



Lift&Drive

die mobile, batterie-
betriebene Hebehilfe



45
kg

85
kg

125
kg

175
kg

225
kg

Small Goods Handling Specialists

Lift&Drive bietet Ihnen einzigartige Vorteile:

- ✓ Fünf verschiedene Lift&Drive Modelle mit Nutzlasten von 45 bis 225 kg
- ✓ Variable Hubmastlängen mit bis zu 3800 mm Hubweg
- ✓ Kundenspezifische Lastaufnahmen und Manipulatoren z.B. Plattformen, Gabeln, Greif-, Wende- und Kippvorrichtungen
- ✓ Flexible Fahrwerksgestaltung mit variablen Fahrwerkslängen, -höhen und -breiten für optimale Anpassung an den Einsatzort und die Handhabung
- ✓ Power-Pac-Akkupakete mit verschiedenen Kapazitäten für individuelle Anpassung für Ein- und Mehrschichtbetriebe und den Rund-um-die-Uhr-Einsatz
- ✓ Komfortable, zentrale Drei-Stufen-Feststellbremse
- ✓ Ergonomischer, stufenlos höhenverstellbarer Schiebebügel zur anwenderorientierten Einstellung auf z.B. Körpergröße und die persönlichen Greifvorlieben der Benutzer
- ✓ Doppelstreben-Stabilitätsfahrwerk: Nimmt optimal die auftretenden Biege-/Torsionskräfte des Hubmastes auf und gewährt sicheren Stand und maximale Verwindungssteifigkeit.
- ✓ Individuelle Gesamthöhen für optimale räumliche Anpassung z.B. zum Unterfahren von hängenden Hindernissen und Durchfahren von Türen und Toren



Abstapelhilfe zur Sicht- und Qualitätskontrolle



Behälterhandlung mit Gießvorrichtungen (dreh- und schwenkbar)



Glastiegelhandlung mit Greif- und Wendevorrichtung



Normbehälterhandlung mit Stapel...



... und Schüttvorrichtung bis 360°



Rollendorn mit integrierter Bremse z.B. für Rollen- und Coilhandlung



Kisten-/Normbehälterhandlung



Individuelle Montagehilfe

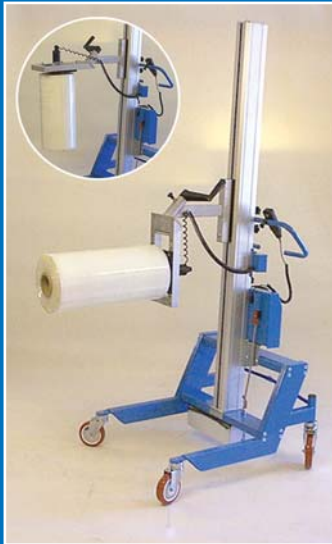


Verstellbare Gabel z.B. zur Handlung von großen und sperrigen Gütern

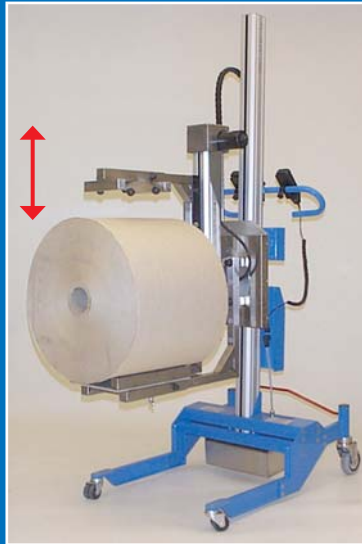


- ✓ Automatische Fixierung der Lastaufnahme durch Motorbremse/Selbsthemmung der Antriebseinheit zur mm-genauen Positionierung
- ✓ Bei Kontakt der Lastaufnahme z.B. einer Plattform mit einem Hindernis wird das patentierte Sicherheits-freilaufsystem aktiviert.
- ✓ Zur präzisen Positionierung des Ladegutes kann der Hebe-/Senkvorgang mit der Kabelfernbedienung zwei-stufig geregelt werden.
- ✓ Die modulare Bauweise bietet eine große Auswahl an Kombinationsmöglichkeiten.

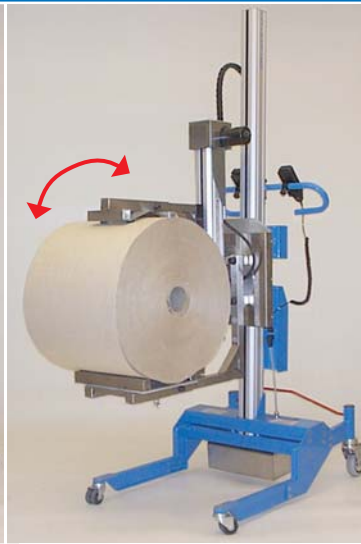
Lift&Drive steigert die Effektivität durch anwender- und anwendungsorientierte Einsatzmöglichkeiten!



Elektrischer Rollenwender Easy-Roll E



Greif- und Drehvorrichtungen für Rollen, Kisten und Individuallösungen



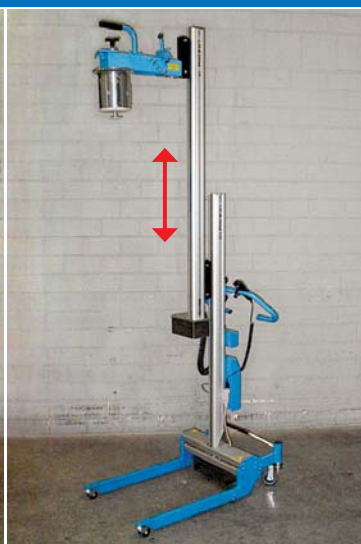
Fahrzeigtürenhandierung in Montage- und Servicebereichen



Glas-/Kolbenhandierung



Der Teleskophubmast bietet einen Hubweg bis 3800 mm. Die Bauhöhe ermöglicht das Durchfahren von Türen und Toren.

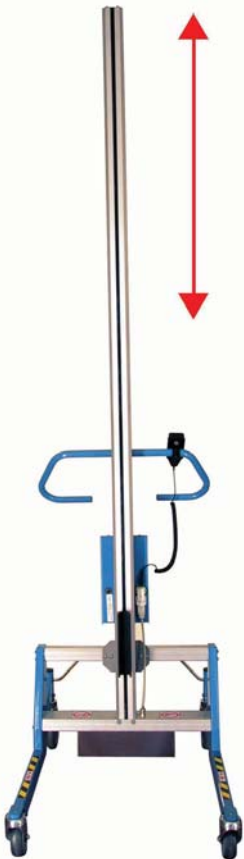


Standard-Kommissionierung mit Plattform: Pakete, Normbehälter



EXPRESSO Deutschland GmbH
 Antonius-Raab-Str. 19 • 34123 Kassel/Germany
 Tel.: +49 5 61 - 95 91-0 • Fax: -138
 info@expresso.de • www.expresso.de

EXPRESSO Transportgeräte GmbH
 Perfektastr. 61/3 • 1230 Wien/Austria
 Tel.: +43 1/332 41 41-0 • Fax: -71
 office@expresso.at



Variable Hubwege



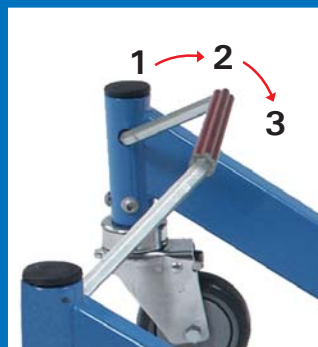
Variable Fahrwerksbreiten



Variable Fahrwerkslängen



Spindelantrieb
 Der büstengeschützte Spindelantrieb mit Sicherheitsrutschkupplung fungiert als Sicherheitsfreilauf und bietet eine dauerhafte Einsatzfähigkeit unter besonderen Sicherheitsaspekten.



Drei-Stufen-Feststellbremse
 1. Stufe = Arretierung der Lenkrollen in Fahrtrichtung zur Richtungsfixierung/ Richtungsstabilisierung
 2. Stufe = Freilauf als Grundposition zum leichten Bewegen und Manövrieren in der „Normalposition“
 3. Stufe = Parkposition für sicheren Stand zum Be- und Entladen