

TractionElite fl^2 MRL-F & MRL-E

Zonder machinekamer - in nieuwe of bestaande kast

TractionElite H2 MRL-F en MRL-E is alles wat u waardeert van Hydroware - nu voor tractieliften. Al toegepast in honderden projecten wereldwijd. Met Hydroware krijgt u snelle en betrouwbare levering, toonaangevende ondersteuning en uitstekende installatie- en inbedrijfstellingstijden. Neem het giswerk weg bij de modernisering van tractieliften.

- Installatie - snel en eenvoudig
- 10" touchscreen
- Blijf verbonden - HydroCloud



MRL-F | Vloermontage

- Besturing in nieuwe **vloerkast**
- Op elke verdieping plaatsbaar
- Geleverd met nieuwe kast



MRL-E | Bestaand

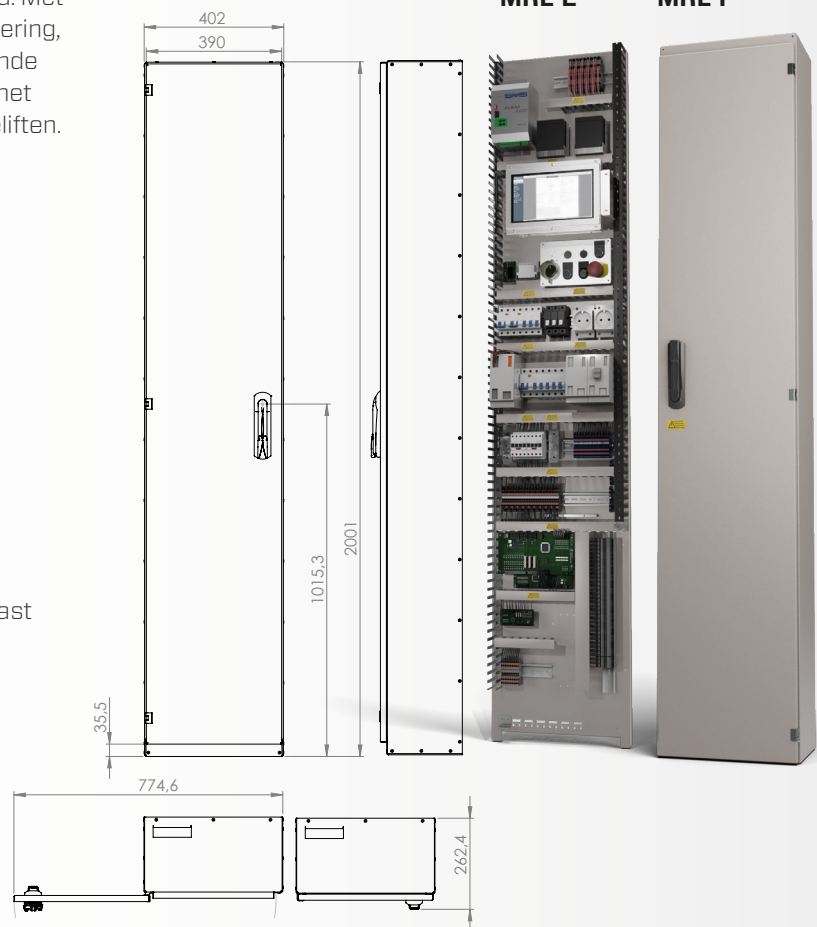
- Besturing geïnstalleerd in **bestaande** kast



TractionElite H2 ECO

- Met energierugwinning

Standaardafmetingen



TractionElite fl^2 - One for All: Dezelfde gebruikersinterface voor HydroElite en TractionElite



Duurzame lift
Modernisering
van tractieliften



Superieure installatie
Verminderde
installatietijd



10" touchscreen
Eenvoudige navigatie
en duidelijk overzicht



CANopen Lift
Flexibiliteit en
minder bekabeling



HydroCloud-verbinding
Monitoring, toegang en
updates via de cloud

ff² - Wat het onderscheidt



Installatie - snel en eenvoudig

- CANopen Lift-technologie
- Geen vloerzonesensoren nodig
- Gedecentraliseerd besturingssysteem
- Minder bekabeling en hardware
- Innovatieve put box
- Eenvoudige inbedrijfstelling
- SIL3-gecertificeerd - Position Supervisor Unit



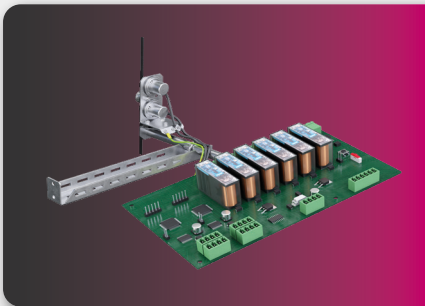
10" touchscreen

- Eenvoudige navigatie
- Taalopties
- Instructievideo's op het scherm
- Eenvoudige trainingssessies
- Geïntegreerde diagnostische tool
- Real-time en historische data
- Overzicht van veiligheidskring
- Volledige traceerbaarheid



Blijf verbonden - HydroCloud

- HydroCloud-verbinding
- Altijd actuele documentatie
- Software-updates op afstand
- Monitoring op afstand
- Toegang vanaf elke locatie
- Live interne tekeningen
- Betere onderhoudsplanning
- Voortdurend evoluerende IoT



PSU ff² DILIGENS

Een veilig absoluut positiebepalingssysteem met UCM- en oversnelheidsuitschakeling. Activeert elektrische veiligheidsremmen en vervangt alle veiligheidsschakelaars en vloersensoren.

- SIL3-conform en gecertificeerd volgens EN81-20/50 PESSRAL
- Gecertificeerd voor lage schachtkop en put
- Vervangt mechanische steunen voor lage put/kop in combinatie met elektrische veiligheidsremmen



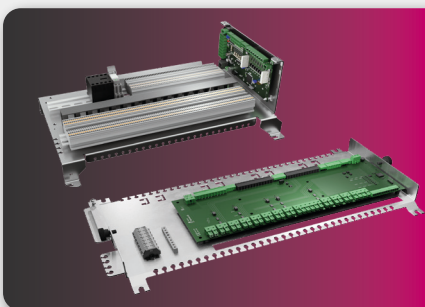
10" touchscreen en toegankelijkheid

De besturingseenheid is uitgerust met een 10-inch hoge resolutie touchscreen. De gebruiker vindt onder andere documentatie, schema's, historische data en foutlogboeken direct op het scherm. Daarnaast zijn er instructievideo's en taalopties beschikbaar. De liftbesturing is toegankelijk vanaf elk smart device en maakt verbinding mogelijk vanuit de volledige liftschacht.



Monitoring, toegang en updates via de cloud

Alle eenheden zijn klaar voor HydroCloud. Dankzij de cloudverbinding is de eenheid overal toegankelijk. Het systeem kan op afstand worden geüpdatet en documentatie blijft steeds actueel. Het systeem is open en kan worden geïntegreerd met andere marktsystemen voor monitoring.



Put- en cabinemodule - verbeterd

Onze innovatieve nieuwe putmodule wordt in de liftschacht geplaatst (onder knooppunt 1), en vermindert het aantal kabels tussen schacht en machinekamer. Een nieuwe versie is beschikbaar voor machinekamers boven, met een aansluitbare kabel voor snellere en soepelere installatie. De verbeterde cabinemodule zorgt voor een nettere en professionelere installatie.

