ROGIERS
LEADING MACHINES. ULTIMATE SERVICE.

MOBYLIFT MC 120



mobiele tilhulp

MOBYLIFT MC 120
mobiele tilhulp

De MobyLift MC 120 is ontwikkeld in samenwerking met een aantal gerenommeerde deurmontagebedrijven, waarbij hun kennis en ervaringen zijn gecombineerd met onze expertise om zo tot een praktische tilhulp te komen.

Dit mobiele vacuüm montage toestel op baterijen is in meerdere uitvoeringen leverbaar. De MobyLift MC-120 is een uitvoering, die speciaal geschikt is voor het transporteren en monteren van binnendeuren, . Hiervoor is nu ook een optie beschikbaar, waarmee vanaf een stapel kan worden gewerkt.

De MobyLift MC-120 bestaat uit de volgende onderdelen:

- een rijdbaar onderstel
- een elektrisch lift- en kantelsysteem
- een automatische vacuümunit
- een draadloze elektrische bediening

De MobyLift MC-120 kan snel en eenvoudig in een aantal losse, draagbare onderdelen worden getransformeerd. Dit maakt het makkelijk om de MobyLift in- en uit te laden of naar een andere verdieping van een gebouw te verplaatsen.

De MobyLift wordt geleverd met een 24V lader en is uitgerust met een conditiemeter, waarmee de laadstand continu kan worden afgelezen. Het onderstel bestaat uit een frame dat rijd-baar is uitgevoerd met vier wielen, waarvan de achterste twee zwenk baar zijn. Om maximale stabiliteit te bereiken, zijn de zwenkwielen verstelbaar in breedte. Op het onderstel bevinden zich de contragewichten, het 24V AGM accusysteem en de hef mast van het elektrisch lift- en kantelsysteem.

Het elektrisch lift- en kantelsysteem bestaat uit een hef mast, die scharnierend is bevestigd op het onderstel, zodanig dat deze elektrisch omhoog/omlaag kan worden bewogen en naar voren/achteren kan worden gekanteld. Kantelen kan nodig zijn bij het oppakken en plaatsen van producten die schuin tegen een wand staan of bij het rechtop zetten van producten waarbij de overhoekse lengte groter is dan de beschikbare ruimte onder het plafond.

MOBYLIFT MC 120
mobiele tilhulp

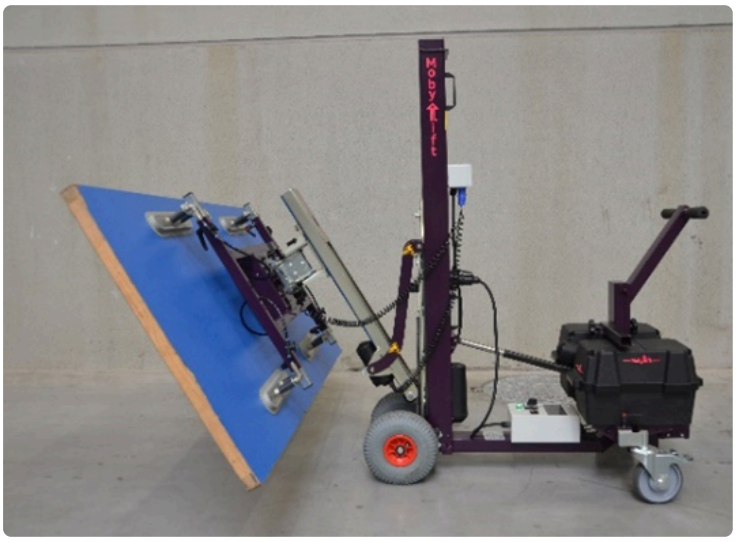
De hef mast zorgt voor de geleiding van het hef blok. Op het hef blok is de automatische vacuümunit gemonteerd, variabel in hoogte in drie standen. Een kopgewricht maakt het mogelijk om de vacuümunit handmatig in allerlei posities te roteren, te zwenken en te side shiften. Het kopgewricht is uitgerust met een snel-borg-systeem, waarmee alle bewegingen kunnen worden vastgezet, zodat tijdens rijden het product niet vastgehouden hoeft te worden.

De automatische vacuümunit bestaat uit een frame dat is uitgerust met uitschuifarmen, waarop vier zwaar uitgevoerde zuignappen verend zijn gemonteerd. In de vacuümunit bevindt zich het vacuümsysteem, dat volledig selfsupporting is uitgevoerd: eenmaal ingeschakeld, houdt het zichzelf automatisch op druk. Elke zuignap is uitgerust met een kraan, waarmee de verbinding met het vacuümsysteem kan worden aan- of afgesloten.

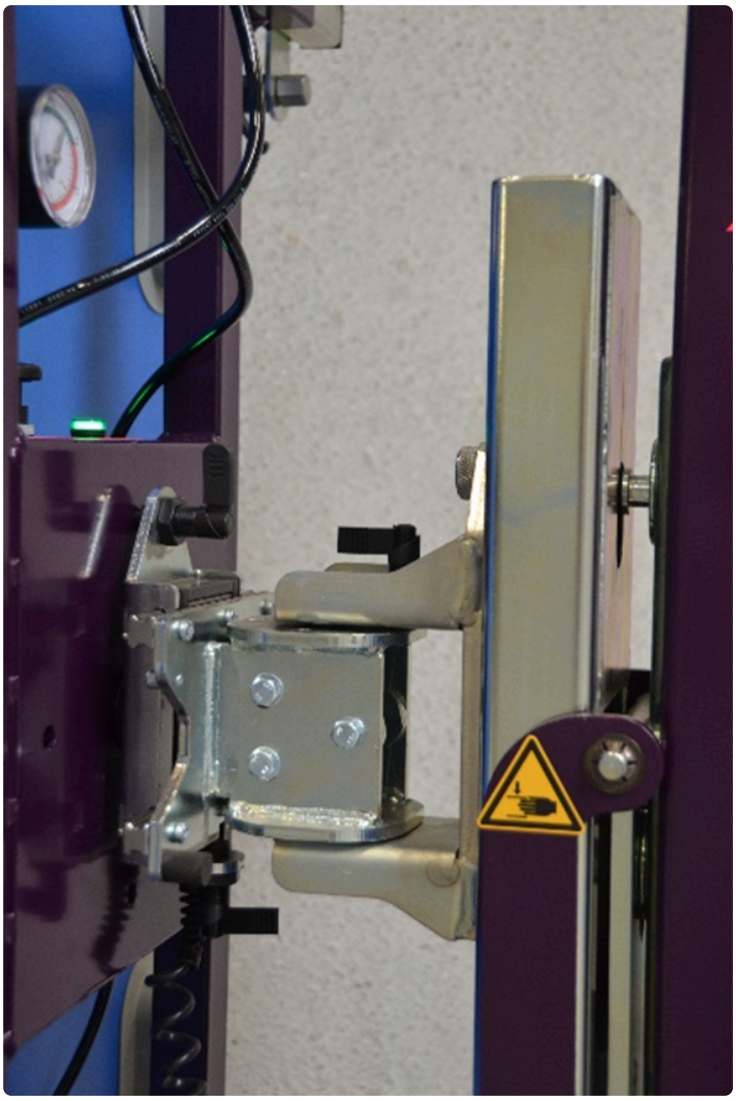
De MC-120 is uitgerust met een draadloze elektrische bediening voor het elektrisch lift- en kantelsysteem.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Hefvermogen	120 kg
Hefhoogte	100 cm
Neighoek voorover-achterover	37°, elektrisch bediend
Zwenkhoek kopgewricht linksom – rechtsom	180°, handbediend
Roteerhoek kopgewricht	360° eindeloos, handbediend
Side shift	7 cm, handbediend
Gewicht	150 kg



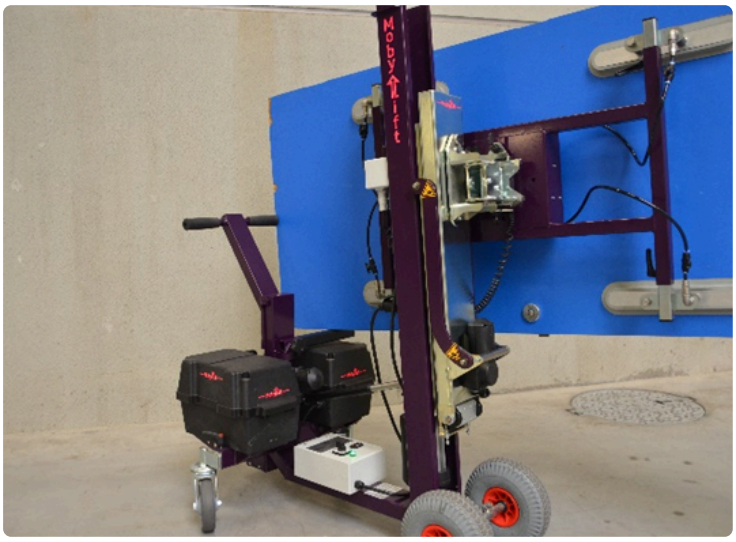




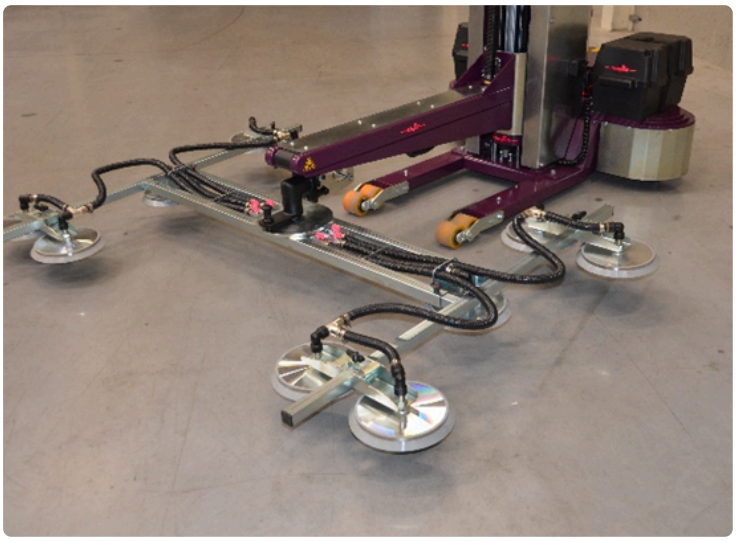






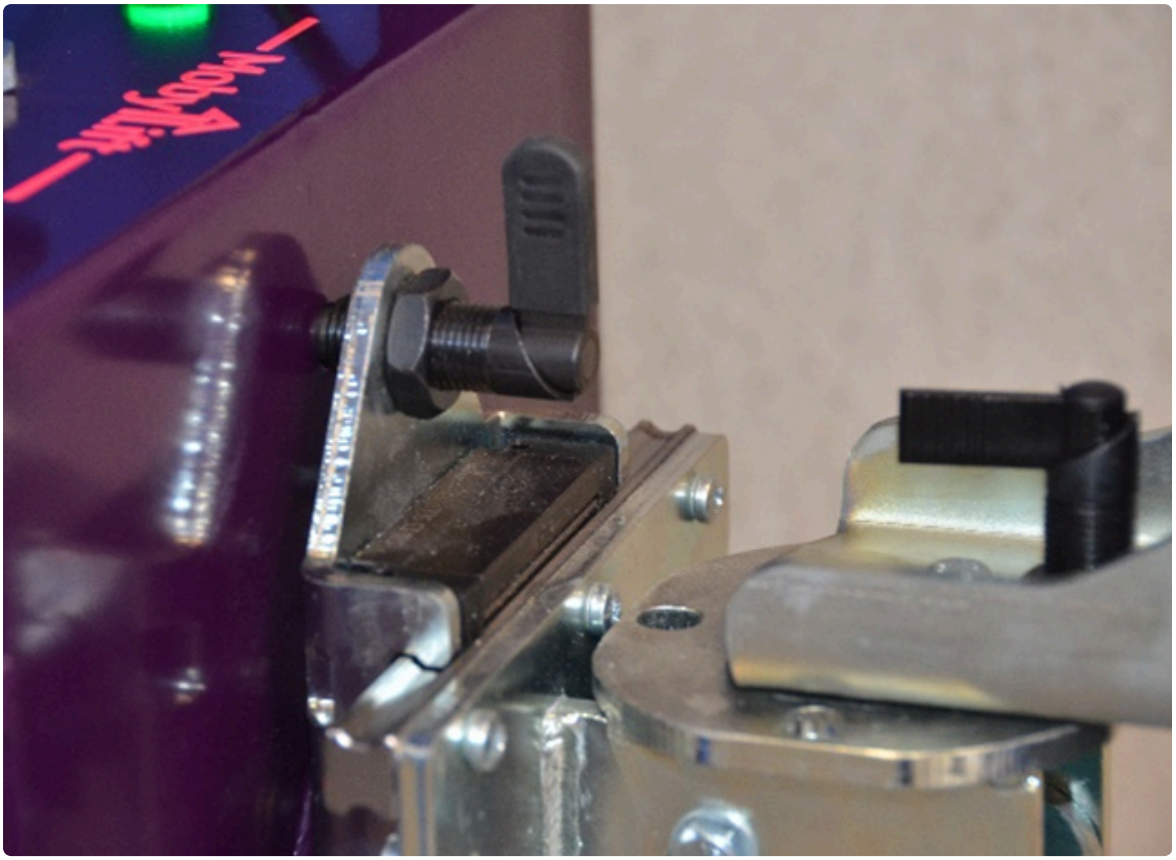











MobyLift

WAARIN ZIJN WE GESPECIALISEERD BIJ ROGIERS?

Oplossing op maat

Onze regio-en productmanagers zoeken steeds naar de juiste oplossing voor uw specifieke vraag.

Eigen plaatsingsdienst

We beschikken over een eigen plaatsingsdienst en begeleiden u professioneel bij de opstart van de productie.

Alle info online

U krijgt online toegang tot alle machine-informatie op onze server, inclusief backups.

Rogiers Waregem

Hoofdzetel
H.Lebbestraat 150
B-8790 Waregem
TEL: +32 56 60 13 45
info@rogiers.be

Rogiers Herentals

Filiaal & Servicepunt
Dikberd 46
B-2200 Herentaals
TEL: +32 56 60 13 45
info@rogiers.be

Rogiers Namur

Filiale et point de service
Route de Wasseiges 296
B-5022 Namur
TEL: +32 56 60 13 45
info@rogiers.be

