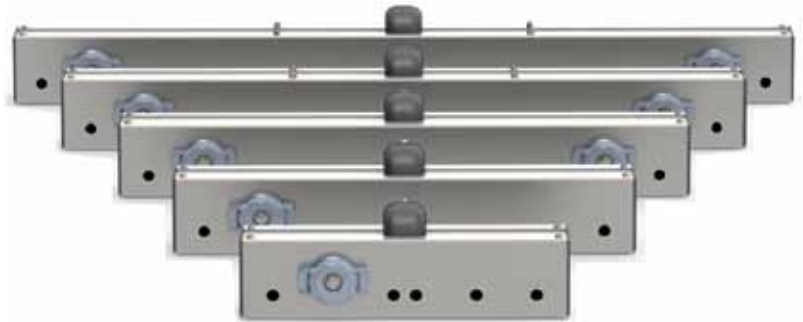




Marine Engineering



Interceptor Trim Tabs



Born to live in the sea

Ontworpen om te functioneren...



Ontwikkeld volgens het NMEA2000 protocol
Geschikt voor NMEA0183



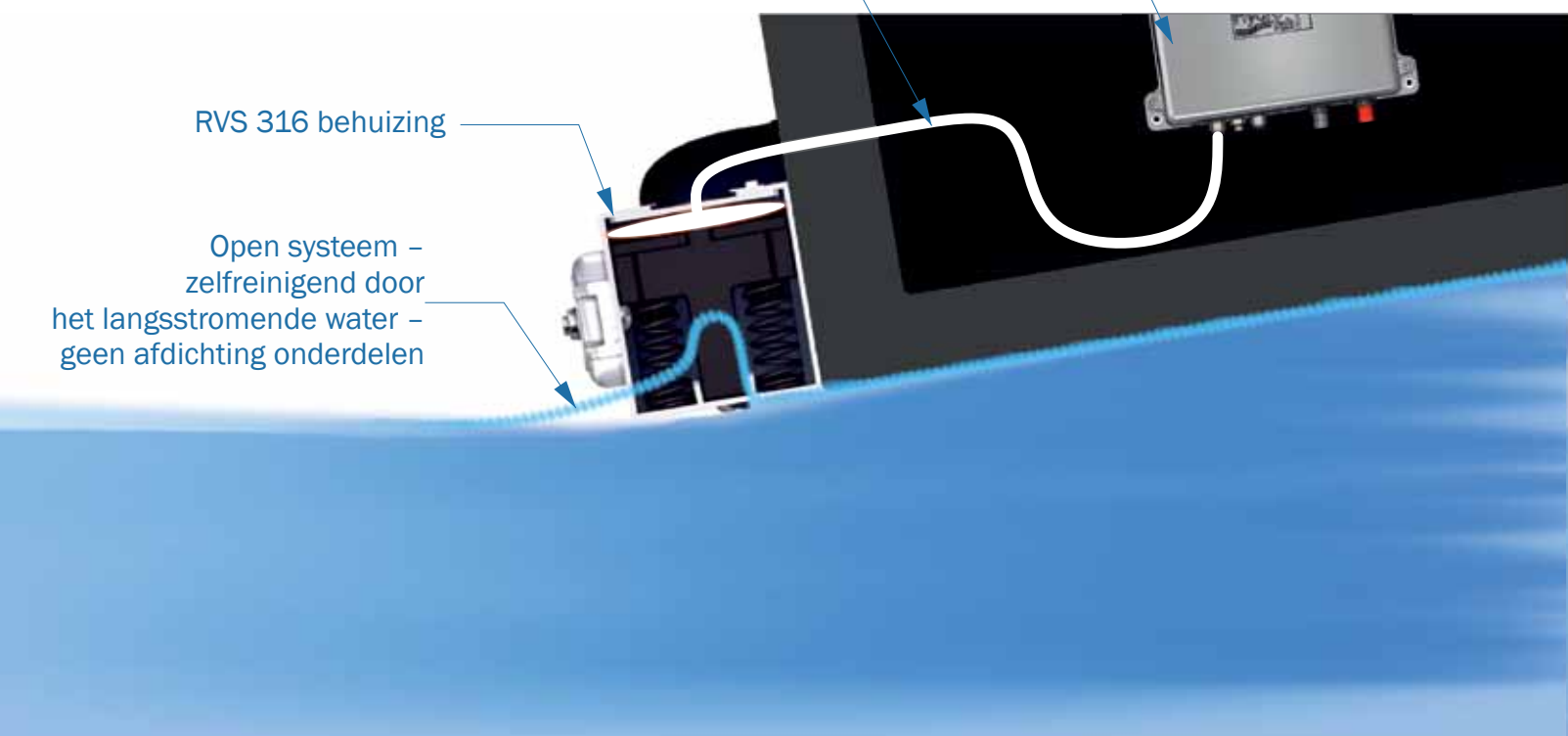
Hydrotab is een innovatief gepatenteerd trimsysteem, ontworpen voor maximale efficiëntie en optimalisatie van de controle over de boot en wordt gekenmerkt door absolute eenvoud en robuustheid. Onze trim tab interceptors zijn ontworpen om te functioneren onder ruwe omstandigheden.

Compressor kan in een droge ruimte worden geïnstalleerd

Buigzame luchtslang met "push-in" aansluitingen

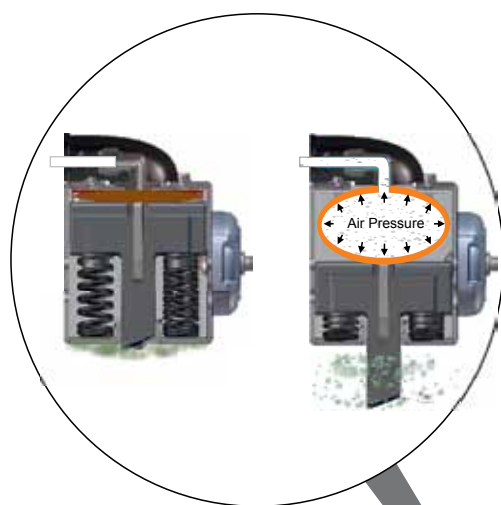
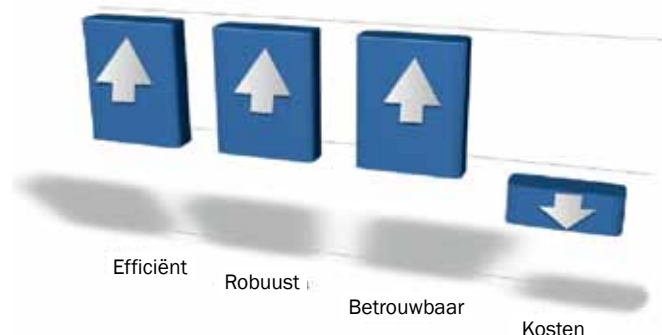
RVS 316 behuizing

Open systeem –
zelfreinigend door
het langsstromende water –
geen afdichting onderdelen



Voordelen

- Verhoogde snelheid tijdens planeren, door de juiste hoek van de romp, hetgeen ook resulteert in een verlaging van het brandstofverbruik
- Onmiddellijke reactie – accurate werking
- Gemakkelijke, snelle installatie
- Onderhoudsvrij
- Vuilbestendig doordat de bladen van kunststof zijn
- Zelfreinigend door het langsstromende water
- Robuuste RVS 316 behuizing
- Door het compacte ontwerp en de wijze van bedienen beïnvloeden de units de koers niet tijdens het achteruitvaren
- Schokbestendig bij herhaaldelijk springen van de boot over de golven
- Bladen trekken zich automatisch terug als de motor wordt gestopt of gestart
- Dankzij de innovatieve gepatenteerde technologie kan eventuele aangroei op de buitenzijde van de units gemakkelijk worden verwijderd. Inwendige aangroei kan niet ontstaan door gebrek aan licht

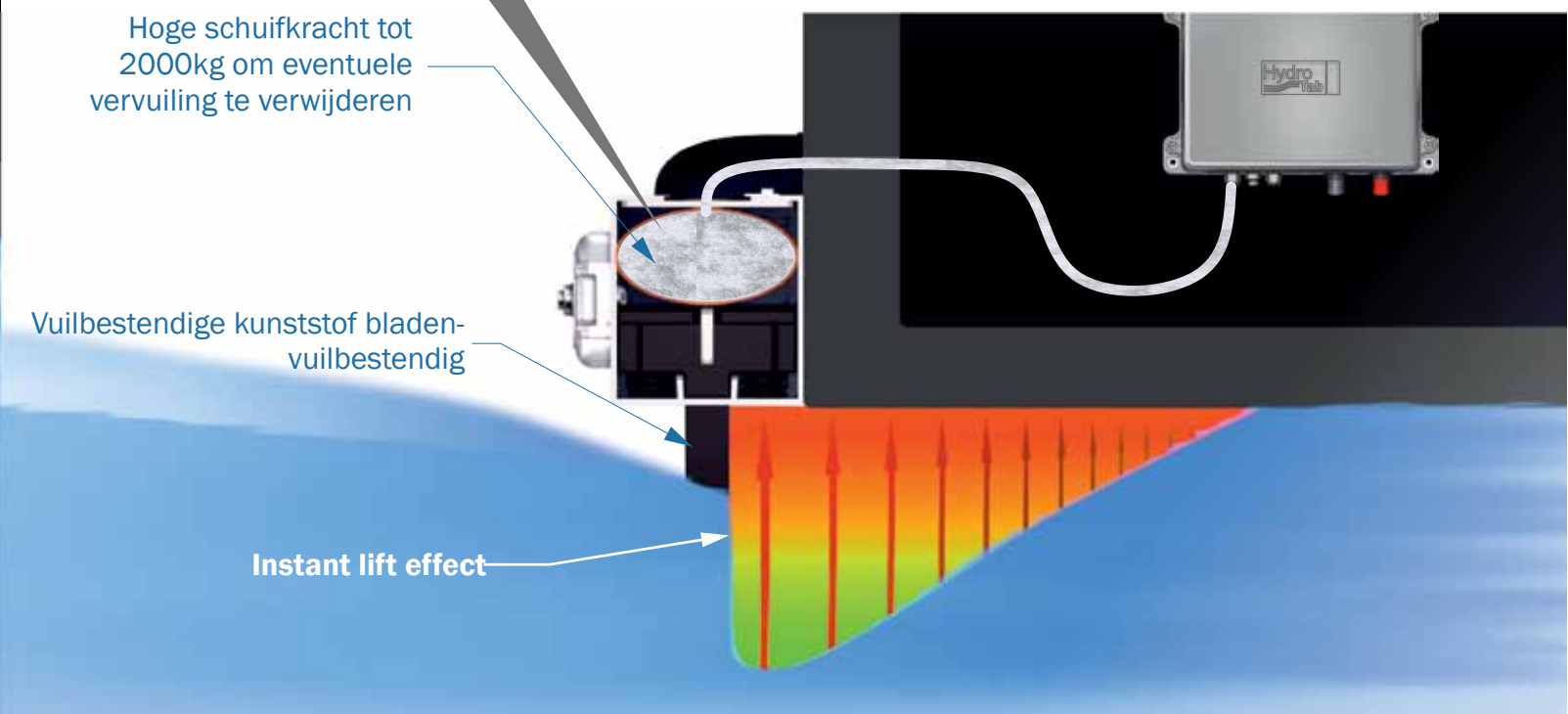


Hoge schuifkracht tot 2000kg om eventuele vervuiling te verwijderen

Vuilbestendige kunststof bladen-
vuilbestendig

Instant lift effect

- ✓ **Instant Lift Effect**
- ✓ **Verhoogde veiligheid bij slecht weer**
- ✓ **Lager brandstofverbruik**
- ✓ **Verbeterde controle over de boot**



4DHC Volautomatisch bedieningspaneel



Volledig NMEA2000 systeem, geen extra kabels



Stuurhulp



Auto Roll en Auto Trim functies



Gebruiksvriendelijk menu



Ingebouwde 10Hz GPS antenne



Groot 3.2" TFT intelligent scherm



Ingebouwde 3D giro en 3D acceleratiemeter



Menu functiekeuze zwaar of licht geladen



Zelfdiagnose

4DHC eigenschappen

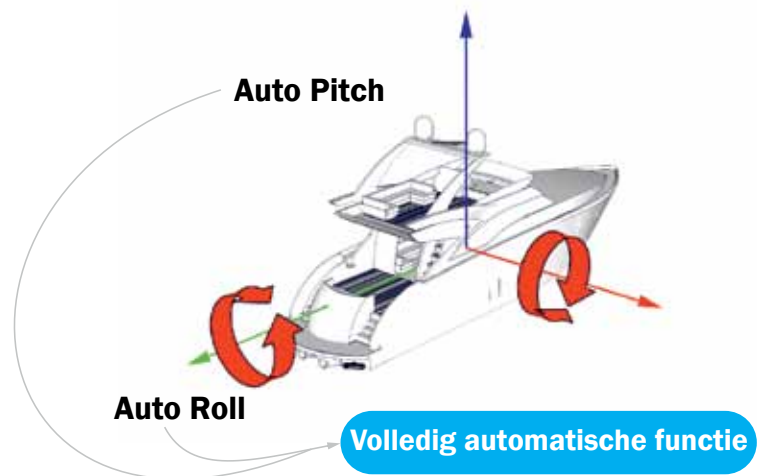
Met trots presenteren wij het nieuwe 4DHC bedieningspaneel, ontworpen en geproduceerd om het volledige potentieel van uw Hydrotab trimsysteem te benutten, uw vaargenot te optimaliseren en brandstof te besparen.

De 4DHC valt op door het aantrekkelijke en ergonomisch ontwerp, met een simpele wijze van bedienen.

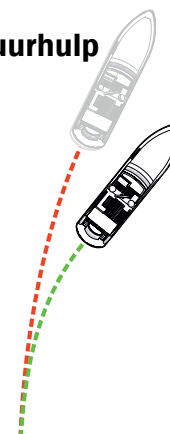
Omdat de 4DHC ontwikkeld is volgens de NMEA2000 normen kan deze simpelweg worden aangesloten op een bestaand NMEA netwerk. Als dat er nog niet is, kan het eenvoudig worden aangelegd.

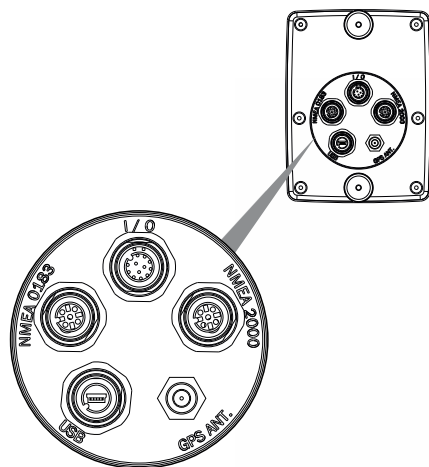
Het grote 3.2" beeldscherm toont real time data, gevisualiseerd met behulp van hoge kwaliteit graphics.

De geïntegreerde GPS en acceleratiesensoren monitoren het gedrag van de boot waardoor de gebruiker met één druk op de knop kan kiezen tussen de Auto Roll functie, de Auto Pitch functie of voor de volledig automatische functie. Aangenaam varen wordt nu nog gemakkelijker, onder de ideale hoek en met een verlaagd brandstofverbruik.

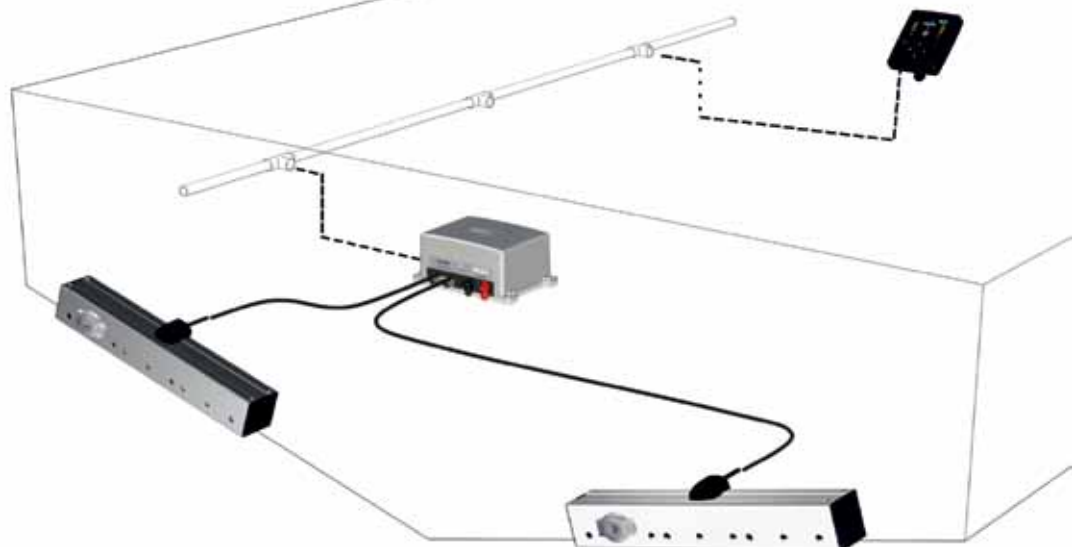


Stuurhulp





Ontwikkeld volgens het
NMEA2000 protocol



Poorten

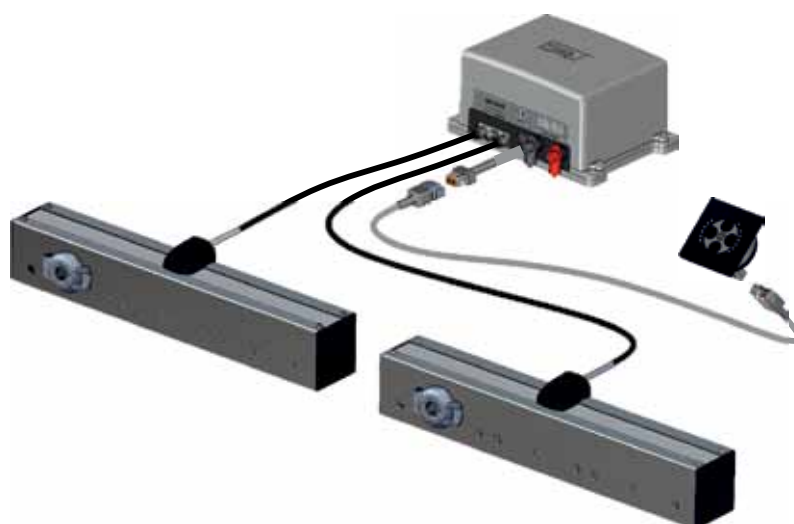
- NMEA 2000
- NMEA 0183
- I/O
 - Uitgang 4-20mA
 - Ingang afstandsbediening
- USB
- Externe GPS antenne

3DHC bedieningspaneel



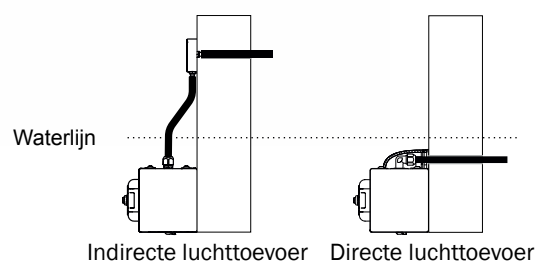
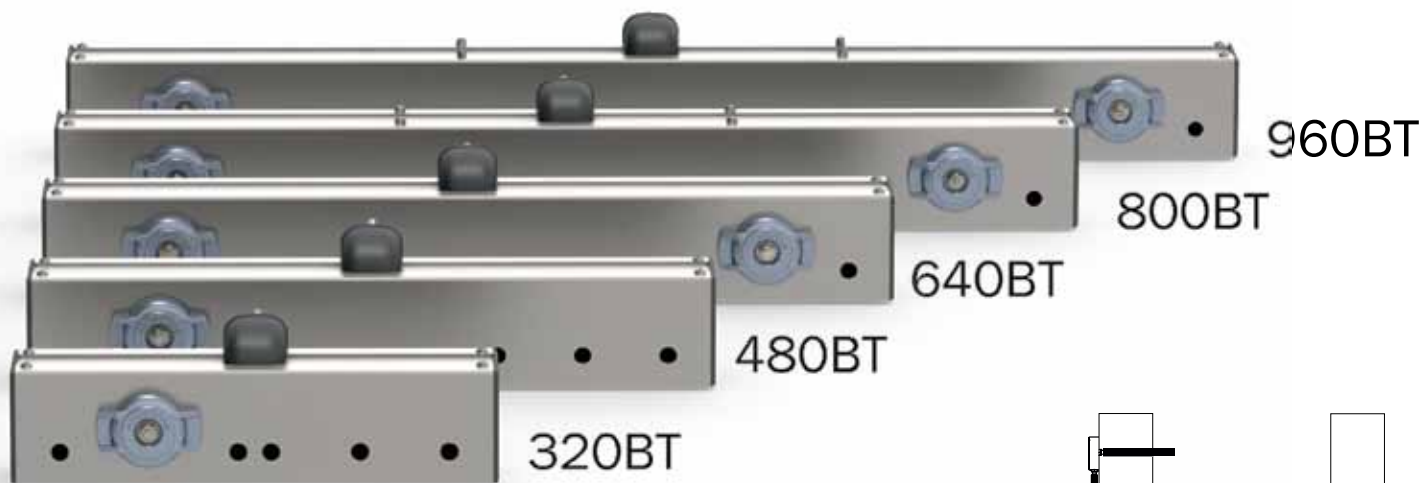
Verbeterd bedieningspaneel maakt directe 3D controle over de boot mogelijk.

- Gebruiksvriendelijke bediening
- Positie indicatie
- Geoptimaliseerde positie opslag
- Trekt automatisch terug als de motor wordt uitgeschakeld of ingeschakeld
- Emergency terugtrekking
- Ergonomisch ontwerp
- Dag & Nacht functie



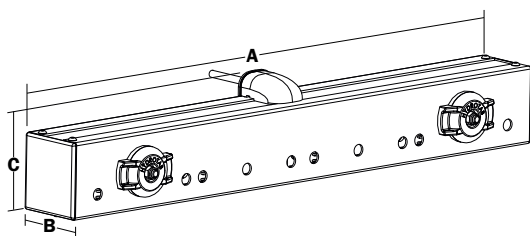
BT Serie

Gepatenteerd



Technische gegevens

Model	Materiaal	Afmetingen (mm)			Max. werkdruk (bar)	Schuifkracht (kgr)	Verpakt gewicht (kgr)	Afmetingen verpakking (mm)
A	B	C						
320 BT	INOX 316	370	89	115.5	3	495	18	720 x 320 x 290h
480 BT	INOX 316	544	89	115.5	3	861	20	720 x 320 x 290h
640 BT	INOX 316	700	89	115.5	3	1188	26	720 x 320 x 290h
800 BT	INOX 316	870	89	115.5	3	1545	56	1040 x 320 x 290h
960 BT	INOX 316	1030	89	115.5	3	1881	64	1040 x 320 x 290h



In de doos ...

Het systeem wordt geleverd als een complete set, inclusief alle benodigde componenten.



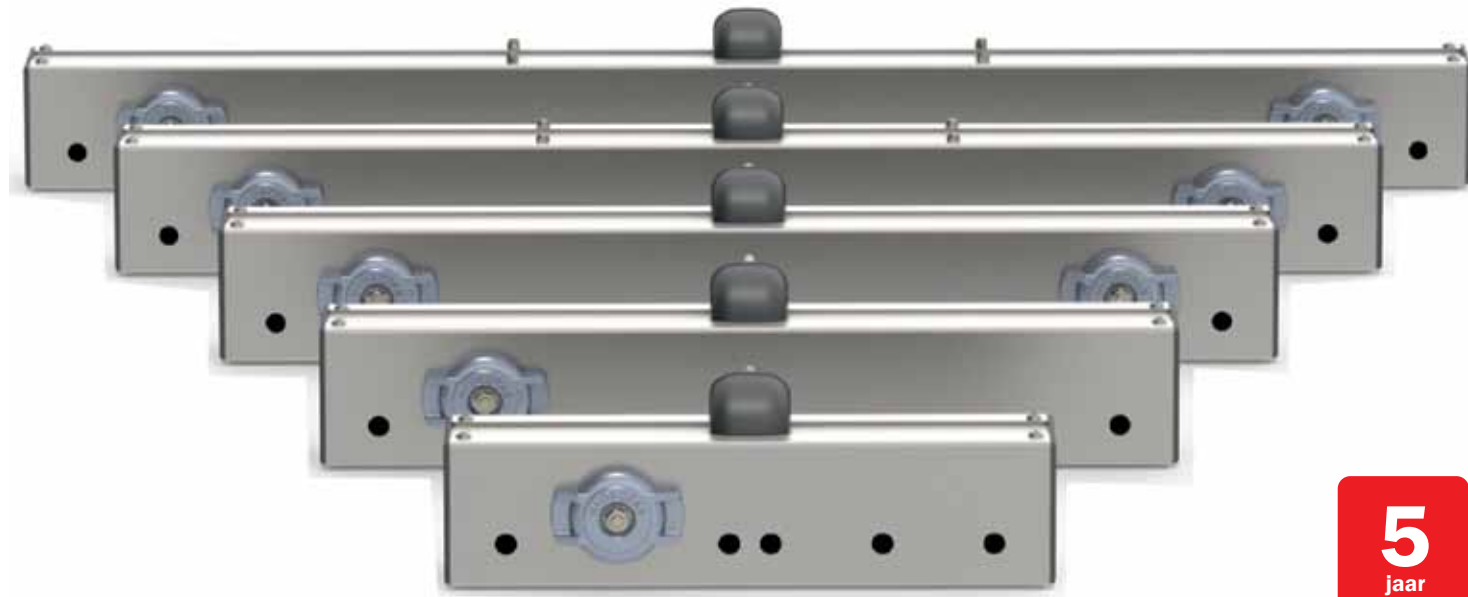


Custom serie

Het unieke ontwerp en de technologie van Hydrotab bieden de mogelijkheid maatwerk te ontwikkelen dat voldoet aan de specifieke behoeften van uw boot.

Neem contact met ons op voor een speciale maat of een aan de vorm van de romp aangepast blad.





5
jaar
garantie

Welk model ?

Nevenstaande tabel is een indicatie en is afhankelijk van het type schip.
In twijfelgevallen is het raadzaam het voor uw schip groots mogelijk type Hydrotab te kiezen.

Bootlengte (ft)	Model
15-22	320BT
22-34	320 BT - 480 BT
32-42	480 BT - 640 BT
40-53	800 BT
50-70	960 BT
70 - 120	Een combinatie van bovengenoemde typen (b.v. 2x 800BT of 2x 960BT)

NB: de eigenaar van het schip is zelf verantwoordelijk voor de selectie van het juiste model.

UW DEALER: