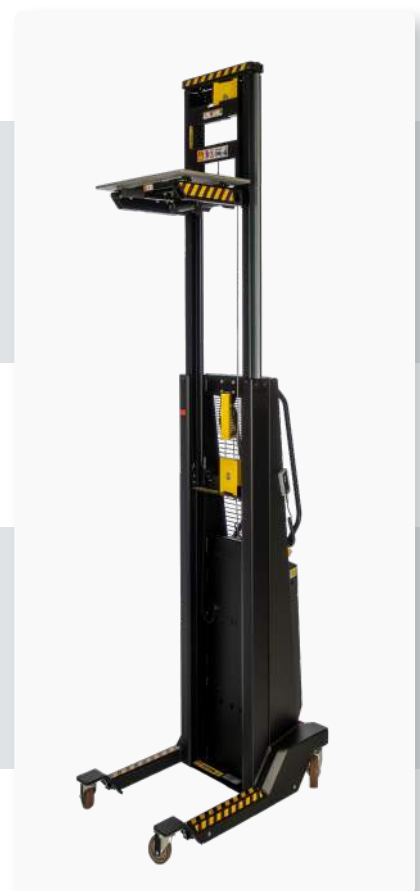
- » Batteriebetriebener DataLift (Modelle E MAX, E PRO, F PRO)
- » Maximale Traglast: Bis zu 500kg (E MAX), 250kg (E PRO), 200kg (F PRO)
- » Oder manueller M Lifter (max. Traglast 175kg) mit Winde
- » Plattform bis zu 2,4 m (E MAX, E PRO, F PRO) und 2,3 m (M) ausfahrbar

### HIGHLIGHTS DER DATALIFT-MODELLE:

- » Beugen Verletzungsrisiken und Schäden am Equipment vor
- » Entsprechen allen relevanten Vorgaben für sichere Hebevorrichtungen
- » Fernbedienung zur Lastkontrolle von beiden Plattformseiten
- » Hohe Wendigkeit auch in eingehausten Gängen
- » Manuelle Winde oder 24V Windenmotor für einfache Handhabung

### SICHERHEITS-FEATURES & ZERTIFIZIERUNGEN:

- » Isolierter Sicherheitsstopp bei Overhead-Hindernissen
- » Notfall-Button zum Stoppen direkt auf dem Kontrollpaneel
- » Breite Fußbremse zur Nutzung mit Schuttschuhen
- » Ölfreies Getriebe zur Vermeidung von Leckagen
- » CE, EN ISO 3691-5:2020-11, EN12100, EN ISO 13849-1



## ⊕ 2. Datacenter Essential: **Anschlussschutz für Stromkabel** Doppelt gesichertes Stromkabel schützt vor Lockern und Lösen der Verbindung

Das zLock IEC DUAL Kabel ist ein Stromkabel mit einer beidseitigen Anschlusssicherung, das mit vorhandenen Steckern und Anschlüssen zu 100 Prozent kompatibel ist. Es ersetzt einfach das vorhandene Stromkabel und verhindert ein Lösen der Kabelverbindung, Downtime oder gar Schäden an dem verbundenen IT-Gerät. Der Sicherungsmechanismus kommt dabei völlig ohne eine spezielle Anschlussmimik auf der jeweiligen Gegenseite aus. Die zLock-Stromkabel sind auch als Versionen mit einseitiger Anschlusssicherung erhältlich.

### HIGHLIGHTS DES zLOCK DUAL STROMKABELS:

- » Sichert die Anschlüsse an beide Kabelenden
- » Ersetzt einfach das vorhandene Stromkabel
- » Sicherung per Einrasten (C13) und Drehverschluss (C14)
- » Verfügbar als C13 auf C14, C15 auf C14, C19 auf C20
- » Weitere Versionen, Längen und Farben auf Anfrage



## ⊕ 3. Datacenter Essential: **Flüssigkeitsleckagen aufspüren** Von Leckagen bedrohte Areal überwachen und Schäden vorbeugen

Wassereintritte und andere Flüssigkeitsleckagen stellen eine erhebliche Gefahr für Rechenzentren dar, gelten mit als Hauptauslöser von Geräte- sowie Anlagenausfällen und können kostspielig zu behebende Schäden an der Technik und am Gebäude verursachen. Damit sich eine kleine Leckage gar nicht erst zu einer derartigen Bedrohung auswachsen kann, muss die kritische Stelle umgehend geortet werden. Diese Aufgabe übernimmt mit maximaler Zuverlässigkeit ein SeaHawk Leckage-Monitoring-System. Die Alarmierung und Kommunikation erfolgt über SNMP, Modbus, BACnet oder N2. Je nach Ausführung lässt sich die Lösung in eine BMS- oder DCIM-Anwendung integrieren.

### HIGHLIGHTS DER LECKAGE-DETEKTION-LÖSUNG:

- » Zuverlässiges Aufspüren von Flüssigkeitsleckagen
- » Alarmierung per SNMP oder Email
- » Punktdetektoren zum Monitoring begrenzter Zonen
- » Sensorkabel zur Kontrolle leckagegefährdeter Bereiche
- » Kommunikation über SNMP, Modbus, BACnet oder N2



Über die Datacenter Essentials hinaus bieten wir Ihnen beste Lösungen für:



**STROMVERTEILUNG**



**KÜHLUNGSOPTIMIERUNG**



**DATACENTER-MONITORING**



**LECKAGE DETEKTION**

### IHR KONTAKT ZU UNS

Daxten GmbH  
Industriestr. 30  
12099 Berlin  
DEUTSCHLAND

Tel: +49 (0)30 8595 37-0  
Fax: +49 (0)30 8595 37-99  
info.de@daxten.com  
www.daxten.com/de/



STROMINFRASTRUKTUR



KÜHLUNGSOPTIMIERUNG



RZ-INFRASTRUKTUR



RZ-MONITORING



LECKAGE-DETEKTION