



HydroCloud
IoT



HydroElite
VENI



HydroElite
VIDI

fp2

One for all



TractionElite
MR



TractionElite
MRL



TractionElite
ECO - MR & MRL

H2 - ONE For All

De H2-liftcontroller is ontworpen voor zowel de TractionElite als de HydroElite. Een modern systeem met ingebouwde IoT-mogelijkheden dat belooft de installatie en het onderhoud van liften naar de 21e eeuw te brengen. Bovendien zijn wij een One-Stop-Shop voor alles wat u nodig heeft voor uw liftproject. Alles van ÉÉN leverancier.

Belangrijkste kenmerken

 **ÉÉN leverancier**
Met de H2 kunt u Hydroware gebruiken als uw nummer ÉÉN professionele partner voor alles wat u nodig heeft voor al uw moderniseringsprojecten - ONE-Stop-Shop. ÉÉN partner voor alles.

 **HydroCloud Portal**
HydroCloud is ingegrepen op alle H2-units. Toegang tot al uw verbonden liften met realtime status via één dashboard. Meld u aan om up-to-date te blijven van storingen met foutcodes via pushmeldingen.

 **10" touchscreen en interface**
Elke unit wordt geleverd met een geïntegreerd 10-inch aanraakscherm dat de navigatie, inbedrijfstelling, tests en probleemoplossing vereenvoudigt. Navigeer door de interface op dezelfde manier waarop u op een smartphone navigeert.

 **Plug & Play - CANopen Lift**
H2 is ontwikkeld volgens de CANopen-LIFT-standaard, waardoor naadloze communicatie tussen componenten mogelijk is volgens de specificatie. CANopen LIFT-apparaten, componenten en bedrading voorbereid voor H2 kunnen praktisch worden gezien als plug-and-play-installatie.

 **ÉÉN snelle installatie**
ÉÉN snelle en eenvoudige installatie en inbedrijfstellingsmethode. Dezelfde logica voor schachtinstallatie en inbedrijfstelling, dezelfde gebruikersinterface en dezelfde leverancier. ÉÉN ervaring voor iedereen.

 **Realtime en historische gegevens**
Bekijk realtime en historische gegevens van uw liftportefeuille – foutcodes, status, statistieken en meer. Profiteer van op afstand bijgewerkte software, documentatie en voer diagnoses uit dankzij de beschikbare tools.

 **Gebruik uw eigen smartapparaat**
Elke unit is dankzij een lokaal WiFi-netwerk draadloos toegankelijk via elk smart-apparaat. Alle functies die op de besturing beschikbaar zijn, kunt u ook bereiken via uw eigen smart device.

 **Positioneringssysteem**
H2 omvat de PSU H2 DILIGENS, een veilig absoluut positioneringssysteem met UCM en overspeed-tripping-functies. Activeert elektrische veiligheidsvoorzieningen en vervangt alle veiligheidsrelevante eindschakelaars en verdiepingssensoren.
- SIL3-compatibel en gecertificeerd volgens EN81-20/50 PESSRAL.

HydroElite ^{fl²} VENI. VIDI.



-  **Energie**
- Tot 70% energiebesparing*
 - Tot 70% lager stroomverbruik*
 - Verminder de impact op het milieu met 50% door middel van modernisering

-  **Functies**
- Directe benadering naar de verdieping
 - Kortere ritduur
 - Verhoogd aantal ritten per uur
 - Vooraf getest in een testfaciliteit

-  **Technologie**
- Gepatenteerde servoklep
 - Geen bypass van olie
 - Zelflerend en zelfcorrigerend
 - Onderolie-motor & softstarter - VENI
 - Luchtgekoelde motor met frequentieomvormer - VIDI

TractionElite ^{fl²} MR. MRL. ECO.

-  **TractionElite H2 MR en MRL**
- Alles wat u nodig heeft voor uw modernisering.
 - Dezelfde voordelen als bij het bestellen van een HydroElite
 - Open ontwerp geschikt voor alle CANopen LIFT-frequentieomvormers

-  **TractionElite H2 MRL**
- **MRL-S:** Controller in de schacht en gecertificeerde gebruikersinterfacekast buiten de liftschacht
 - **MRL-E:** Controller in de bestaande kast
 - **MRL-F:** Controller kan op elke verdieping geplaatst worden

-  **MAP-cabinet (MRL-S)**
- Display en gebruikersinterface
 - Evacuatieprocedures
 - Resetten van zekeringen

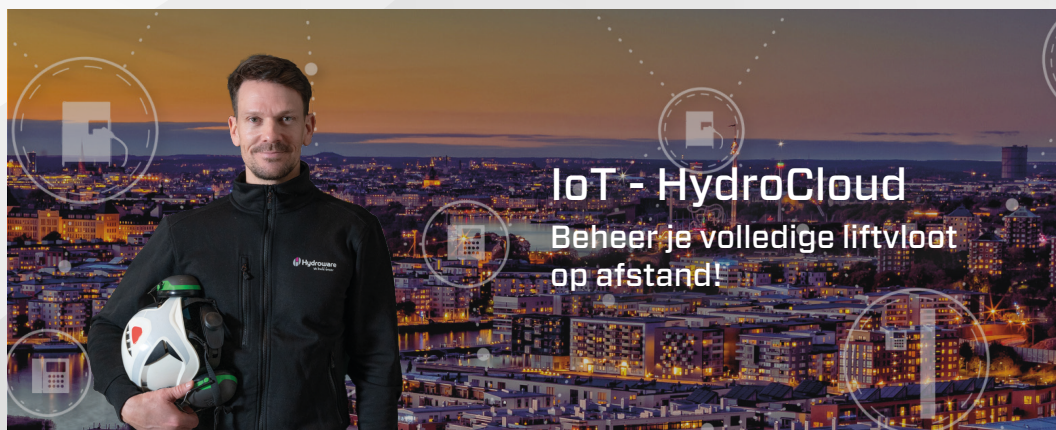
-  **TractionElite H2 ECO (MR en MRL)**
- Met energiemeterugwinning



*Gebaseerd op HydroElite VIDI in vergelijking met conventionele systemen. VENI kan tot 50% minder energieverbruik en tot 40% lagere vermogensvraag geven in vergelijking met conventionele systemen.



Lees meer en download onze brochures
Neem contact met ons op voor meer informatie!



HydroCloud voor H2

Krijg een overzicht van al je H2-eenheden via het HydroCloud-portaal. Superieure liftdatatransparantie.



Geen apps nodig

Gebruik je browser op een computer, telefoon of tablet om verbinding te maken met het portaal.



Probleemoplossing op afstand

Reageer onmiddellijk op problemen, ontvang hulp op afstand en kom goed voorbereid bij de lift aan.

Headquarters: Hydroware AB

Address: Fabriksgatan 13,
SE-342 21 Alvesta, Sweden
Phone +46 (0) 472 451 00
www.hydroware.global

Versie 1.0 (04.2025)

Let op: Illustraties kunnen enigszins afwijken van het origineel.
De verstrekte informatie kan onderhevig zijn aan wijzigingen.