

Only quality matters.

Gashendels

Veiligheidsproducten

Bedieningsdisplay

Zekeringen

Nederlands

RIM DRIVE TECHNOLOGY



Unieke gashendels

Er zijn goede redenen om een gashendel voor uw toepassing te kiezen, maar er zijn veel meer redenen om een gashendel met **Rim Drive Technology** te verkiezen boven andere gashendels.

De gashendels zijn ontworpen met een **verwisselbare handgreep**, dit in combinatie met het gebruik van **contactloze sensors** zorgt voor een optimale ervaring op het water.

Al onze gashendels zijn **lichtgewicht** en gemakkelijk te gebruiken. Daarnaast zijn de gashendels voor iedere gebruiker eenvoudig te installeren en zijn de gashendels **onderhoudsvrij**.

"Eenvoud is de ultieme verfijning"

Onze lichtgewicht gashendels zijn **weerbestendig** en **zoutwaterbestendig**. Door het **compacte ontwerp** kan de gashendel eenvoudig worden geïntegreerd in een systeem van de klant. Door intensief testen is een **betrouwbare** gashendel ontstaan die de veiligheid van de gebruiker op het water kan garanderen.

Om de beste klantervaring te bieden, werken onze gashendels **efficiënt** samen met al onze rim drive producten.

Datasheet enkele bediening

Gashendel kenmerken

Productnaam	Single – Top	Single – Top – Comfort	Single – Side
Artikelcode	300002996	300004105	300002997
Technologie	Hall effect sensor	Hall effect sensor	Hall effect sensor
Redundant sensor	Ja	Ja	Ja
Nominale spanning	5V	5V	5V
Bedrijfsspanning	0.5V – 4.5V	0.5V – 4.5V	0.5V – 4.5V
Bedrijfstemperatuurbereik	-25°C tot +55°C	-25°C tot +55°C	-25°C tot +55°C
Opslagtemperatuurbereik	-40°C tot +85°C	-40°C tot +85°C	-40°C tot +85°C

Gashendel afmetingen

Hoogte	200 mm	160 mm	135 mm
Breedte	80 mm	80 mm	75 mm
Diepte	80 mm	80 mm	60 mm
Mechanische hoek	±90°	±90°	±90°

Gashendel classificaties

Protectieklasse	IP68	IP68	IP68
Gewicht	0.6 kg	0.6 kg	0.4 kg
RPM-regeling	Analoog (optioneel PWM)	Analoog (optioneel PWM)	Analoog (optioneel PWM)
Standaard kabellengte	± 20 cm of op aanvraag	± 20 cm of op aanvraag	± 20 cm of op aanvraag
Connector	2x AMP SuperSeal 3-pin	2x AMP SuperSeal 3-pin	2x AMP SuperSeal 3-pin

Datasheet gashendel kabel set

Kabel set classificaties

Productnaam	Gashendel kabel verlengset 2 meter	Gashendel kabel verlengset 6 meter	Gashendel kabel verlengset 10 meter
Artikelcode	300002988	300002989	300002990
Lengte	2 m	6 m	10 m
Connector	AMP SuperSeal 3-pin	AMP SuperSeal 3-pin	AMP SuperSeal 3-pin
Protectie	Afgeschermd kabel	Afgeschermd kabel	Afgeschermd kabel

Datasheet dubbele bediening

Gashendel kenmerken

Productnaam	Double - Button	Double – Button – Comfort	Double – Display	Double – Display – Comfort	Double – Standard	Double – Standard – Comfort
Artikelcode	300004000	300004104	300003999	300004103	300003998	300004102
Technologie	Hall sensor	Hall sensor	Hall sensor	Hall sensor	Hall sensor	Hall sensor
Redundant sensor	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Nominale spanning	5V	5V	5V	5V	5V	5V
Bedrijfsspanning	0.5V – 4.5V	0.5V – 4.5V	0.5V – 4.5V	0.5V – 4.5V	0.5V – 4.5V	0.5V – 4.5V
Bedrijfstemperatuurbereik	-25°C tot +55°C	-25°C tot +55°C	-25°C tot +55°C	-25°C tot +55°C	-25°C tot +55°C	-25°C tot +55°C
Opslagtemperatuurbereik	-40°C tot +85°C	-40°C tot +85°C	-40°C tot +85°C	-40°C tot +85°C	-40°C tot +85°C	-40°C tot +85°C

Gashendel afmetingen

Hoogte	200 mm	160 mm	200 mm	160 mm	200 mm	160 mm
Breedte	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Diepte	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm	80 mm	80 mm
Mechanische hoek	±90°	±90°	±90°	±90°	±90°	±90°

Gashendel classificaties

Protectieklasse	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Gewicht	2 kg	2 kg	2 kg	2 kg	2 kg	2 kg
RPM-regeling	Analoog (optioneel PWM)	Analoog (optioneel PWM)	Analoog (optioneel PWM)	Analoog (optioneel PWM)	Analoog (optioneel PWM)	Analoog (optioneel PWM)
Standaard kabellengte	± 20 cm of op aanvraag	± 20 cm of op aanvraag	± 20 cm of op aanvraag	± 20 cm of op aanvraag	± 20 cm of op aanvraag	± 20 cm of op aanvraag
Connector	4x AMP SuperSeal 3-pin	4x AMP SuperSeal 3-pin	4x AMP SuperSeal 3-pin	4x AMP SuperSeal 3-pin	4x AMP SuperSeal 3-pin	4x AMP SuperSeal 3-pin
Geïntegreerde LED	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee
Geïntegreerde contactsleutel	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee

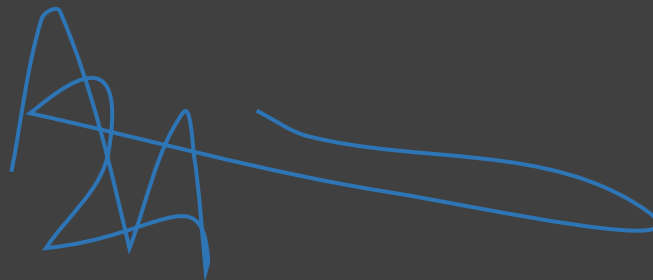
RIM DRIVE TECHNOLOGY

Klanten overtuigen, dat is onze missie. Hen overtuigen dankzij de vele betrouwbare uren looptijd met minimale onderhoudsintervallen en een hoge gebruikerservaring. Als we slagen in deze missie, zullen we slagen met onze visie.

*Bieden van **elektrische oplossingen** aan klanten met verschillende voordelen ten opzichte van verbrandingsmotoren.*

Het gestroomlijnde ontwerp, gecombineerd met zijn duurzaamheid en functionaliteit, maakt deze motor een perfecte kandidaat voor wie elektrisch wil varen. Door het **unieke ontwerp** bestaat de motor uit slechts één draaiend deel wat resulteert in extreem lage onderhoudskosten.

In combinatie met het extreem hoge koppel, snelle responstijd en de compatibiliteit met zout water kunnen onze rim drive motoren in vele toepassingen worden uitgerust. U vindt de **Rim Drive Technology** motoren op sloepen, autonome onbemande voertuigen, ROV's, onderzoeksschepen en marine gerelateerde oplossingen.





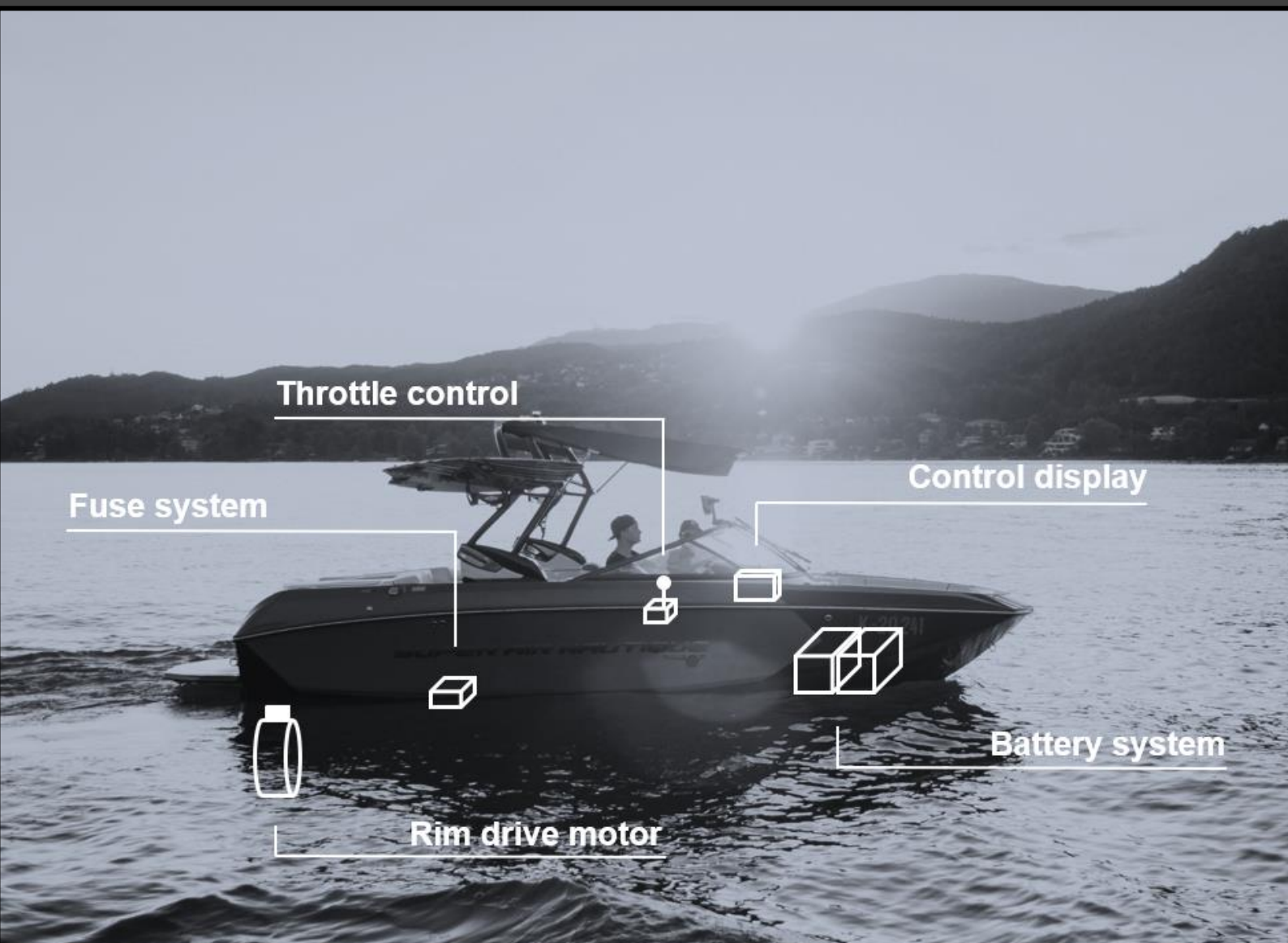
BELEEF

**COMFORT,
BETROUWBAARHEID EN
COMPABILITEIT**

Geïntegreerde Systemoplossingen

Wij willen onze klanten van begin tot eind ondersteunen. Om dit te realiseren bieden wij een breed scala accessoires aan die het gebruiksgemak van onze motoren kunnen vergroten. Hieronder vindt u de meest voorkomende accessoires die worden gebruikt door Rim Drive Technology-klanten.

We bieden klanten ook de mogelijkheid tot individuele programmering, systemen kunnen op maat worden gemaakt voor een toepassing dankzij ons brede leveranciersnetwerk.



RIM DRIVE TECHNOLOGY

Uncompromised
Electric Motors

www.rimdrivetechology.nl

31 (0) 85 482 48 55

info@rimdrivetechology.nl