



Rollregal mit Elektroantrieb

geeignet für grosses Lagervolumen, leichte bis hohe Gewichte, individulle Ausstattungen





Vertriebspartner für die Schweiz

Mauser archive

möbel die mitdenken



Neben dem klassischen Sternradantrieb bieten wir Ihnen auch eine komfortable Lösung mit Elektroantrieb an.
Ein einfacher Knopfdruck genügt und der gewünschte Regalgang öffnet sich von selbst. Dank der Softstartund Softstopp-Funktion geschieht dies vollkommen erschütterungsfrei. Selbstverständlich verfügen unsere elektrischen Rollregalsysteme über alle notwendigen Sicherheitsvorschriften. Ab 5000 Kg Nutzlast pro
Wagen ist der Elektroantrieb nach LBE vorgschrieben.

Konzeption Planung Realisation Montage

Rollregalanlage www.dte-concept.ch

Archiv Lager Logistik Automatic-Systems



Kabelschere für Kabelführung zwischen zwei Regalachsen



Sicherheits-Lichtschranke mit Fotozelle



Programmierbare Gangbeleuchtung, optionale Ausstattung



links Programmierbares Bedienfeld; Steuereinheit mit Display rechts Bedienfeld «Regalachse» Links-/Rechts- und Stopptaste

Vertriebspartner für die Schweiz



möbel die mitdenken

Bereits in der Basisversion sind unsere Anlagen mit einer intelligenten Motorsteuerung ausgestattet, die bei einem entsprechenden Hindernis im Bediengang sofort stoppt und sanft zurückfährt.

Grundsätzlich kann immer nur ein Bediengang pro Anlage geöffnet werden. Zusätzliche Sicherheit gewährleistet eine Lichtschranke mit Fotozelle. Sämtliche Regale werden per Plug- und Play-Steckverbindungen mit einander gekoppelt. Als Stromversorgung sind 230 Volt ausreichend. Somit sind auch spätere Nachrüstungen problemlos möglich. Weitere optionale Ausstattungen wie Parkposition, Belüftungsstellung und Gangbeleuchtung stehen zur Verfügung.

Funktionalität

- Einfaches Bedienfeld «Regalachse»; Links-/Rechts- und Stopptaste
- Programmierbares Bedienfeld; Steuereinheit mit Display
- Plug- and Play System; einfache Steckverbindungen für Montage
- Einhandbedienung
- Voreinstellbare Geschwindigkeiten
- Softstart- und Softstopp- Funktion
- MCMS intelligente Motorsteuerung
- Anlage nachträglich erweiterbar
- Einfache Nach- bzw. Umrüstung gegenüber Sternradantrieb
- Anschluss an das vorhandene Stromnetz (230V)

Sicherheit

- Integrierte Drehmomentüberwachung
- Sicherheits-Lichtschranke mit Fotozelle (ab 3,5 m Wagenlänge erforderlich)
- Nur 1 Gang pro Anlage kann geöffnet werden
- Notbetriebsfunktion per unabhängiger Stromversorgung (USV)

Optionale Ausstattungen:

- Beidseitige Bedienung
- Belüftungsstellung
- Zugangskontrolle per Code-Karte
- Gangbeleuchtung
- PC interface
- Internetservice (Modem)



www.dte-concept.ch office@dte-concept.ch

D.T.E. CONCEPT GmbH

Gartenstrasse 115a · CH-4132 Muttenz

Telefon +41 61 811 80 08



