



NOWOSCI WRZESIEN  
**2024**

# Sail in a sea of accessories



## Extensive documentation

14,000 downloadable files (interactive 3D models, instructions, certificates and technical specifications)



## Excel-compatible

Copy/paste your orders from Excel and export your cart in a click



## Replacement Items

Is an item discontinued? We suggest the optimal alternative for your needs



## Best price

We always suggest the recommended quantity at the lowest price



## Price lists

Check your reserved price list in real time



## Your history

Check your order history at all times, online and offline



## Online support

Contact our WhatsApp support service for advice and solutions



## "Do it yourself" RMA

Select purchased items and compose your return order



## Outlet

Discover thousands of items at discounted prices up to 40%

## ▲ TOŻSAMOŚĆ

Spółka Osculati jest przodującą firmą we Włoszech i jednym z najważniejszych dostawców osprzętu żeglarskiego w Europie, stanowiąc niezawodny punkt odniesienia dla żeglarzy profesjonalistów i amatorów.

Założona w 1958 roku firma, która pierwotnie była pierwszym sklepem z akcesoriami żeglarskimi w Mediolanie, jest dzisiaj firmą międzynarodową, partnerem najbardziej prestiżowych stoczni na świecie.

W prowadzeniu firmy dumnie wspomagają prezesa Maria Osculatięgo przedstawiciele trzeciego pokolenia rodziny Alberto, Giorgio i Claudia Osculati, oraz wspólnicy Francesco i Alessandro Gambogi.

Firma Osculati jest obecna w tysiącach sklepów i stoczni w 100 krajach i może liczyć na profesjonalną sieć handlowców działającą na całym świecie. W 2023 roku obrót wyniósł 112 milionów euro, spółka zatrudnia ponad 166 pracowników, a łączna powierzchnia jej obiektów wynosi 21.000 m<sup>2</sup>.



## ▲ NASZE LICZBY



**17,5**

Ton towaru wysłanego każdego dnia



**100**

Krajów, które regularnie otrzymują nasz towar



**22.000**

Produktów obecnych w katalogu ogólnym



**7.000**

Produktów marki Osculati



**166**

direct employees



**42.000.000 €**

Wartość towaru w naszych magazynach



**96%**

Dostępności towaru



**1.000**

Nowych artykułów wprowadzanych na rynek każdego roku



**21.000 m<sup>2</sup>**

Powierzchni naszych magazynów



**6.000**

Sprzedawców na świecie



## ▲ DZIAŁ PROJEKTOWANIA I TECHNOLOGII

Proces opracowania produktu często rozpoczyna się od innowacyjnego podejścia, które od zawsze charakteryzuje rodzinę Osculati, a w szczególności prezesa Mario Osculatiego.

Informacje i zamówienia przekazywane nam przez klientów, w szczególności przez stocznie i współpracujących z nami żeglarzy, pozwalają nam na wdrożenie stałego procesu doskonalenia w celu zaspokojenia coraz to nowych potrzeb.

Własna produkcja ponad 7 000 artykułów oraz zespół inżynierów i jednego projektanta sprawiają, że wykonujemy również własne modele CAD, prototypy i wzorce 3D.



## ▲ KONTROLA JAKOŚCI

Integrated Quality Management Team składa się z pięciu wewnętrznych inspektorów, którzy codziennie sprawdzają jakość produktów, a poziom tej kontroli zależy od kategorii produktów.

Za pomocą komory solnej i komory UV jesteśmy w stanie odtworzyć zarówno przyspieszone starzenie się w środowisku morskim, jak i szkody powodowane przez światło słoneczne.

Wszystkie nowe produkty testujemy we własnym zakresie przed wprowadzeniem ich na rynek, dzięki czemu możemy zapewnić najwyższe standardy jakości.

Współpracujemy z najbardziej renomowanymi laboratoriami i instytucjami w zakresie wykonywania prób wodoszczelności IP, wytrzymałości elektrycznej i wytrzymałości na rozciąganie.

- Ponad 70.000 kontroli rocznie
- 50 certyfikacji produktów rocznie
- Ponad 6.000 godzin testów w mgłę solnej rocznie
- Ponad 5.000 godzin testów UV rocznie



## ▲ SPERSONALIZOWANE PRODUKTY DLA STOCZNI

Dzięki laserowej drukarce grawerującej możemy spersonalizować produkty z naszego katalogu umieszczając na nich logo i nazwę. Ponadto, na życzenie, realizujemy konkretne projekty, tak aby stworzyć najlepsze rozwiązania pod względem stylu i efektywności:

- artykuły ze stali nierdzewnej zaprojektowane od podstaw zgodnie z wymaganiami;
- zbiorniki z tworzywa (na czystą wodę lub ścieki, olej napędowy, benzynę) dostosowane do wymagań przestrzennych łodzi;
- luki i klapy inspekcyjne w wybranym kolorze RAL.

Zajmujemy się również pozyskaniem wszystkich atestów i niezbędnych dokumentów.



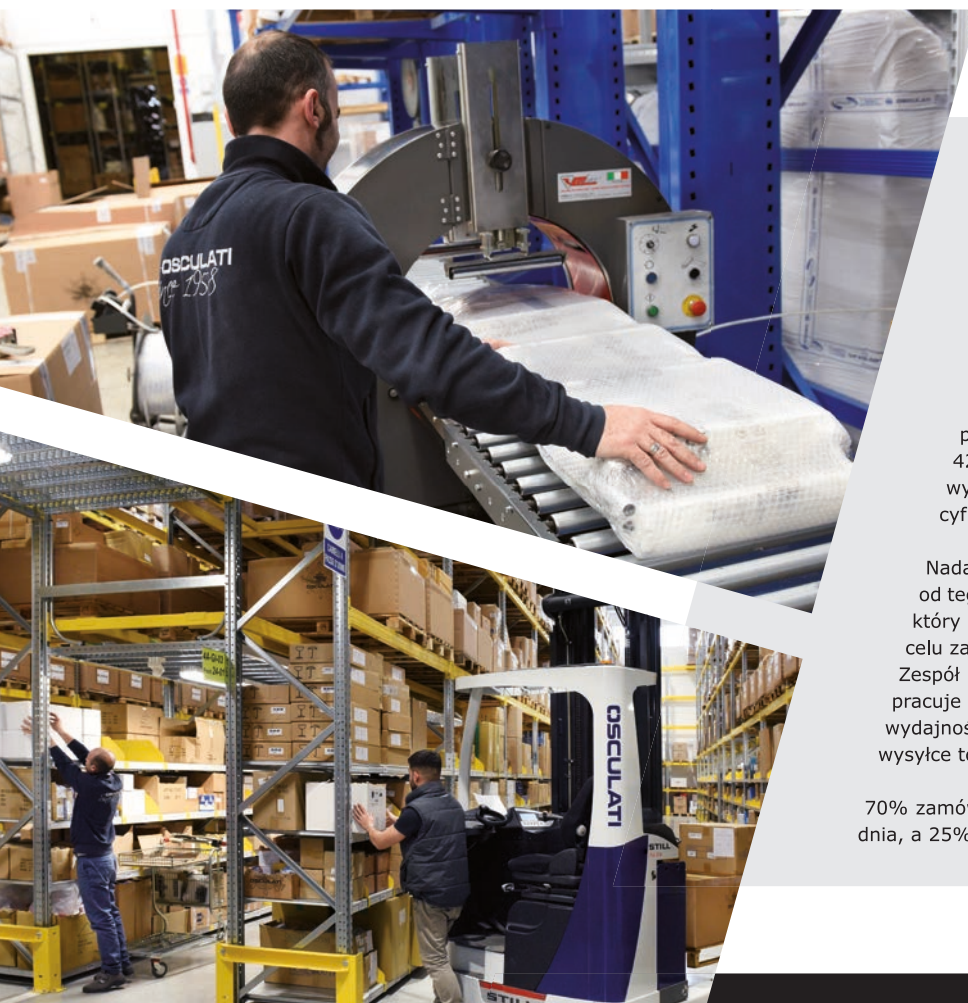


## ▲ PRODUKCJA WEWNĘTRZNA

Firma posiada dział produkcji, montażu i pakowania, w którym 30 wykwalifikowanych pracowników odpowiada za produkcję oświetlenia, reflektorów, drabinek, pomostów, wyłączników akumulatorowych i wielu innych produktów.

Dzięki temu możemy mieć maksymalną kontrolę nad całym procesem produkcyjnym poprzez ciągłe monitorowanie wszystkich etapów pracy, skracanie czasu produkcji i elastyczną reakcję na potrzeby klientów.

Ponadto dzięki krótkiemu łańcuchowi dostaw możemy zawsze zagwarantować konkurencyjne ceny na rynku.



## ▲ LOGISTYKA

W naszym magazynie mamy ponad 22.000 pozycji, a ich dostępność wynosi ponad 96%, co sprawia, że jest to największy magazyn sprzętu żeglarskiego w Europie i jeden z najlepiej zaopatrzonych magazynów na świecie.

Ponad 21.000 metrów kwadratowych zadaszanej powierzchni, towar w magazynie o wartości około 42.000.000 €, 17,5 ton sprzętu żeglarskiego wysyłanego codziennie: to logistyka Osculati w cyfrach.

Nadal podążamy drogą innowacji i wdrażania technologii: od tego roku będzie działał nowy półautomatyczny obszar, który będzie obsługiwał ponad 40% zamówień, co ma na celu zagwarantowanie szybszej i lepszej obsługi.

Zespół ponad 75 wyspecjalizowanych magazynierów pracuje codziennie, aby zapewnić najwyższe standardy wydajności, szybkości i bezpieczeństwa w przygotowaniu i wysyłce towarów do klientów.

70% zamówień z Unii Europejskiej jest wysyłane tego samego dnia, a 25% następnego dnia po otrzymaniu zamówienia.



#blueplanet

## Osculati x One Ocean Foundation

One Ocean Foundation was established with the aim of accelerating solutions to ocean problems by inspiring international leaders, promoting a sustainable blue economy, and improving ocean literacy. Over the past four years, One Ocean Foundation has collaborated with high-level institutions, research centers, and universities.

Osculati is proud to have supported the research project for the repopulation of Posidonia "Blue Carbon Project", aimed at restoring the Posidonia oceanica meadow in the seabed of the Marine Protected Area of Isola di Bergeggi (Savona) in Liguria, thus contributing to the conservation of our precious marine ecosystem.

Here are some of the project achievements:



Quarterly site monitoring showed an excellent **survival rate of 81% for the transplanted seedlings**, one year after the intervention.



The mats used in the transplant are well anchored, and the seedlings successfully **resisted the strong winter storms**.



In April, we organized the **first educational activity**, involving about 40 students from the Bergeggi elementary school.



The **documentary on the project was presented at the Riviera Film Festival** and during **One Ocean Week Milano**, generating great interest.



The **first scientific article** on the Posidonia oceanica reforestation project **has been published**, documenting progress and challenges.



Download our report  
here!





# Cruiser Shore power

Marine plug and socket for 16A/32A - 230V shore power cord.

Simple and compact design for easy installation in any place of the cockpit

In compliance with the IEC 60309-5 European safety standards.



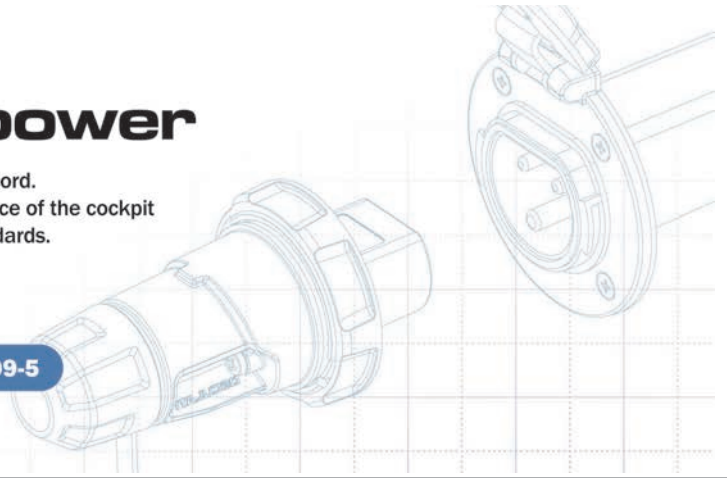
16A / 32A



IP67



IEC 60309-5



## OSCULATI



14.416.11

### Gniazdo i wtyczka Cruiser 16A

16A

IP67

IEC 60309-5

Nautyczna utičnica i utikač za električni kabel za obalu od 16A - 230V.

Izrađeni od PA6, s kontaktima visokog energetskeg prinosa i čepom za zatvaranje IP67.

Wtyczka jest zaprojektowana tak, aby zapewnić ergonomiczny uchwyt, a obracana obręcz pozwala na jej solidne zamocowanie do gniazda na łodzi z wodoszczelnym zamknięciem IP67, podczas gdy gumowa nakładka zapewnia uszczelnienie IP44, gdy nie jest podłączona.

Čisti dizajn i smanjene dimenzije omogućavaju komotnu montažu utičnice na bilo kojem mjestu na krmu.

U skladu s europskim sigurnosnim standardima IEC 60309-5.

Katbr.	Model	Materijal pokrivy	A	V
14.416.01	Utičnica 3P	Pa6	16	230
14.416.11	<b>New</b> Utičnica 3P	Inox	16	230
14.416.02	Utikač 3P	Pa6	16	230



## OSCULATI



14.432.01

14.432.02

14.432.01

### Wtyczka i gniazdo Cruiser 32A

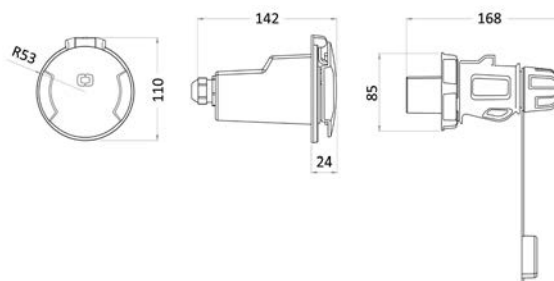
32A

IP67

IEC 60309-5

Gniazdo i wtyczka morskie do kabla zasilającego 32A - 230V. Wykonane z PA6, wyposażone w wysokowydajne kontakty i zaślepkę o klasie szczelności IP67. Wtyczka jest zaprojektowana w sposób zapewniający ergonomiczną chwytność, a obracający się pierścień umożliwia jej solidne zamocowanie do gniazda na łodzi z wodoszczelnym uszczelnieniem IP67, podczas gdy gumowa zaśleпка zapewnia szczelność IP44, gdy nie jest podłączona. Czysty design i kompaktowe wymiary pozwalają na wygodną instalację gniazda w dowolnym miejscu kokpitu. Zgodne z europejskimi standardami bezpieczeństwa IEC 60309-5.

Katbr.	Model	Materijal	A	V	IP
14.432.01	Utičnica 3P	Pa6	32	230	IP67
14.432.02	Utikač 3P	Pa6	32	230	IP44/ IP67



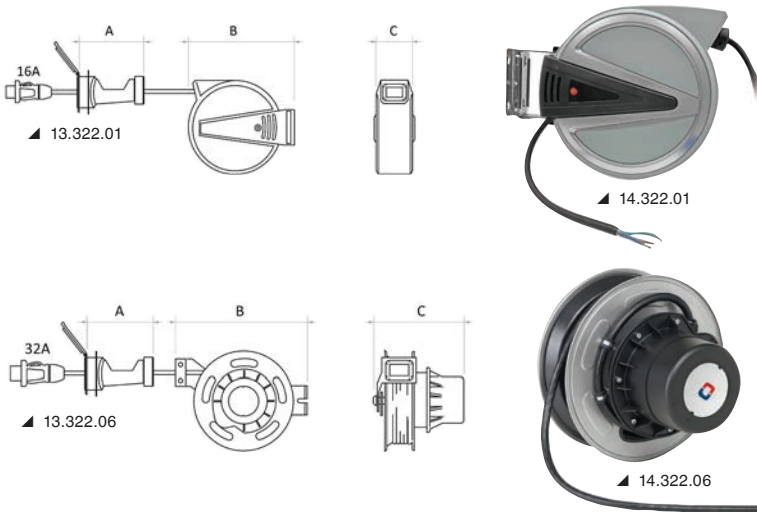


Schowany przewód elektryczny

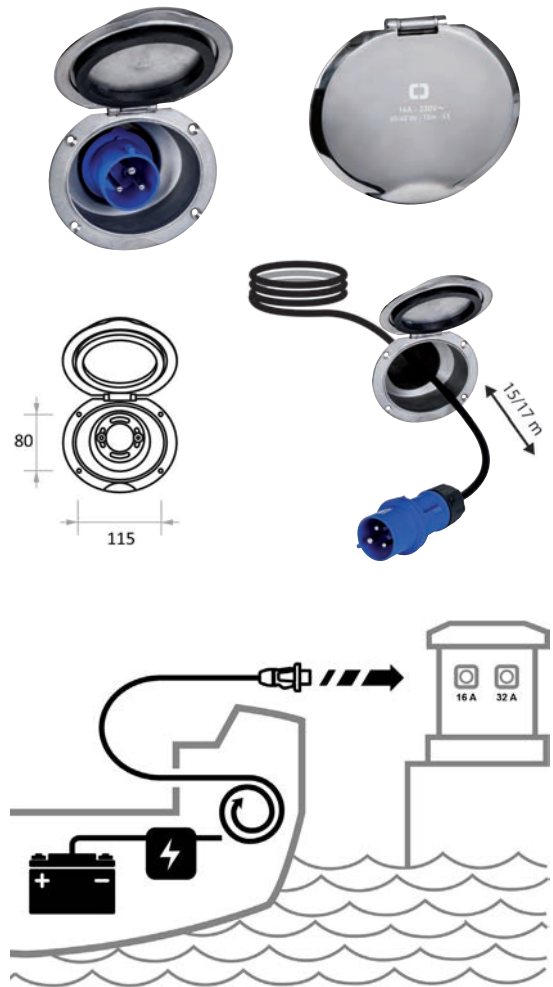
IP44      AISI 316      AUTOMATIC ROLLABLE

Innowacyjny system kabli elektrycznych z nabrzeża do chowania w kadłubie. Dzięki automatycznemu zwijaczowi można wyciągnąć kabel elektryczny z pudełka i podłączyć go bezpośrednio do słupka nabrzeżnego. Aby go przechować, wystarczy odblokować uszczelkę kabla i poczekać, aż zwijacz automatycznie nawinie wyciągnięty kabel. Po schowaniu kabla system znika wewnątrz kadłuba, zamykając eleganckie pudełko ze stali nierdzewnej polerowanej na lustro, które zapewnia hermetyczność IP44. Wyrównanie między zwijarką a tuleją może być zorientowane w dowolnym kierunku z maksymalnie zalecanym kątem 80°. Dostępne w dwóch wersjach z różnymi przewodami o przepustowości 16A i 32A. Wewnętrzny zwijacz dostarczany z regulowanymi uchwytami montażowymi.

Katbr.	Model	A	Długość kabla m	Przekrój kabla mm <sup>2</sup>	V	A mm	B mm	C mm
14.322.01	Utikać 3P	16	15	3x2,5	230	220	400	150
14.322.06	Utikać 3P	32	17	3x4	230	220	460	340



OSCULATI



Kabel nabrzeżny z osłoną i wtyczką Cruiser

16A      ROPE FEELING

Kabel elektryczny jest pokryty specjalną poliestrową osłoną, która zapewnia ochronę przed zużyciem i estetycznie nautyczny wygląd. Wyposażony w wtyczkę Cruiser 16A po stronie łodzi i trójpolową wtyczkę przemysłową po stronie nabrzeża.

Katbr.	Dużina m	A	Ø vanjski kabla mm	Przekrój kabla mm <sup>2</sup>	Wtyczka od strony nabrzeża
14.416.60	10	16	12,4	2,5	14.335.01
14.416.61	15	16	12,4	2,5	14.335.01



OSCULATI



Kabel nabrzeżny i wtyczka Cruiser

16A      IP67      IEC 60309-5

Katbr.	Dużina m	A	Ø vanjski kabla mm	Przekrój kabla mm <sup>2</sup>	Wtyczka od strony nabrzeża	
14.416.10	10	16	11,2	2,5	NE	
14.416.15	15	16	11,2	2,5	NE	
14.416.20	10	16	11,2	2,5	14.335.01 (16A)	
14.416.25	15	16	11,2	2,5	14.335.01 (16A)	
14.432.10	New	10	32	14	3x4	NE
14.432.15	New	15	32	14	3x4	NE
14.432.20	New	10	32	14	3x4	14.355.02 (32 A)
14.432.25	New	15	32	14	3x4	14.355.02 (32 A)

OSCULATI



OSCULATI

## Pręt świetlny z zdejmowaną bezprzewodową podstawą

WIRELESS

USCG

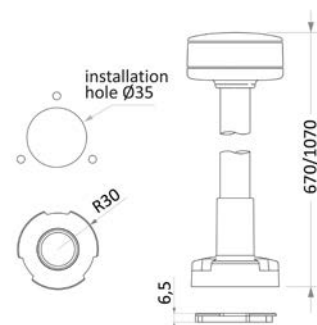
LED

CARBON

Zdejmowana biała lampa 360° z widocznością na 2NM.

Wyposażona jest w specjalną bazę montażową, która umożliwia działanie za pomocą bezprzewodowego kontaktu, dzięki czemu nie ma wystawionych na światło metalowych styków i zapewniona jest całkowicie wodoszczelna uszczelka.

Maszty jest mocowany do podstawy za pomocą solidnego mocowania bagnetowego, po schowaniu na kadłubie pozostaje tylko mała płaska tarcza z obramowaniem ze stali nierdzewnej.



Katbr.	Długość cm	Boja kućišta svjetla	Materiał pręta	LED uključen
11.152.01	60	crna plastika	Karbon	12 V - 2,5 W
11.152.02	100	crna plastika	Karbon	12 V - 2,5 W

OSCULATI

## Zatvarač na polugu za poklopce od inoxa

FULLY FLUSH OPEN AND CLOSE

Zamknięcie dźwigniowe z polerowanej na lustro stali nierdzewnej AISI 316, zaprojektowane do różnych zastosowań i zapewniające zamknięcie każdego luku.

Trzpień zamykający z ekscentrycznym otworem można obracać, aby uzyskać pożądaną napięcie zamknięcia.

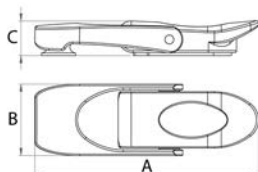
Po instalacji mechanizm ma płaski wygląd z ergonomicznym uchwytem, który ułatwia jego użytkowanie.

W otwartej pozycji hak zamykający obraca się o 180 stopni i nie wystaje poza obrys klamki, zapobiegając przypadkowemu uderzeniu.

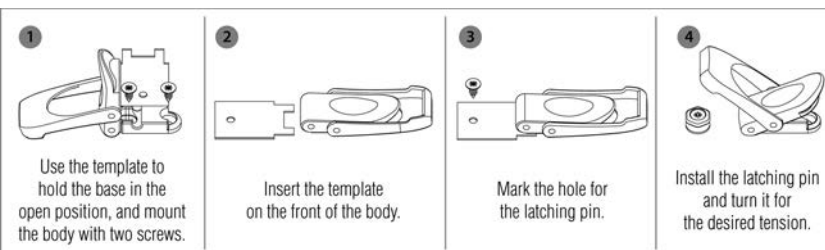
Zawiera szablon PVC ułatwiający instalację.



▲ Całkowicie schowany, gdy nie jest używany



Katbr.	←→  mm			Rozmiary śrub
	A	B	C	
38.213.00	80	26	13	M4
38.213.01	100	32	16	M5





## System odprowadzania wody/opróźniania studzienek dla luster rufowych Waterfall

REGISTERED DESIGN

13° INCLINATION

FAST  
INSTALLATION

ISO 9093

Ten system umożliwia uzyskanie następujących korzyści w jednym produkcie:

- Łatwa instalacja (tylko 1 operator)
- Montaż wstępny zaworu i uchwytu węża na ławce (wersja gwintowana)
- Zintegrowany zawór zwrotny w przypadku cofania;
- Odprowadzanie bez niechcianego tworzenia syfonu dzięki nachyleniu 13°
- Zintegrowany zawór zwrotny w przypadku cofania
- Wykończenie bez widocznych śrub i ze stali nierdzewnej.

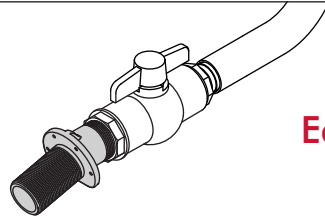
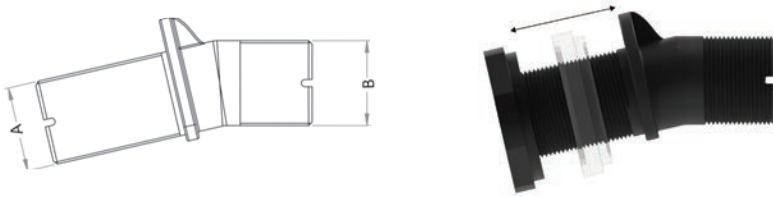
• Montaż wstępny na ławce zasuwki i uchwycie na wąż (z możliwością wyboru umiejscowienia uchwytu zaworu);

### Sekwencja montażu:

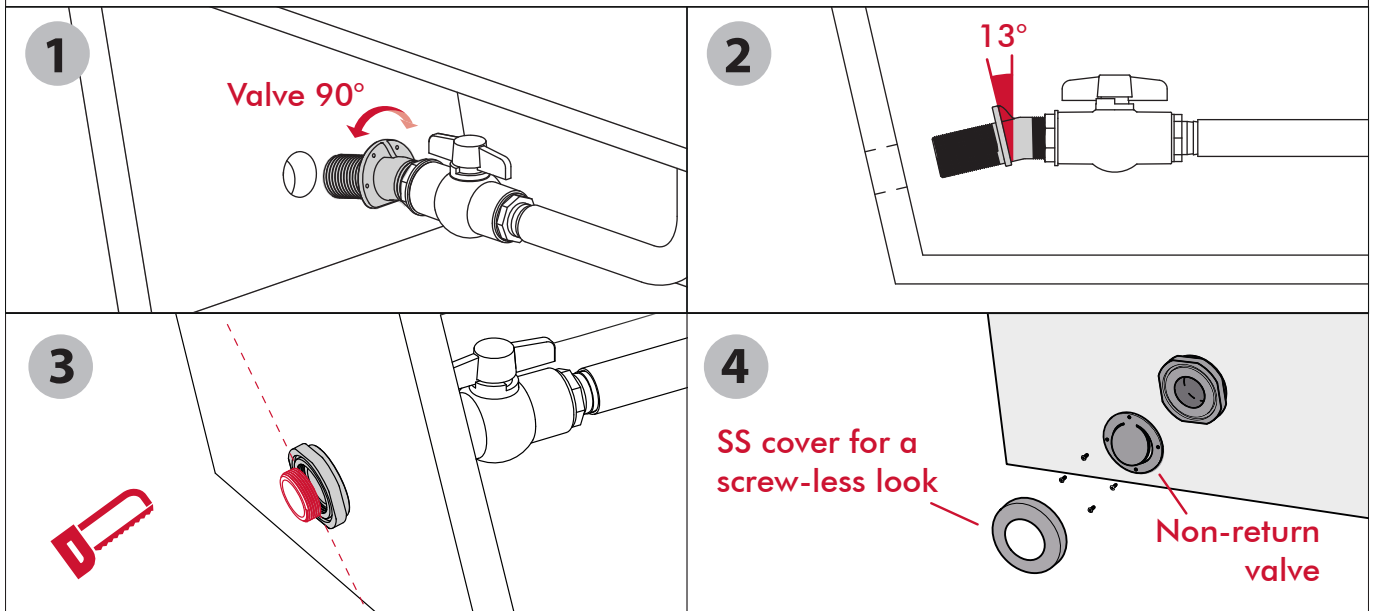
- Włożenie wstępnie zmontowanego modułu od wewnątrz (opcjonalnie wstępne mocowanie za pomocą wkrętów samogwintujących od wewnątrz) zakończenie wewnętrznej instalacji;
- Dokręcanie nakrętki mocującej od zewnątrz
- Cięcie nadmiarowej części
- Montaż płytki zaworu zwrotnego;
- Montaż klipsa wykończeniowego ze stali nierdzewnej.

Katbr.	Gwint A	Wewnętrzne połączenie B	Dla grubych ścianek działowych (mm)	Prolaz netto mm
17.397.06	1" ½ GAS	Uchwyt węża 38 mm	10 - 60	Ø 36
17.398.06	1" ½ GAS	Gwint 1" 1/2	10 - 60	Ø 36

Wykonane z nylonu wzmocnionego szkłem, idealne do połączenia z roletami plastikowymi typu 17.233.xx



### Easy pre-assembling



# Deluxe XL pull handle

Large and ergonomic grip.  
Recess-fit mounting.



Watch the video



**OSCULATI**

## Rumpel Deluxe XL

FLUSH

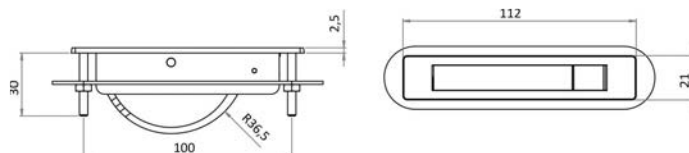
ERGONOMIC

Katbr. 38.511.10

Uchwyt z szerokim, ergonomicznym chwytem, wyposażony w automatyczny system wysuwania i blokadę zatraskową.

Predviđen za montiranje ugradnjom, sa zatvaračem s antivibracijskim sistemom.

Montaž na kolki M4, bez vidljivih šrub.



**OSCULATI**

## Magnetyczny zatrzymywacz drzwi

AISI 316

FLUSH

PATENTED (UTILITY MODEL)

Katbr. 38.155.80

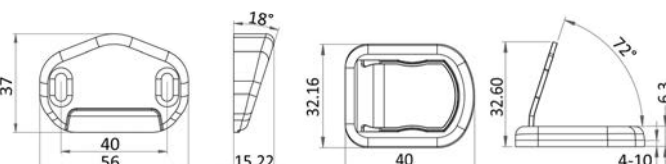
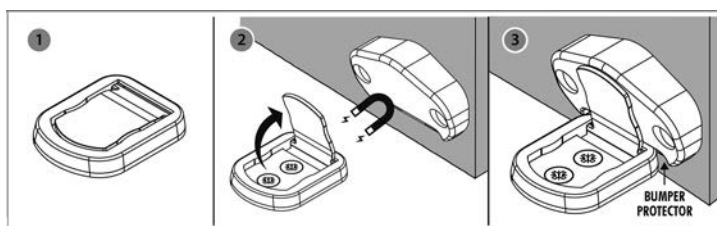
Magnetyczny zatrzymywacz drzwi składający się z dwóch części: blok drzwi z magnesem nachylonym pod kątem 18° i blok na podłodze z chowaną płytką.

Gdy drzwi zbliżają się do płytki, magnes je podnosi i blok zostaje aktywowany.

Gdy nie jest używana, płytkę automatycznie wraca do płaskiej, schowanej pozycji i nie stanowi przeszkody czy utrudnienia.

Wyposażony w uszczelki przeciwuderzeniowe i antywibracyjne oraz zestaw 2 uszczelki (2 mm i 4 mm) do regulacji wysokości bloku na ziemi w zależności od potrzeb.

Przydatne dla drzwi o wysokości od podłogi od 4 do 10 mm.





# SATURN

no more chills, just chill out

15.470.xx - Shower with *hot/cold* water built-in mixer



 **Cold water only**  
Code 15.471.xx

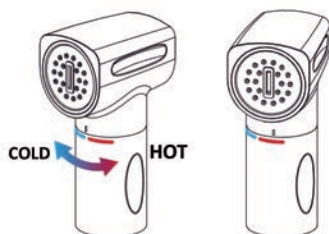
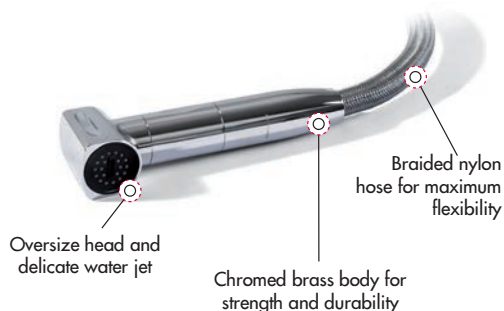


**New Stainless  
Steel Base**

Discover more!



OSCULATI



### Prysznic Saturn z wbudowanym mieszaczem ciepłej/zimnej wody

REGISTERED DESIGN / DISEGNO DEPOSITATO

HOT &amp; COLD

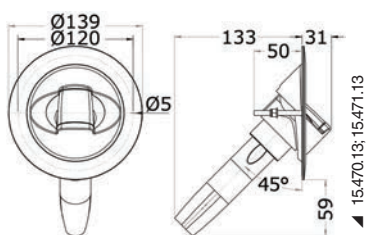
Tuś s integriranom mješalicom, estetika flat, kompletno uvlačiv, instaliranje horizontalno ili vertikalno.

Prostor za tuś s antivibracijskom brtvom.

**Regulacija** ciepłej i zimnej wody zarządzana przez obrót korpusu prysznica, podczas gdy przepływ jest regulowany przez przycisk push lock, który pozwala zablokować strumień wody i uniknąć marnotrawstwa.

Wbudowany mikser umożliwi precyzyjną regulację temperatury i utrzymanie jej między otworzeniami.

Katbr.	Montaża	Materiał bazowy	Boja baze	Typ mocowania	Minimalna przestrzeń wewnętrzna	Średnica kołnierza	Cijev m	Opcjonalna drążek prysznicowy z włókna węglowego
15.470.01	horizontalna	Plastik ABS	<input type="checkbox"/> bijela	Nakrętka zabezpieczająca	230	84	4	15.480.29
15.470.02	horizontalna	Plastik ABS	<input checked="" type="checkbox"/> kromirana	Nakrętka zabezpieczająca	230	84	4	15.480.29
15.470.11	verikalna	Plastik ABS	<input type="checkbox"/> bijela	Klejenie	160	120	4	15.480.29
15.470.12	verikalna	Plastik ABS	<input checked="" type="checkbox"/> kromirana	Klejenie	160	120	4	15.480.29
15.470.13 <b>New</b>	verikalna	Stal nierdzewna	<input checked="" type="checkbox"/> Błyszczący	Trzpienie	160	140	4	15.480.29



**NEW  
STAINLESS  
STEEL  
BASE**

OSCULATI



▲ 15.471.02



▲ 15.471.12



### Tuś Saturn hladna voda

REGISTERED DESIGN / DISEGNO DEPOSITATO

ONLY COLD

Tuś Saturn samo hladna voda, izgled flat, sklopiv, montaža vodoravna ili okomita.

Prostor za tuś s antivibracijskom brtvom.

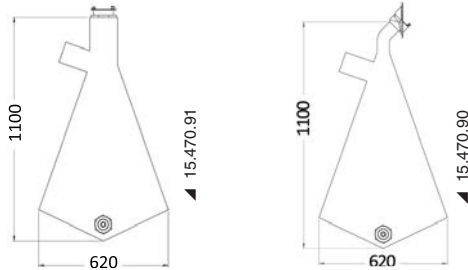
Podešavanje protoka vode pomoću push lock dugmeta koje omogućuje blokiranje mlaza vode

Katbr.	Montaża	Materiał bazowy	Boja baze	Typ mocowania	Minimalna przestrzeń wewnętrzna	Średnica kołnierza	Cijev m	Opcjonalna drążek prysznicowy z włókna węglowego
15.471.01	horizontalna	Plastik ABS	<input type="checkbox"/> bijela	Nakrętka zabezpieczająca	230	84	4	15.480.29
15.471.02	horizontalna	Plastik ABS	<input checked="" type="checkbox"/> Chromowany szary	Nakrętka zabezpieczająca	230	84	4	15.480.29
15.471.11	verikalna	Plastik ABS	<input type="checkbox"/> bijela	Klejenie	160	120	4	15.480.29
15.471.12	verikalna	Plastik ABS	<input checked="" type="checkbox"/> Chromowany szary	Klejenie	160	120	4	15.480.29
15.471.13 <b>New</b>	verikalna	Stal nierdzewna	<input checked="" type="checkbox"/> Błyszczący	Trzpienie	160	140	4	15.480.29

**Torba PVC na prysznic Saturn**

Worek PVC do zbierania węża i odprowadzania wody z prysznica Saturn, z uchwytem na wąż o średnicy 16mm, który umożliwia odprowadzanie infiltracji wody.  
Łatwa instalacja na tylnej stronie bazy prysznica Saturn za pomocą metalowej opaski.  
Dwa metalowe pierścienie na podstawie worka pozwalają na jego zamocowanie do kadłuba w pożądanej pozycji.

Katbr.	Do użytku z prysznicem Saturn	Kat. broj	Montaża
15.470.90	Baza montażowa pionowa	15.470.11/12 15.471.11/12	z metalowym paskiem zamocowanym na podstawie
15.470.91 <b>New</b>	Baza montażowa pozioma	15.470.01/02 15.471.01/02	z specjalną nakrętką pierścieniową i metalowym paskiem

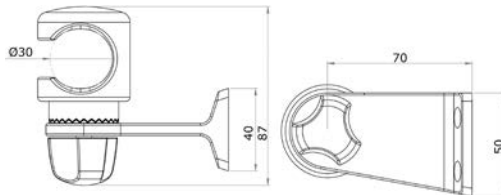


**Uchwyt ścienny do pryszniców ze stali nierdzewnej**

AISI 316

Uchwyt ścienny z regulowanym nachyleniem, wykonany ze szlifowanej stali nierdzewnej 316. Dostępny w wersji uniwersalnej i specjalnej dla prysznica Saturn.

Katbr.	Verzija	Wymiary uchwytu mm	Fiksirowanie
15.485.01	Univerzalna	89 x 40 x 70	Śruby M5
15.485.02	Dla Saturna	89 x 40 x 70	Śruby M5



**OSCULATI**



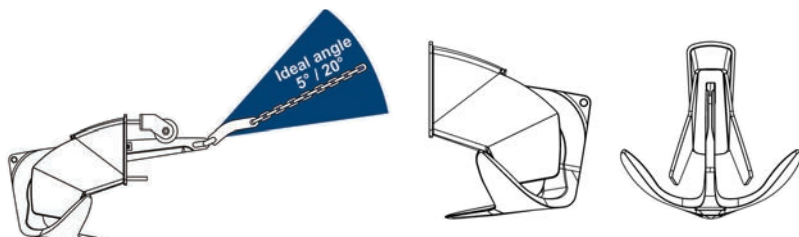
**Pramčana vodilica + sidro Trefoil® sa sistemom zatvaranja za zaštitu od vode**

AISI 316

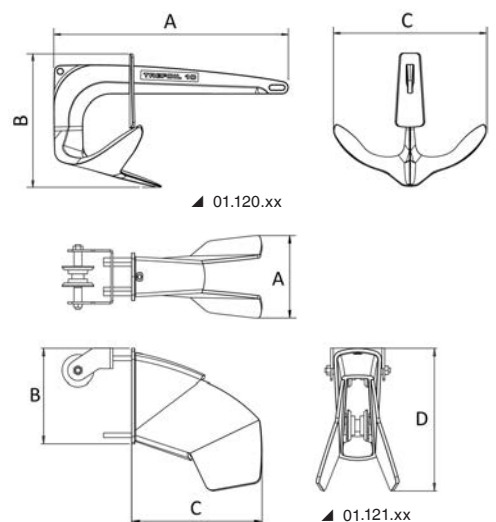
SELF LAUNCHING

Rollka dziobowa do kotwicy z płytą sprzęgającą dla doskonałego zamknięcia otworu kadłuba. Ten system pozwala geometrii kotwicy wejść w kontakt z rollką dziobową, zapobiegając przedostawaniu się wody do przedziału dziobowego. Design rollki dziobowej estetycznie integruje się z kształtem kotwicy Trefoil, tworząc kombinację produktów wysokiego poziomu pod względem stylu i wydajności. System można łatwo zainstalować za pomocą czterech śrub uwieczonych na tylnej części rollki dziobowej i jest wyposażony w dwie rollki dla płynnego przesuwania łańcucha. Całość wykonana jest ze stali nierdzewnej AISI 316 polerowanej na lustro. Zaleca się montaż do łańcucha za pomocą złącza Twist 01.738.01/02. Idealny kąt ciągnięcia wyciągarki to 5° / 20° od poziomej osi rollki dziobowej.

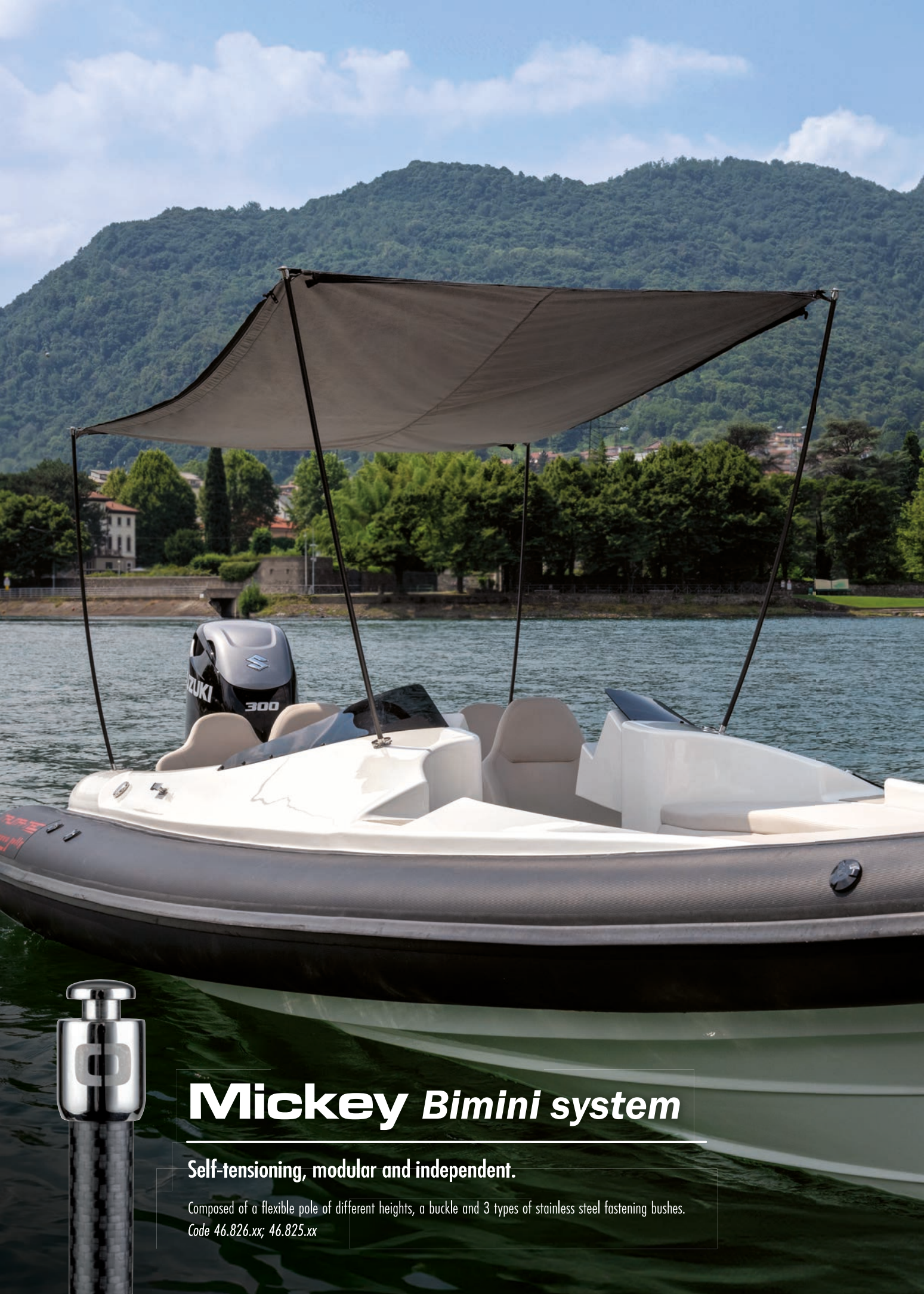
Katbr.	Opis	←→  mm				kg
		A	B	C	D	
01.120.07	Sidro Trefoil 7,5 kg	535	230	352	-	7,5
01.120.10	Sidro Trefoil 10 kg	588	331	383	-	10
01.120.15 <b>New</b>	Kotwica Trefoil 15 kg	650	348	430	-	15
01.120.20	Sidro Trefoil 20 kg	702	370	468	-	20
01.121.07	Sidrena vodilica 7,5 kg	150	168	232	322	6,3
01.121.10	Sidrena vodilica 10 kg	117	203	279	305	9,3
01.121.20	Sidrena vodilica 20 kg	206	224	270	254	12,6



**OSCULATI**







## **Mickey Bimini system**

**Self-tensioning, modular and independent.**

Composed of a flexible pole of different heights, a buckle and 3 types of stainless steel fastening bushes.  
Code 46.826.xx; 46.825.xx

## Sistem samozatezne tende, modularne i samostalne Mickey

Može se koristiti kao zaštita od sunca ili kao zaštita od vode i otporna je na UV zrake. Jednostavna za instaliranje, demontažu i odlaganje. Može biti instalirana u višestrukim konfiguracijama.

Baze nagnute pod kutem od 15 stupnjeva zahvaljujući svojim smanjenim dimenzijama mogu se jednostavno instalirati u raznim zonama palube na bazi potreba i omogućavaju kompletniju pokrivenost (širu) u odnosu na tradicionalni sistem.

Puno pogodnija u odnosu na standardne sisteme (Platno se ne isporučuje).



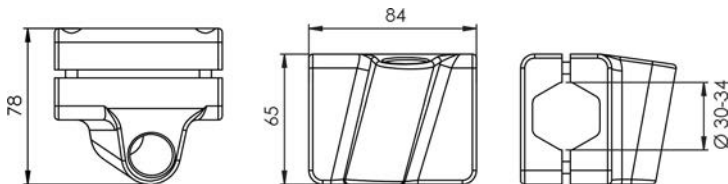
### Baza montažowa na mównicy ze stali nierdzewnej, system Mickey

Katbr. 46.825.10

Tuleja ze stali nierdzewnej do montažu na mównicy w miejscu krzyżowania się z ramieniem wsporczym (aby zapobiec obracaniu się tulei)

Przystosowane do pulpitu o średnicy od 30 do 34 mm i ramienia wspierającego o średnicy od 25 do 28 mm.

Zaprojektowane pod kątem 15° w kierunku dziobu lub rufy oraz z nachyleniem 12° na zewnątrz jednostki, aby stworzyć system samonapinający i maksymalizować rozmiar markizy (śruby w zestawie)



## Sistem za tendu sa stupovima od karbona

Sistem za tendu sklopiv i vrlo lijepog izgleda zahvaljujući sjajnim ležajevima sa zatvaranjem okretanjem.



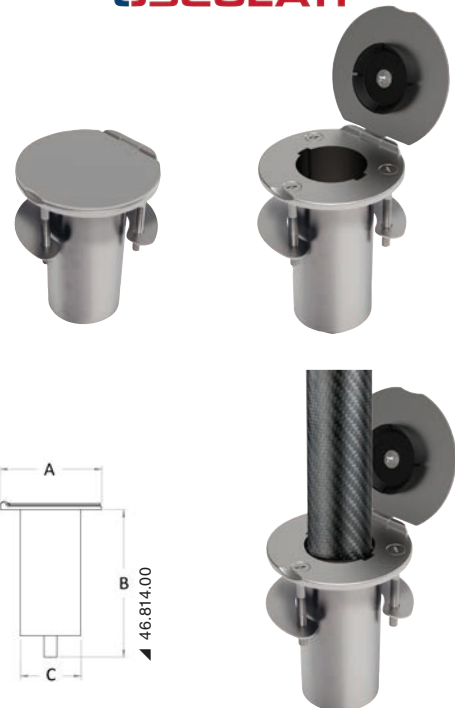
### Wpuszczany tulejka do stupa węglowego z pokrywą na zawiasach

Ze stali nierdzewnej z zamknięciem na zawias i uszczelką blokującą

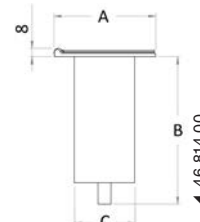
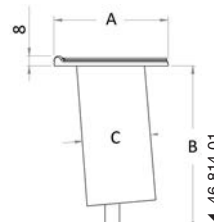
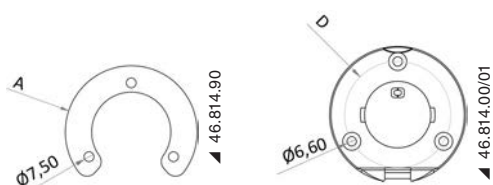
Przygotowanie do odprowadzania wody dla rury  $\varnothing 12$  mm.

Zamknięcie dyskretnie chroni szkło, gdy nie jest używane.

Możliwe jest spersonalizowanie nakrętki z logo na życzenie.



Katbr.	Dla stupów o $\varnothing$ mm	Opis	←→  mm			
			A	B	C	D
46.814.00	38	Leżaj ugradbeni ravni	95	141,5	56	74
46.814.01	38	Tuleja montažowa nachylona o 6°	95	141,5	56	74
46.814.90	38	Przeciwpierscień montažowy	100	-	-	-







▲ 13.237.20/21/22



▲ 13.237.30/31/32



▲ 13.237.40/41/42



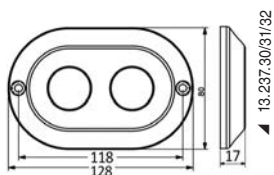
▲ 13.237.22



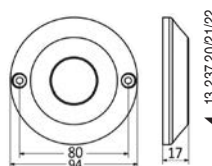
▲ Schemat elektryczny



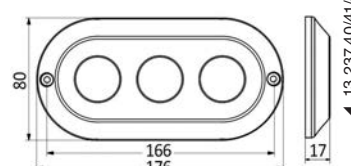
▲ Aplikacja



▲ 13.237.30/31/32



▲ 13.237.20/21/22



▲ 13.237.40/41/42

## Podwodne światła LED do platform kąpielowych, luster sterowych i kałużobów

IP68

SOLID S.S. HOUSING

Obudowa ze stali nierdzewnej AISI 316, obrabiana z pełnego materiału CNC. Najnowsze generacje wysokowydajnych diod LED, szkło borokrzemowe odporne na zarysowania. Montaż za pomocą śrub bez zagłębienia, jednokolorowa wersja biała lub niebieska z zintegrowanym sterownikiem 12/24 Volta. Mogą być instalowane szeregowo.

Katbr.	V	Br.LED	Moc wyjściowa w watach	Lumen	Boja LED-a	↔ mm
13.273.20	12/24	12x5 W	49.3	2951	Bijela	94x17
13.273.21	12/24	12x5 W	49.3	720	Plawa	94x17
13.273.22	12/24	12x5 W	49.3	725/2867	RGBW	94x17
13.273.30	12/24	24x5 W	85.1	5902	Bijela	127x82x17
13.273.31	12/24	24x5 W	85.1	1440	Plawa	127x82x17
13.273.32	12/24	24x5 W	85.1	1459/5834	RGBW	127x82x17
13.273.40	12/24	36x5 W	129.6	8853	Bijela	175x82x17
13.273.41	12/24	36x5 W	129.6	2160	Plawa	175x82x17
13.273.42	12/24	36x5 W	129.6	2197/8796	RGBW	175x82x17

### A) Modele ze stałym białym lub niebieskim światłem (bez RGBW)

Zapłon z przełącznikiem ON-OFF

### B) Modele RGBW (czerwone/zielone/niebieskie/białe światło)

Zapłon z 4 oddzielnymi przełącznikami ON-OFF dla każdego koloru lub zapłon z kontrolerem 13.237.50 przez bluetooth z smartfonem.

Kontroler 13.237.50 umożliwia:

- wybierać i mieszać cztery podstawowe kolory czerwony/zielony/niebieski/biały;
- regulować intensywność światła;
- rytmizować światło, śledząc muzykę na pokładzie przez Bluetooth.

Kontroler posiada 4 przewody wyjściowe dla 4 kolorów. Kolor biały można również uzyskać mieszając trzy kolory czerwony/zielony/niebieski. Kabel przeznaczony do koloru białego można więc uwolnić i użyć do wstawienia do kontrolera światła uprzejmości kokpitu lub innych światła LED (do maksymalnej mocy 120 W), które można kontrolować, regulować, rytmizować itd. za pomocą Bluetootha ze smartfonem.

Kontroler obsługuje do 360 W przy 12 voltach. Jeśli całkowita zainstalowana moc jest mniejsza niż 360 watów, system należy uzupełnić wzmacniaczem 13.273.55 co 360 dodatkowych watów. W przypadku instalacji z zasilaniem 24 Volt, tylko dla światła RGBW, należy zainstalować na wejściu reduktor napięcia (zobacz **Victron** lub podobne) z 24V na 12V (w przypadku instalacji w AC 220/110V - 12V), co najmniej równy zainstalowanej mocy. Nadają się również wielokrotne reduktory napięcia połączone z grupami świetlnymi (zobacz schemat elektryczny).

### Kontroler RGBW dla 13.273.XX

Sterownik RGBW 12/24 Volt, maksymalna pojemność 360 Watt przy 12 Volt i 720 Watt przy 24 Volt. Kontroler 13.237.50 umożliwia wybór i mieszanie trzech podstawowych kolorów czerwony/zielony/niebieski, uzyskując różne odcienie oraz dodatkowo biały kolor, umożliwia również rytmizowanie światła w rytm muzyki na pokładzie za pomocą bluetooth.

Katbr.	V
13.237.50	12/24

### Wzmacniacz dla 13.273.XX

Katbr. 13.273.55

Wzmacniacz do łączenia z oświetleniem w przypadku zainstalowanej mocy przekraczającej 384 W przy 12 Voltach / 768 Watów przy 24 Voltach





Światła podwodne dla platform kąpielowych, lustek rufowych i kadłubów

IP68

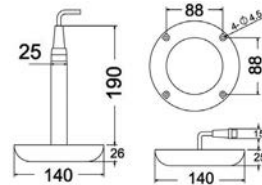
SOLIDS.S.S. HOUSING

Obudowa ze stali nierdzewnej AISI 316, wykonana z pełnego materiału za pomocą CNC. Najnowszej generacji diody LED o bardzo wysokiej wydajności. Szkło borokrzemowe odporne na zarysowania, zintegrowany sterownik 12/24 Volt; montaż za pomocą śrub bez wpustów. Mogą być montowane szeregowo; działanie z przełącznikiem ON/OFF.



Katbr.	V	Br.LED	Lumen	Boja LED-a	Ø mm
13.273.01*	12/24	48x3 W	3363 (biały) / 599 (niebieski)	Biały+Niebieski	93 x 31
13.273.02**	12/24	48x3 W	636 (czerwony) / 521 (zielony) / 472 (niebieski) / 451 (biały)	RGBW	93 x 31

\* 13.273.01 do wyboru: 1) Zmienne białe lub niebieskie światło; 2) Stałe białe lub niebieskie światło; 3) Migające białe lub niebieskie światło  
 \*\* 13.273.02 RGBW do wyboru: 1) 4 kolory zmieniające się automatycznie w cyklach regulowanych od 15 sekund do 3 minut z możliwością zablokowania jednego koloru; 2) 4 stałe kolory do wyboru; 3) 4 migające kolory do wyboru.



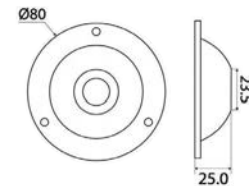
▲ 13.273.02

Podwodne światło LED Eye

IP68

Obudowa ze stali nierdzewnej AISI 316. Szkło borokrzemowe odporne na zarysowania, zintegrowany sterownik do pracy na 12/24 volty. Może również działać poza wodą; nie wymaga montażu.

Katbr.	V	Br.LED	Lumen	Boja LED-a	Ø mm
13.273.60	12/24	3x3 W	510	Bijela	80 x 25
13.273.61	12/24	3x3 W	160	Plava	80 x 25



Wbudowany uchwyt magnetyczny z bezprzewodowym ładowaniem SCAN-STRUT Aura - 10 W

IPX6

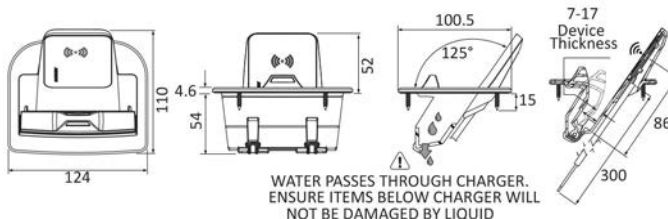
Wbudowana ładowarka bezprzewodowa, zaprojektowana do wytrzymywania najtrudniejszych warunków pogodowych. To urządzenie ładuje telefon bezprzewodowo i utrzymuje go również stabilnie na miejscu. Twój smartfon zablokuje się magnetycznie bez wysiłku w optymalnej pozycji ładowania. Umożliwia ładowanie telefonu na zewnątrz, bez potrzeby kabli.

- IPX6 Wodonepropusność;
- punjenje brzo od 10 W;
- kompatibilan s ulazom 12/24V;
- projektiran za prilagodbu bilo kojem tipu barke;
- trenutno punjenje, nije potrebno nikakvo spajanje.

SCANSTRUT



Katbr.	Wejście V	Moc wyjściowa W	↳ mm
14.515.19	12/24	10	124x110x54 (głębokość)



WATER PASSES THROUGH CHARGER. ENSURE ITEMS BELOW CHARGER WILL NOT BE DAMAGED BY LIQUID



**FIREBOY**

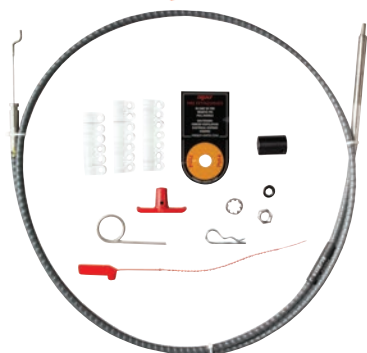
### Stałe gaśnice FIREBOY z czynnikiem czyszczącym i ręcznym/automatycznym uruchamianiem

#### USCG

Gaśnice serii MA zapewniają optymalną ochronę dla maszynowni i komór silnikowych do 51 metrów sześciennych. Ten zaprojektowany wcześniej system zapewnia całkowite zatopienie, stanowiąc najbezpieczniejsze rozwiązanie do zwalczania pożarów w krytycznych środowiskach.

- Automatyczne uruchomienie przy 175°F (79°C): W przypadku awarii gaśnica aktywuje się automatycznie przy ustalonej temperaturze, z opcją ręcznego uruchomienia dla dodatkowej kontroli.
- FK-5-1-12: Czysty środek gaśniczy, idealny do ochrony delikatnego sprzętu bez powodowania szkód ubocznych.
- Dźwignia blokująca: Zwiększa bezpieczeństwo podczas usuwania lub instalacji kabla.
- Wspornik montażowy malowany proszkowo: Zawiera solidny uchwyt montażowy i 2-calowy wyświetlacz LED dla natychmiastowej kontroli wizualnej.
- Zatwierdzone przez USCG (Straż Przybrzeżna Stanów Zjednoczonych) i ISO RINA.

Katbr.	Ładunek kg	Chroniona objętość netto (m3)	Rozmiar	Teżina
31.610.03	3	3.5	130x512	8.5
31.610.07	6.1	7	160x514	14.9
31.610.10	8.5	10	180x565	20.1
31.610.14	12.2	14.1	180x769	27.6
31.610.21	17.1	19.8	180x926	35.4
31.610.25	22	25.5	254x781	46.8
31.610.06	4.9	5.7	160x514	12.6
31.610.18	15.8	18.4	180x926	34.2
31.610.22	17.1	19.8	254x623	37.5
31.610.31	26.8	31.1	254x781	52.7

**FIREBOY**

### Zestaw kabli aktywacyjnych gaśnic FIREBOY

Ręczna funkcja FIREBOY jest zapasem dla osób preferujących dodatkowe środki kontroli lub dla statków inspekcjonowanych zgodnie z wymogami regulacji Straży Przybrzeżnej USA. Zestaw aktywacyjny zawiera kabel, wskaźnik świetlny, uchwyt do ciągnięcia, agrafkę bezpieczeństwa i pasek bezpieczeństwa.

Katbr.	Długość kabla (m)
31.630.03	3
31.630.04	4.2
31.630.05	4.8
31.630.07	7.9
31.630.10	10

**FIREBOY**

### Systemy automatycznego wyłączania silników FIREBOY seria ESC

Każdy system z serii ESC firmy FIREBOY zawiera zintegrowany alarm dźwiękowy, światła ładowania/rozładowania oraz przełącznik awaryjny do ponownego uruchomienia lub kontrolowania automatycznego wyłączenia. Są wyposażone w wodoodporny wyświetlacz.

Seria ESC oferuje:

- Obudowa ISO 54: Solidna ochrona z bezpiecznikami i wewnętrznymi złączami.
- Złącza Heyco: Dla niezawodnego połączenia kablowego.
- Różnorodność modeli z 6, 8 i 10 obwodami.
- Przełączniki pokryte złotem o mocy 2 ampery (działające od 10 mA do 2 amperów) i 15 amperów (działające od 100 mA do 20 amperów).
- Wielonapięcie 9-12-24-32V DC.

Za pomocą jednostek sterujących, w zależności od konfiguracji łodzi, można:

- Wylączyć silniki.
- Wylączyć generator.
- Wylączyć dmuchawę.
- Wylączyć pompy zasilające.
- Zamknij żaluzje.
- Włącz alarmy.
- Różne inne funkcje za pośrednictwem przełączników jednostki sterującej.

Katbr.	Model	Przełącznik
31.650.01	6 obwodów	2x2A + 4x15A
31.650.02	6 obwodów	6x15A
31.650.03	8 obwodów	2x2A + 6x15A
31.650.04	10 obwodów	10x15A



**Ručky za podizanie ovalnog presjeka**

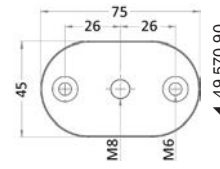
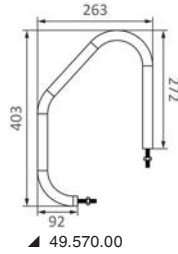
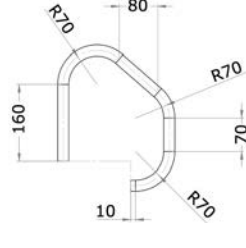
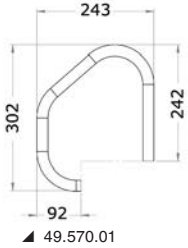


**AISI 316**

Owalna rączka dla lepszego chwytu.  
Do zainstalowania za pomocą śrub lub płytek obok drabinki, wykonane z polerowanej na lustro stali nierdzewnej 316.  
Część sprzedawana pojedynczo (na parę, zamów nr 2 sztuki).



Katbr.	Opis	Dimenzije mm	Presjek mm	Fiksiranje
49.570.00	Uchwyt do podnoszenia	403 x 263	23 x 33	Trzpienie M8 x 50
49.570.01 <b>New</b>	Mała rączka do podnoszenia	243 x 302	23 x 33	Trzpienie M8 x 50
49.570.90 <b>New</b>	Płytki montażowe z wkrętami samogwintującymi	75 x 45	-	Wkręty samogwintujące Ø6



**Programowalny panel elektryczny dotykowy z jednostką sterującą CAN-BUS**

**MODULAR BACKLIGHT AUTOMATIC FUSE**

Modułowy panel dotykowy ze szkła z podświetlanymi symbolami. Dostarczany z 48 naklejkami różnych funkcji do aplikacji pod szkłem, pozostawia powierzchnię gładką i efekt wydrukowanego panelu.

Każdy przełącznik jest programowalny w trzech trybach:

- Klasyczny ON-OFF: Naciśnięcie aktywuje funkcję, która jest dezaktywowana przez ponowne naciśnięcie.

Np.: ŚWIATŁA KOKPITU

- (ON)-OFF tymczasowe: funkcja jest aktywna tylko podczas trzymania przycisku

Przykład 1: przełącznik – TRĄBKA

Przykład 2: przełączniki – PODNOSZENIE/OPUSZCZANIE KOTWICY

- PRZEŁĄCZNIK ON-OFF: Dwa przyciski mogą być zaprogramowane do aktywacji funkcji tak, że jednocześnie wyłączą się inna, i odwrotnie.

Np.: POMPA ZĘZOWA RĘCZNA/AUTOMATYCZNA

Przyciski są podświetlane na żółto w trybie standardowym, na niebiesko, gdy funkcja jest aktywna, i na czerwono, gdy podłączone obciążenie ma zwarcie.

Panele są zaprojektowane jako modułowe: gdy są ustawione pionowo i/lub poziomo, tworzą efekt jednego zintegrowanego deski rozdzielczej z 4, 6, 8 (4+4), 10 (6+4), 12 (6+6) przełącznikami, i tak dalej.

Połączenie między jednostką sterującą a panelem jest przeprowadzone z szybkim złączem. Długość kabla 1,5m z możliwością dodania przedłużenia o kolejne 1,5m.

Działanie jest chronione przed przecięzeniami i odwróceniami napięcia (moduł MOSFET).

Jednostka sterująca jest wyposażona w 4 lub 6 bezpieczników termicznych, które interweniują w przypadku zwarcia (przycisk funkcji świeci na czerwono).

Bezpiecznik automatycznie się resetuje po usunięciu zwarcia, a przycisk ponownie świeci na żółto.

Panele certyfikowane CE, klasa ochrony IP67.



▲ 14.691.04



▲ 14.691.06



▲ 14.691.04/06



▲ 14.691.06

▲ 14.691.90

Katbr.	N przełączniki	Snaga circuit breakera	V	ploča mm	Ø otwór montażowy mm	Jednostka sterująca mm	Przedłużacz 1,5 m
14.691.04	4	1x5A; 2x10A; 1x15A	12/24	62x62x10	16	100,5x152	14.691.90
14.691.05	4	2x10A; 2x20A	12/24	62x62x10	16	100,5x152	14.691.90
14.691.06	6	2x5A; 2x10A; 2x15A	12/24	93x62x10	16	100,5x152	14.691.90



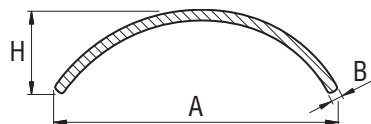
*Ut Douglas Marine*



### Profil ochronny Simply DOUGLAS MARINE

Ze stali nierdzewnej 316L, polerowanej na lustro i rozszerzanej narzędziem. Proces wytrawiania i pasywacji, któremu jest poddany, zwiększa jego odporność na korozję nawet pięciokrotnie w porównaniu do zwykłych stali nierdzewnych.

Katbr.	Opis	Tip otwora	mm			Komadi od mt	Razmak izmedju otwora	Baza PVC bijela	Završnici inox	Zaštitni spoj inox
			A	B	H					
44.477.50	Profil 50	Upušten	48	1,5	8	3	181	44.481.38	44.484.38	44.043.50



*Ut Douglas Marine*

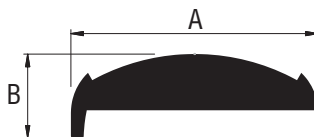


### Podstawa PVC dla profilu Simply DOUGLAS MARINE

Wykonana z odpornego na UV PVC o wysokich standardach jakościowych, poddana wielu testom jakości.

Jego szczególna sekcja zapewnia maksymalny efekt amortyzacji i najlepszy wynik estetyczny, podkreślając profil ze stali nierdzewnej i maksymalnie redukując ramę. Dostarczane w rolkach po 24 metry.

Katbr.	Boja	mm		Opakowanie
		A	B	
44.481.38	bijela	58	19.7	Rolka 24 m



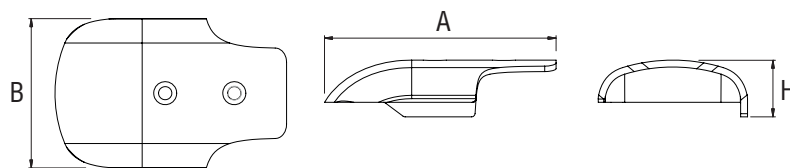
*Ut Douglas Marine*



### Zakończenie profilu Simply DOUGLAS MARINE

Ze stali nierdzewnej 316L, polerowanej na lustro z rozwidleniami narzędziowymi. Jego praktyczny i elegancki design towarzyszy montażowi profilu.

Katbr.	mm		
	A	B	H
44.484.38	100	64.8	24.6



*Ut Douglas Marine*

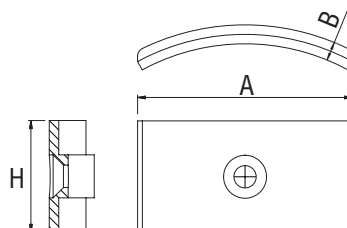


### Ostronazłacza dla profilu Simply DOUGLAS MARINE

Ze stali nierdzewnej 316L, polerowanej na lustro z rozwidleniami narzędziowymi.

Wyposażone w wewnętrzny stoper zapobiegający ślizganiu się profilu i umożliwiający ciągłość wiercenia.

Katbr.	mm		
	A	B	H
44.043.50	50	4.4	25



## Właz LEWMAR Ultra Low Profile

Podnieś swój widok, minimalizując bałagan.

Nowy ultra-niski właz, który łączy praktyczność, estetykę i łatwość instalacji.

Rama jest solidna i lekka, właz umieszczony jest 10mm nad pokładem, przekształcając go w płaską konfigurację.

Wymiary wycięcia są zgodne z wymiarami serii Low Profile, Medium Profile oraz Ocean; umożliwia to łatwe retrofitting bez konieczności modyfikacji i dodatkowych odpływów na pokładzie.

Dolna rama ma srebrne anodowane wykończenie, które zapewnia odporność na korozję w najtrudniejszych warunkach morskich.



Katbr.	Rozmiar	Występ flanszy montażowej mm	←→  vanjske mm				←→  wymiary cięcia (zmieniają się przy użyciu przeciwpięścienia) mm			kg	Grubość akrylu mm
			x	Y	Z	R	X1	Y1	R1		
19.210.10	10	25	321	321	10	72,5	260	260	42,5	2,2	12
19.210.20	20	25	263	408	10	72,5	202	347	42,5	2,3	12
19.210.44	44	25	503	503	10	72,5	442	442	42,5	4,8	12
19.210.60	60	25	568	568	10	72,5	507	507	42,5	6,4	12
19.210.70	70	25	688	688	10	72,5	627	627	42,5	9,5	12





## Światła nawigacyjne na baterie RAILBLAZA® z mocowaniem STAR-PORT®

**RAILBLAZA®**


### 360° Białe światło na baterie RAILBLAZA Starport

- Widoczność do 2 mil morskich
- USCG 2NM
- Wodoodporny do 1 m
- Unosi się na wodzie z światłem na zewnątrz
- Zasilany 3 bateriami AA,
- Tryby pracy i czas działania:
  - Światło nawigacyjne: do 25 godzin
  - Niska jasność: do 160 godzin
  - Migające awaryjne – ponad 200 godzin



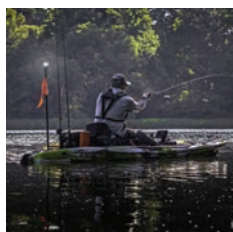
Katbr.	Cod. Railblaza	Tip
11.091.00	02-5004-11	<input type="checkbox"/> Biała 360°



### Zestaw sygnalizacyjny na baterie RAILBLAZA Starport dla Dinghy i kajaków

Regulacyjne białe światło nawigacyjne 360° dla łodzi o długości poniżej 7 m i prędkości poniżej 7 węzłów.

- Słupek 1 m
- Lampka na baterie 3 x AA
- W zestawie uchwyt SidePort (mocowanie na ścianie)
- Torba do przechowywania ze sznurkiem



Katbr.	Cod. Railblaza	Tip
11.092.00	04-4119-11	<input type="checkbox"/> Biała 360°



## Akcesoria wędkarskie RAILBLAZA® z mocowaniem STARPORT®

RAILBLAZA®



## Bazy RAILBLAZA Starport

Sprzedawane w komplecie z uszczelką i śrubami montażowymi

Katbr.	Cod. Railblaza	Montaża	Dimenzije mm	Boja
41.301.00	03-4015-11	Na ravnu površinu	Ø64,5	Crna
41.301.10	03-4014-11	Za stijenku - pregradu	-	Crna
41.301.20	03-4046-11	Na pozioomie Heavy Duty	99,5 x 52	Crna



▲ 41.301.00



▲ 41.301.10



▲ 41.301.10



▲ 41.301.00



▲ 41.301.20

## Bazy dla pulpitu i szyn RAILBLAZA Starport

Kompletny z uszczelką gumową zapobiegającą rotacji

Katbr.	Cod. Railblaza	Montaża	Boja
41.303.00	03-4011-11	Rury 19-25 mm	Crna
41.303.10	03-4013-11	Rury 30-41 mm Panele i szyny 32 x 32 Hobie AKA i H-Rail	Crna



▲ 41.303.00



▲ 41.303.10



▲ 41.303.00





### Bazy do szyn i markiz RAILBLAZA Starport

Nie uszkadza tkaniny markizy. Nie zalecane dla uchwytów na wędkę.

Katbr.	Cod. Railblaza	Montaża	Boja
41.304.00	03-4165-11	Ramki 28 lub 32 mm Pręty okrągłe 19/22/25 mm	Crna



### Bazy klejowe RAILBLAZA Starport

Do klejenia na każdej powierzchni, która nie może być przewiercana. Klej 3M VHB do łatwej instalacji na Hypalonie, PVC, włóknie szklanym, itp. RIBport można również kleić klejem dwuskładnikowym.



Katbr.	Cod. Railblaza	Nazwa	Dimenzje mm	Boja
41.305.00	03-4087-11	QuikPort	Ø90	Crna
41.305.01	03-4087-21	QuikPort	Ø90	Bijela
41.305.10	03-4064-11	RIBPort	154,5 x 117	Crna
41.305.11	03-4064-21	RIBPort	154,5 x 117	Bijela



### Bazy do przewodników i szyn RAILBLAZA Starport

Montują się bez wiercenia w kanałach lub prowadnicach TracLoader. Dla systemów szynowych gunnel w tym Crestliner SureMount, Tracker VersaTrack, Lund Sport Trak, Lowe Boats, Princecraft PrinceTrak, Xpress Boats, War Eagle, G3, Ranger i więcej • Pasuje do szyn kajakowych na Hobie, Wilderness, Jackson, YakAttack, Galaxy, Ocean Kayak, Native i więcej



Katbr.	Cod. Railblaza	Wyjście	Boja
41.306.00	03-4129-11	pionowy	Crna
41.306.10	03-4128-11	pozimo	Crna
41.306.20	03-4145-11	pochylony o 45°	Crna



### Szyny TracLoader Gunnel RAILBLAZA Starport

W przewierconym anodowanym aluminium.

Katbr.	Cod. Railblaza	Dimenzje mm	Dużina mm
41.307.10	01-4156-11	40 X 15	1000
41.307.50	01-4155-11	40 X 15	500



### Baza MiniPort dla szyn TracMount RAILBLAZA Starport

Dla szyn kajakowych w tym linie Hobie, Wilderness, Jackson, YakAttack, Galaxy, Ocean Kayak i Native Watercraft

Katbr.	Cod. Railblaza	Boja
41.308.00	03-4108-11	Crna



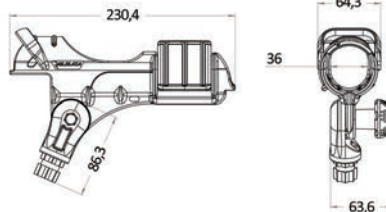
41.308.00

### Uchwyt wędkarski Rod Holder II RAILBLAZA Starport

Solidny i wysoce regulowany, aby zapewnić bezpieczeństwo wędki w prawie wszystkich pozycjach.

- Dla kołowrotków spinningowych, rzutników przynęt, kołowrotków łodziowych i muchowych;
- Obrotowy kołnierz pomaga zmniejszyć „kradzież przez szarpanie“;
- Kołek końcowy do zmniejszenia rotacji lufy; podnieść, aby przesunąć pręty.
- Obracalny o 360° i 90° pionowo

Katbr.	Cod. Railblaza	Opis	Boja
41.310.00	02-4020-11	Uchwyt wędkarski	Crna
41.310.90	02-4137-11	Przedłużenie o 125 mm	Crna



41.310.90



41.310.00



41.310.00



Spinning reels

Fly reels

Bait caster reels



41.310.00



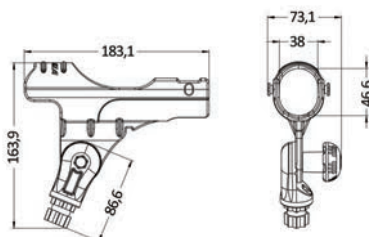


### Uchwyt wędkarski R RAILBLAZA Starport

Lekki uchwyt na wędki do wędkowania w słodkiej wodzie i na wybrzeżu.

- Dla kołowrotek spinningowych, wyrzutników przynęt i kołowrotek muchowych.
- Nie zalecane do holowania
- Z paskiem bezpieczeństwa na wędkę i kołowrotek
- Obracalny o 360° i 90° pionowo

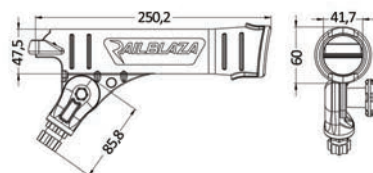
Katbr.	Cod. Railblaza	Boja
41.311.00	02-4082-11	Crna



### Uchwyt wędkarski Rod Tube RAILBLAZA Starport

- Dla kołowrotek spinningowych, wyrzutników przynęt i kołowrotek muchowych.
- Kołek końcowy do zmniejszenia rotacji lufy; podnieść, aby przesunąć pręt
- Obracalny o 360° i 90° pionowo
- Zawsze używaj linki przy wędce.

Katbr.	Cod. Railblaza	Boja
41.312.00	02-4118-11	Crna



### Ścienny uchwyt na wędki Rod Rak RAILBLAZA

Wytrzymały modułowy uchwyt na wędki (można używać pojedynczo lub w serii, mocując do poprzedniego)

Odpowiednie dla uchwytów od 25 do 38 mm

Można montować na ścianie lub suficie

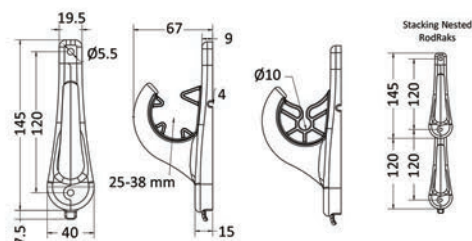
Gumowe wkładki do ochrony sprzętu

Przygotowane pod elastyczny pasek (nie dostarczony) do ostatecznego mocowania pręta

Sprzedawane w parach (4 szt.) na 2 wędki



Katbr.	Cod. Railblaza	Boja
41.313.00	09-0008-11	Crna
41.313.01	09-0008-21	Bijela



**Pionowy uchwyt na wędki ścienny Rod Stow RAILBLAZA**

Pojedynczy lub modułowy uchwyt na wędki (moduły można łączyć bez końców)  
 Odpowiedni do uchwytów do 40 mm  
 Trzpień krańcowy zapobiegający obracaniu się lufy (demonowalny)  
 W wersji wielokrotnej (między dwoma prętami) przegroda na przynęty, narzędzia i inne

Katbr.	Cod. Railblaza	Montaża	Dimenzje mm	Boja
41.314.00	09-0009-11	Jednostruki	250 x 60 x 65	Crna
41.314.11	09-0009-21	Jednostruki	250 x 60 x 65	Bijela
41.314.20	09-0010-11	Dvostruki	250 x 220 x 65	Crna
41.314.30	09-0011-11	Trostruki	250 x 375 x 65	Crna



41.314.11



41.314.00



41.314.20



41.314.30

**Stacja nawijania RAILBLAZA Starport**

Można zamontować na ścianie lub do złącz Starport.  
 Regulowany  
 Regulowany hamulec napięcia  
 Przewodnik kablowy  
 Akceptuje rolki do 50mm i szerokości 115mm

Katbr.	Cod. Railblaza
41.315.00	09-4159-11

**Wsparcie dla przetworników RAILBLAZA Starport**

Łatwe usunięcie przetwornika  
 Umożliwia obrót poza wodą nawet na krótkie dystanse

Katbr.	Cod. Railblaza	Opis
41.316.00	02-4060-11	Dla kajaków i kanadyjek
41.316.10	02-4086-11	Dla kajaków i pontonów



41.316.10



41.316.00





### Uchwyty do FishFinder RAILBLAZA Starport

Przygotowane do przyjęcia specyficznych instrumentów Garmin lub uchwytów wszystkich innych marek

- Sprzęgło obrotowe 360°
- Regulowany, aby pasować do skomplikowanych pozycji montażowych
- Demontaż bez narzędzi

Katbr.	Cod. Railblaza	Tip drążca	Udźwig Kg	Wymiary podstawowe mm
41.317.00	02-4178-11	Seria 4-7" ECHOMAP Seria 5-7" STRIKER	-	-
41.317.10	02-4140-11	Dla uchwytów kwadratowych lub okrągłych	1.5	102 x 102 h.170
41.317.20	02-4136-11	Dla uchwytów w kształcie U	-	160 x 60
41.317.30	02-4141-11	Dla uchwytów w kształcie U	1.5	160 x 60 h.170

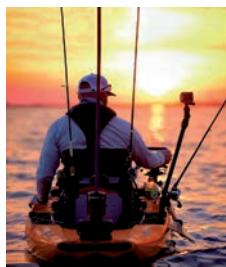


### Uchwyty do Kamery RAILBLAZA Starport

Najlepszy sposób na ochronę kamery i uchwycenie akcji

- Pasuje do komórek z gwintem 1/4 20
- Zawiera adapter do uchwytu GoPro o długości 3 stopy
- Przedłużacz z 5 możliwymi nachyleniami

Katbr.	Cod. Railblaza	Tip drążca	Udźwig Kg
41.320.00	02-4053-11	Uchwyt montażowy kamery	-
41.320.10	02-4132-11	Uchwyt kamery + przegub i przedłużka do 650mm	0,8



### Uchwyt do Elektrycznych Silników Trakcyjnych RAILBLAZA Starport

Regulowany we wszystkich kierunkach

Pasek mocujący do stopy zapobiegający wibracjom  
Łatwe usunięcie, aby zwolnić pokład

Katbr.	Cod. Railblaza
41.321.00	02-4158-11



## Przedłużki i Akcesoria do Podstaw RAILBLAZA Starport

Katbr.	Cod. Railblaza	Opis
41.322.00	03-4016-11	Stałe przedłużenie 125 mm
41.322.10	03-4144-11	Przedłużka obracalna o 360° + regulowany nachylenie co 15°
41.322.20	03-4042-11	Przedłużka 41 mm, obrotowa 360°
41.322.30	02-4147-11	Ramię obrotowe (idealne do wystawiania echosond) Długość 200 mm - Wysokość 110 mm
41.322.40	02-4043-11	Uniwersalny adapter do dopasowania każdego obiektu Starport + Adapter męski/żeński



## Uchwyt na kubki i akcesoria RAILBLAZA Starport

Katbr.	Cod. Railblaza	Nazwa	Opis	Dimenzje mm
41.323.00	02-4040-11	StowPod	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nadaje się do pionowych lub poziomych uchwytów StarPort</li> <li>Mobilny przegroda na uchwyt do napojów</li> </ul>	255 X 88 X 105
41.323.10	09-4150-11	Nosidło sprzętu "Tackle Caddy"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Idealne do sprzętu wędkarskiego, w tym szczypce, klucze, przynęty, telefony, VHF, lornetki, butelki na napoje, kremy przeciwsłoneczne i inne.</li> <li>Zawiera 2 pudełka Stowaway Plano® serii 3400 lub podobne</li> <li>Elastyczny sznur do mocowania narzędzi i skrzynek <ul style="list-style-type: none"> <li>Montaż ścienny</li> </ul> </li> <li>Kompatybilne ze StarPort za pomocą adaptera 41.322.40 (02-4043-11)</li> </ul>	300 x 115 x 125
41.323.20	02-4048-11	Uchwyt na napoje "DrinkHold"	Zabierz ze sobą wszystko, od butelek po filiżanki do kawy, a także możliwość zawieszenia przynęt lub przechowywania szczypiec. Można montować poziomo lub pionowo.	-



41.323.10



41.323.00



41.323.10



41.323.20



41.323.00

## Uchwyt narzędziowy RAILBLAZA Starport

Katbr.	Cod. Railblaza	Opis
41.324.00	02-4033-11	Stabilnie trzyma telefon, GPS, VHF, PLB lub inne urządzenia. <ul style="list-style-type: none"> <li>Ramię zasilane sprężyną</li> <li>Uchwyty gumowe</li> <li>Pas zabezpieczający</li> </ul>
41.324.10	02-4131-11	Trzyma stabilnie iPada, tablet Galaxy lub inne urządzenie. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odpowiednie dla urządzeń od 4 3/4" do 10" (od 120 do 250 mm).</li> <li>• Obrotowy o 360° z blokowanymi sprzęgłami R-Lock <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyświetlanie pionowe i poziome</li> <li>• Kąt nachylenia większy niż 90°</li> </ul> </li> <li>• Zawiera twarde, miękkie i wodoodporne futeraty</li> <li>• Uchwyty gumowe mocno trzymają urządzenia bez poślizgu lub uszkodzeń.</li> </ul>



41.324.00

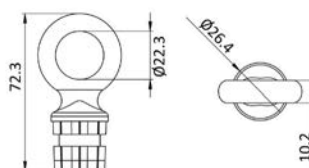
41.324.10



### Wielofunkcyjny uchwyt z uchem RAILBLAZA Starport



Katbr.	Cod. Railblaza	Opis
41.325.00	02-4003-11	Wielofunkcyjny uchwyt oczkowy Ø 25 mm

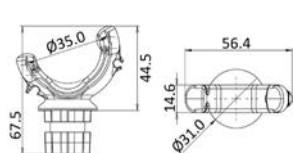


### Uchwyt na rurki z blokadą RAILBLAZA Starport

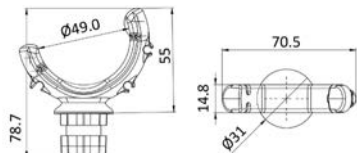
Odpowiedni dla szerokiej gamy sprzętu, takiego jak latarki, pochwy na noże, haki łodziowe, wiosła, gąfy i inne.



Katbr.	Cod. Railblaza	Za cijeji Ø mm
41.326.35	02-4026-11	35
41.326.50	02-4027-11	50



G-HOLD 35mm



G-HOLD 50mm

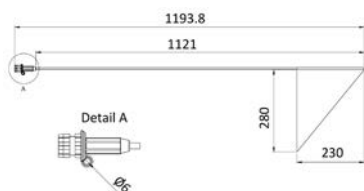


### Flaga sygnałowa RAILBLAZA Starport

Dla kajaków, kanadyjek i pojazdów terenowych w celu poprawy widoczności.  
Drażek z włókna szklanego



Katbr.	Cod. Railblaza	Dużina mm
41.327.00	02-4010-11	1200



## Akcesoria wędkarskie RAILBLAZA® z mocowaniem HEXX®

RAILBLAZA



## Uchwyty do FishFinder RAILBLAZA HEXX®

Obrót o 90°

Kompaktowy do montażu w ciasnych przestrzeniach

Łatwe i szybkie usunięcie zapewnia bezpieczeństwo cennych przedmiotów

1 baza Hexx w zestawie

Katbr.	Cod. Railblaza	Udźwig Kg	Tip drążca
41.410.00	11-4174-11	3	Obrót 90° + przechył 180°
41.411.00	11-4175-11	5	Obrót o 90°

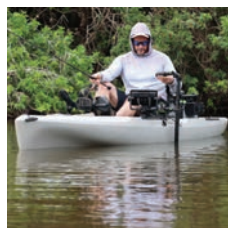


## Uchwyt do przetworników Live Pole 60 RAILBLAZA HEXX®

Idealnie umieszcza miękki uchwyt na wysokości biodra dla łatwego użytkowania.

- Obrót o 360° przetwornika
- Całkowicie składany do przechowywania i małego zajmowania miejsca
- 1 baza Hexx w zestawie
- Torba do przechowywania w zestawie

Katbr.	Cod. Railblaza	Wymiary otwarte mm	Wymiary zamknięte mm
41.412.00	11-4190-11	1550	830







### Uchwyt wędkarski Heavy Duty RAILBLAZA HEXX®

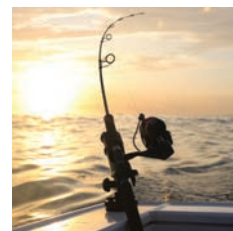
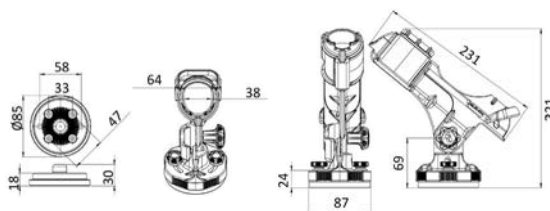
Przeznaczone do ważnego trollingu i ciężkich ładunków  
Do kołowrotków spinningowych, wyrzutników przynęt, kołowrotków todziowych  
Obrotowy kołnierzyk pomaga zmniejszyć „kradzież przez szarpanie”  
Kołek końcowy do redukcji rotacji lufy  
Obrot o 90° blokowalny  
Wysoka odporność, stabilizacja UV, konstrukcja z polimeru inżynierskiego  
Izolowany system mocowania zapobiegający korozji spowodowanej przez różne metale  
1 baza HEXX w zestawie  
Zawsze używaj linki przy wędce

Katbr.	Cod. Railblaza	Boja
41.413.00	11-4189-11	Crna



Spinning reels

Bait caster reels



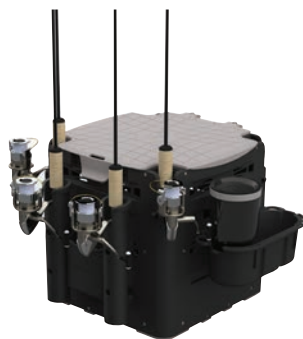
### Wielofunkcyjna skrzynka Gear Hub RAILBLAZA

Gear Hub umożliwia składowanie, transport, organizację i ochronę wszystkiego, co potrzebne do doskonałej sesji wędkowania.

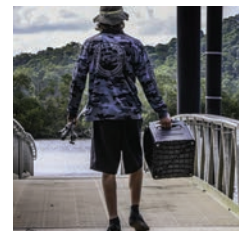
Nieskończone możliwości użytkowania i personalizacji dzięki dostosowywalnym akcesoriom Railblaza.

Odpowiedni do wędkowania z brzegu, plaży, kajaka, kanadyjki lub łodzi.

- 4 wbudowane uchwyty na wędkę w narożnikach
- Zawiera 8 Plano 3600 lub podobne
- 9 Szyn prowadzących przygotowanych na akcesoria Railblaza
- Wiele punktów mocowania i kotwiczenia
- Zintegrowane uchwyty
- Antypoślizgowe gumowe nóżki
- Całkowicie nierdzewne śruby
- Pokrywa na zawiasach z zamkiem



Katbr.	Cod. Railblaza	↔ mm	kg
47.350.00	09-4227-11	330 x 330 h.330	2,75



## Wózki do kajaków i kanadyjek C-TUG® by RAILBLAZA®

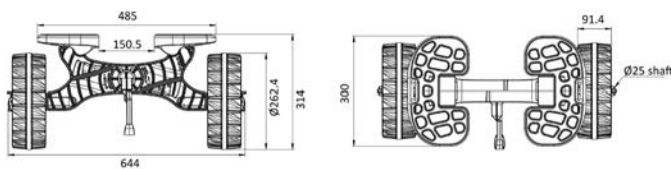


### Wózek C-TUG z Kołami Kiwi RAILBLAZA

C-TUG to solidny wózek odpowiedni do wszystkich terenów. Lider designu na rynku. Nie wymaga narzędzi, montuje się i demontuje w kilka sekund. Wymiary umożliwiające przechowywanie w lukach kajakowych.

- Demontuje się w kilka sekund
- Pasuje do wnętrza luków
- Gumowe wyściółki kadłuba
- Montaż bez narzędzi
- Koła Kiwi odporne na przebicia z gumowym bieżnikiem
- Pas 2,8 m z aluminiową kłamrą
- Regulowany stojak
- 5 lat gwarancji

Katbr.	Cod. Railblaza	kg	Udźwig (statyczny) Kg
47.341.01	50-001-71	4,3	120



### Wózek C-TUG R RAILBLAZA

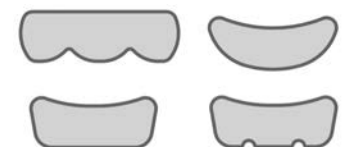
C-Tug R to ewolucja wiodącego na rynku wózka C-Tug. Dzięki regulowanym szyną podporowym dostosowuje się do wszystkich kadłubów, zapewniając maksymalną równowagę podczas holowania.

- Demontuje się w kilka sekund
- Składowane wewnątrz luków
- Szyny wsporcze o długości 20" (500 mm) z antypoślizgowymi łożyskami gumowymi
- Wykonany z wytrzymałego wzmoczonego polimeru
- Wzmocnione osie ze stali nierdzewnej
- Nieprzebijalne koła Kiwi lub SandTrakz na piaskowe lub gładkie powierzchnie (zapewniają wysoką śliskość i łatwość transportu)
- Pas 2,8 m z aluminiową kłamrą
- Regulowany stojak
- 5 lat gwarancji

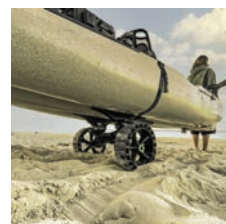
Katbr.	Cod. Railblaza	kg	Udźwig (statyczny) Kg	Verzija
47.341.10	50-0010-71	4	100	Koło Kiwi (wszechterenowe)
47.341.14	50-0014-71	4.6	80	SandTrakz (piasek lub gładkie powierzchnie)
47.341.90	50-0012-71	-	-	Zestaw konwersji C-TUG na C-TUG R



47.341.10



▲ Suits hull shapes with these typical cross section



47.341.14



47.341.10



## Przenośne światła nawigacyjne OSCULATI

OSCULATI

Wielofunkcyjne światła nawigacyjne, zasilanie (3 X AAA nie włączone). Wodoodporne IP66, pływające; odpowiednie dla łodzi, kajaków, pontonów i kajaków. Zgodne z dyrektywą COLREG 72.

## Navilight 360° białe światło 2NM

2 tryby pracy: światło stałe 360° (autonomia 10h), światło migające 360° (autonomia 16h)

Katbr.	Obrotowy (ze swielem)	Model
11.139.41	Da	Z 3 dołączonymi bazami: 1) Podstawa do montażu na powierzchni z wkrętami (w zestawie) 2) Samoprzylepna baza do mocowania na pontonach 3) Adaptery do mocowań GoPro®
11.139.42	NE	Z magnetyczną bazą do mocowania śrubami lub regulowanym paskiem
11.139.43	Da	Z podstawą na przysawkę, kompatybilne z uchwytami GoPro®



▲ 11.139.41



▲ 11.139.41



▲ 11.139.41



▲ 11.139.42



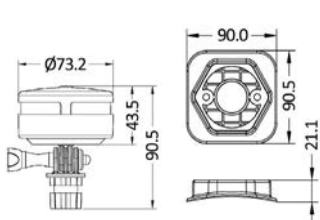
▲ 11.139.42



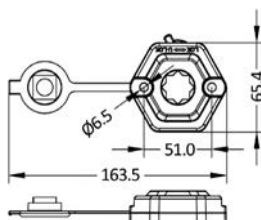
▲ 11.139.42



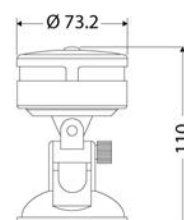
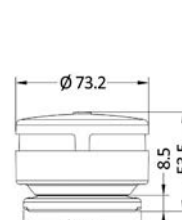
▲ 11.139.43



▲ 11.139.41



▲ 11.139.42



▲ 11.139.43

## Navilight 360° światło BI-kolor 1NM

3 tryby pracy: Czerwone światło 112,5° (autonomia 16h), Zielone światło 112,5° (autonomia 16h), Czerwone+zielone światło 112,5°+112,5° (autonomia 10h).

Katbr.	Obrotowy (ze swielem)	Model
11.139.44	Da	Z 3 dołączonymi bazami: 1) Podstawa do montażu na powierzchni z wkrętami (w zestawie) 2) Samoprzylepna baza do mocowania na pontonach 3) Adaptery do mocowań GoPro®
11.139.45	NE	Z magnetyczną bazą do mocowania śrubami lub regulowanym paskiem
11.139.46	Da	Z podstawą na przysawkę, kompatybilne z uchwytami GoPro®



▲ 11.139.44



▲ 11.139.44



▲ 11.139.44



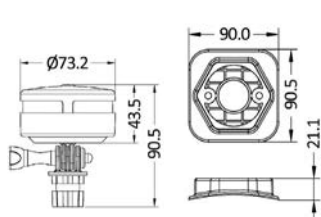
▲ 11.139.45



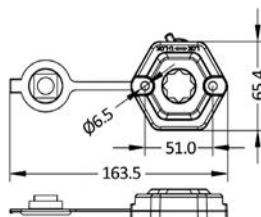
▲ 11.139.45



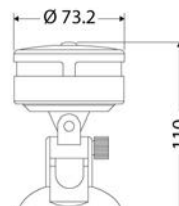
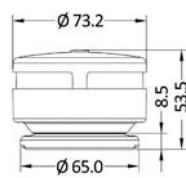
▲ 11.139.46



▲ 11.139.44



▲ 11.139.45



▲ 11.139.46



# Punjači akumulatora VICTRON

## Punjači akumulatora VICTRON TG sa mikroprocesorom

Punjenje u 3 stadija IUOU sa mikroprocesorom koji savršeno prilagođava tip punjenja koje potrebuje akumulator, funkcija vrlo važna kod silikoniranih akumulatora. Dva izolirana izlaza. Drugi limitiran na 4 A - je namijenjen pogonskim akumulatorima. Automatski sistem kompenzacije temperature akumulatora. Važno kod silikoniranih akumulatora jer im produkuje rok trajanja.

**Tehničke karakteristike:** Univerzalno napajanje 180/265VAC - 180/400 VDC - 45/65 Hz; Kućište od aluminija; Unutrašnji senzori temperature + senzor temperature akumulatora; Pojačana ventilacija; Zaštite od kratkog spoja, inverzije polariteta, pregrijavanja.

Katbr.	Model	Tip	Wyjście/ wejście V	Maksimalny prąd ładowania A	Liczba wyjść	Zalecane dla baterii A-h	↔ mm	kg
14.267.01	TG	24/30	28,5/ 230VAC	30 + 4	1 + 1	150/300	365x250x147	5,5
14.267.02	TG	24/50	28,5/ 230VAC	50 + 4	1 + 1	250/500	365x250x147	6,5
14.267.30 <b>New</b>	TG	24/80	28,5/ 230VAC	80 + 4	1 + 1	400/800	365x250x257	10
14.267.31 <b>New</b>	TG	24/100	28,5/ 230VAC	100 + 4	1 + 1	500/1000	365x250x257	10

**14.270.37** Kontrolna ploča SKYLLA. Kontrolira stanje napunjenosti i omogućava AC struju na izlazu ukoliko je AC struja na ulazu slaba.

**14.270.33** Daljinski "charger-switch" prekidač

**14.270.30** Ploča "battery alarm": preniski ili previsoki napon signalizira se zvučnim i svjetlosnim alarmom.

**14.100.06** Battery monitor BMV-700



▲ 14.270.37



▲ 14.270.30



▲ 14.270.33



▲ 14.267.01/02

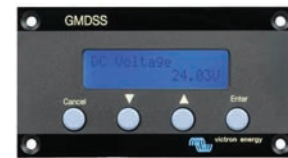


▲ 14.100.06

## Zdalny panel VICTRON VE.Net GMDSS

Katbr. 14.267.35

Panel GMDSS zapewnia łatwy dostęp do wszystkich ważnych danych i umożliwia zintegrowaną kontrolę działania i ewentualnych awarii.



## Kombinirani sistem VICTRON Quattro - Punjač akumulatora + Inverter

Iste funkcije kao i sistem Multiplus, ali može biti povezan na 2 neovisna izvora AC ( na primjer, obalu i generator ili 2 generatora) i sistem Quattro koji će se povezati automatski na aktivni izvor.

Katbr.	Tip	Wejście AC (2x)	Zasilanie V-DC	Inverter		Punjač akumulatora		Liczba wyjść	↔ mm	kg
				Moc V-A	Wyjście V-AC	napięcie ładowania	Prąd ładowania baterii A			
14.268.10	12/3000/120	187/265	9,5 - 17	3000	120	14,4	14,4	1+1*	362x258x218	19
14.268.11	24/3000/70	187/265	19 - 33	3000	70	28,8	28,8	1+1*	362x258x218	19
14.268.13	24/5000/120	187/265	19 - 33	5000	120	28,8	28,8	1+1*	444x328x240	30
14.268.14**	24/8000/200	187/265	19 - 33	8000	200	28,8	28,8	1+1*	470x350x280	41
14.268.20 <b>New</b>	12/5000/120	180/270	9,5 - 17	5000	230	14,4	14,4	1+1*	470x350x280	34

\* Drugi izlaz 4 A-h namijenjen održavanju akumulatora za upućivanje  
\*\* Raspoloživo samo po narudžbi

**14.270.32** Digital Multicontrol. Kontrolna ploča kako invertera tako i punjača akumulatora, sa mogućnošću upravljanja strujom na ulazu kada se prelazi sa obale na generator. Može opsluživati uređaje paralelno ili trofazno.

**14.100.06** Battery monitor BMV-700

**14.270.47** Kabel RJ45 od 7 metara za upotrebu s 14.270.39.

**14.270.39** Meduspoj VE-Bus -> USB za spajanje na kompjuter



▲ 14.270.32



▲ 14.100.06



▲ 14.270.47



▲ 14.270.39

## Kontrolna ploča VICTRON serije GX

Omogućava monitoriranje i konfiguraciju uređaja VICTRON i daljinski. Podaci se čitaju na ekranu i mogu biti posadni da daljinu na jedna kompjuter, uz pomoć vanjskog router-a (WebBoat4G PLUS, nije uključen u pakovanju), koji može vršiti monitoriranje i konfiguraciju. Ovi uređaji se mogu spojiti s Inverterom/Multi/Quattro/Skylla-i/Kontrolnim pločama/Battery monitorom.

Katbr.	Model	Verzija
14.070.50	Control GX	Sekranom u boji
14.070.51	Control VENUS GX	Bez ekrana
14.070.60 <b>New</b>	Ekrano GX	Ekran dotykowy



▲ 14.070.50



▲ 14.070.60



▲ 14.070.51



OSCULATI

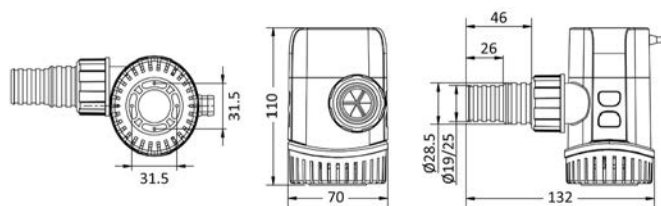


## Pumpa kaljużna na uranjanje Europump Next Generation

Certificirane CE u skladu s direktivom ISO 8846/8849.

Superkompaktna, kompletna sa **nepovratnim ventilom** Back low radi sprječavanja povrata vode. Priključak za cijev okretljiv za 360° i može se skinuti.

Katbr.	V	Model	Kapacitet l/min	Potrošnja A	Wysokość podnoszenia m	Priključak za cijev Ø mm	Uchwyt na wąż 90° Ø 29 mm OPCJONALNIE	
16.128.01	12	600	38	2,5	2,5	19/29	16.128.00	
16.128.05	12	1100	70	4,0	4	25/29	16.128.00	
16.128.06	24	1100	70	2,5	4	25/29	16.128.00	
16.128.07	New	12	1500	96	4,5	5	29	16.128.00
16.128.08	New	24	1500	96	2,5	5	29	16.128.00
16.128.09	New	12	2000	128	7,5	5,5	29	16.128.00
16.128.10	New	24	2000	128	4	5,5	29	16.128.00



OSCULATI



## Pumpa kaljużna automatiska na uranjanje Europump Next Generation

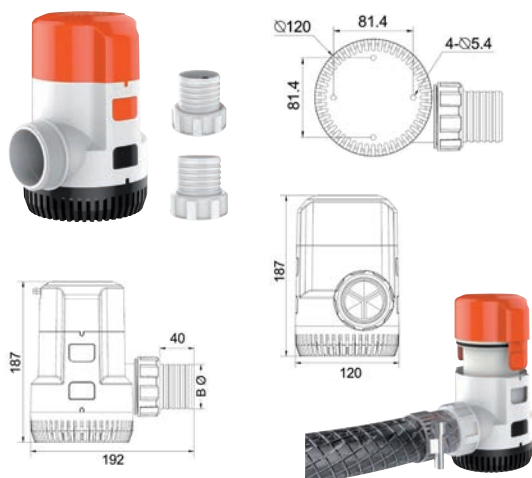
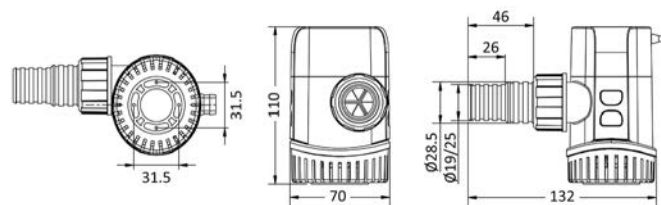
Certificirane CE u skladu s direktivom ISO 8846/8849.

Kompaktna, s automatskim senzorom Electronic timer sensing za testiranje prisutnosti vode svakih 2,5 minute za 0,5 sekunde.

Priključak za cijev okretljiv za 360° i može se skinuti.

Kompletna s **nepovratnim ventilom** Back flow radi sprječavanja povrata vode.

Katbr.	V	Model	Kapacitet l/min	Potrošnja A	Wysokość podnoszenia m	Priključak za cijev Ø mm	Uchwyt na wąż 90° Ø 29 mm OPCJONALNIE	
16.129.01	12	600	38	2,5	2,5	19/29	16.128.00	
16.129.03	12	750	51	3,5	3,0	19/29	16.128.00	
16.129.04	24	750	51	2,0	2,0	19/29	16.128.00	
16.129.05	12	1100	70	4,0	4,0	25/29	16.128.00	
16.129.06	24	1100	70	2,5	2,5	25/29	16.128.00	
16.129.07	New	12	1500	96	4,5	5	29	16.128.00
16.129.08	New	24	1500	96	2,5	5	29	16.128.00
16.129.09	New	12	2000	128	7,5	5,5	29	16.128.00
16.129.10	New	24	2000	128	4	5,5	29	16.128.00



## Kaljužna pumpa na uranjanje Maxi

Zgodne z normami CE/ISO 8846-8849 i RoHS.

Ciche, z wałem ze stali nierdzewnej i zaworem zapobiegającym cofaniu się wody i blokadzie spowodowanej kieszeniami powietrznymi

Wymienny filtr dla łatwego czyszczenia.

Nowy system szybkiego łączenia umożliwia wyjęcie silnika bez rozłączenia podstawy i połączeń hydraulicznych.

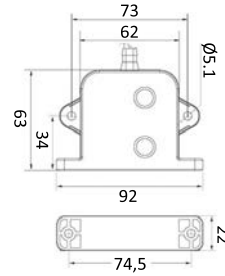
Automatyzowane z każdym wyłącznikiem automatycznym o pojemności co najmniej 20A.

Katbr.	Model	V	Maksymalna wydajność l/m	Potrošnja A	Maksymalna wysokość podnoszenia m	Ø podstawa mm	Visina mm	Uchwyt na wąż B Ø mm	
16.122.37	New	3700	12	233	14	6	120	187	52
16.122.38	New	3700/24	24	233	7	6	120	187	52
16.122.45	New	4700/12new	12	296	16	6,5	120	187	52
16.122.46		4700/24new	24	296	8	6,5	120	187	52

### Elektroniczny automatyczny przełącznik do kalużnic

Uniwersalne dla wszystkich pomp zanurzeniowych o maksymalnym zużyciu 20 A, 12/24 V. Aktywuje się na poziomie 41 mm i wyłącza na 9,5 mm. System opóźnienia o 3 sekundy zapobiega fałszywym startom. Możliwość instalacji zarówno w poziomie, jak i w pionie.

Katbr.	Poziom ON/OFF mm	V	Max A	mm
16.610.01	41/9,5	12/24	20 (12V)/10 (24V)	92x22x63h

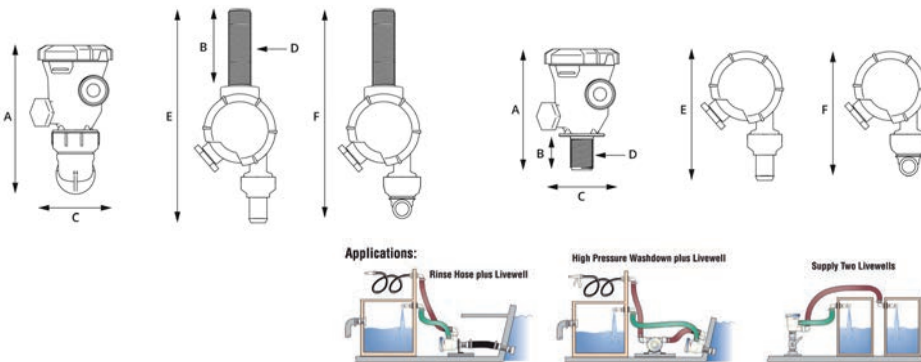


### Elektryczna pompa ATTWOOD Tsunami MK2 do napowietrzania i recyrkulacji wody



Do użytku w zbiornikach na ryby i przynęty; montowane bezpośrednio na lustrze rurowym lub na odległość za pomocą rury. Wersja z dwoma wyjściami do jednoczesnej wentylacji 2 zbiorników lub jednego zbiornika przy użyciu drugiego połączenia do mycia pokładu. Kartusze kompatybilne z poprzednimi wersjami pomp napowietrzających Attwood; proste i szybkie montowanie bez użycia uszczelniaczy. Certyfikaty ISO 8846 i IP68

Katbr.	Model	Wersja	V	Kapacitet l/min	Potrośna A	Przylączak za ciejw	OPCJONALNY wlot morski	OPCJONALNY filtr	OPCJONALNA głowica natryskowa	Uchwyt na wąż OPCJONAL
16.411.01	564X / T500	za montażu u linii	12	38	1,6	3/4"	16.388.61	16.388.50	16.412.53	17.235.02 / 17.236.02
16.411.02	564X / T500	unutarne montiranje	12	38	1,6	3/4"	16.388.61	16.388.50	16.412.53	17.235.02 / 17.236.02
16.411.03	564X / T500	przez grodz pod kątem 90°	12	38	1,6	3/4"	16.388.61	16.388.50	16.412.53	17.235.02 / 17.236.02
16.411.04	565X / T800	za montażu u linii	12	50	2,9	3/4"	16.388.61	16.388.50	16.412.53	17.235.02 / 17.236.02
16.411.05	565X / T800	unutarne montiranje	12	50	2,9	3/4"	16.388.61	16.388.50	16.412.53	17.235.02 / 17.236.02
16.411.06	565X / T800	przez grodz pod kątem 90°	12	50	2,9	3/4"	16.388.61	16.388.50	16.412.53	17.235.02 / 17.236.02



### Elektryczna pompa na baterie do przesyłu płynów

Nadaje się do przepompowywania benzyny, oleju napędowego, nafty, wody i lekkich olejów. Samodzielna praca z akumulatorem litowym ładowanym przez USB, kabel w zestawie. Silnik przeciwybuchowy i ochrona przed przeciążeniem. Czujnik automatycznego wyłączania przy pełnym zbiorniku. Różne rozmiary złącz do przykręcania do zbiornika poboru. Dioda LED kontrolna do wskazywania stanu aktywacji baterii.

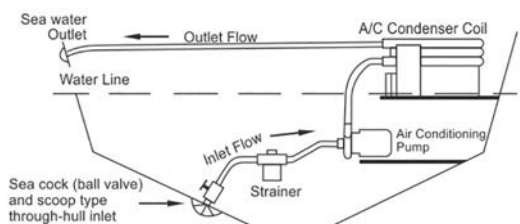
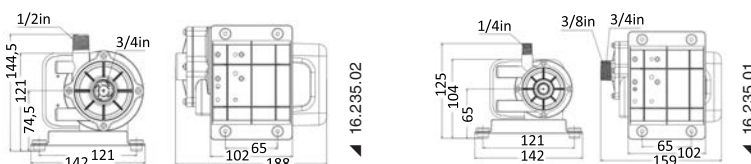
Katbr.	Kapacitet l/min	Max pobór m
16.235.00	12	2,5/1 (lekkie oleje)



### Pompy cyrkulacyjne do systemów klimatyzacji

Do użytku w systemach AC powyżej 12.000 BTU. Ponad 10 000 godzin ciągłej pracy przy wysokiej cichoci. Może pracować na sucho przy normalnych obciążeniach pracy. Może zastąpić każdą markę pomp morskich do systemów klimatyzacji

Katbr.	V	Częstotliwość Hz	BTU-h	Kapacitet l/min	Wysokość podnoszenia m	Watt	Wejście	Wyjście
16.531.01	220	60	12.000	18.5	2.7	55	3/8" - 3/4"	3/4"
16.531.02	220	60	24.000	31	4.3	105	1/4"	1/2"



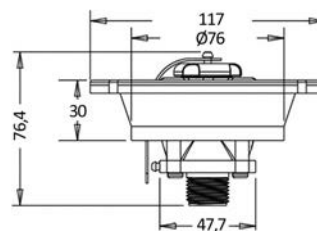
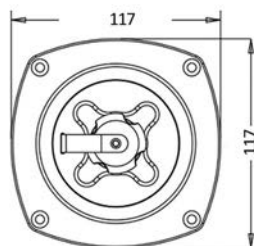





### Pobór wody z nabeżża i regulator ciśnienia

Ogranicza i wyrównuje ciśnienie wody z nabeżża do 3,1 bara, aby nie uszkodzić autoklawów i rurociągów.  
Zestaw składający się z wlotu wody + szybkiego złącza do wlotu wody + tylny uchwyt na wąż

Katbr.	Verzija	Wejście	Wyjście	mm
16.441.22	Ugradbene	3/4"	1/2"	117 x 117





### Szybkozłącny system uszczelniający do instalacji wodociągowych Speedfit firmy John Guest

Seria szybkozłaczek Speedfit firmy John Guest wykorzystuje technologię wynikającą z połączonego działania zacisku i uszczelki.

Zacisk z zębami ze stali nierdzewnej, który chwyta rurę i O-ring, zapewnia w ten sposób szczelne uszczelnienie.

Opis produktów	Ø mm 15	Ø mm 22
Spojnicza żeńsko/żeńsko	17.114.01	17.116.01
Koljeno 90° żeńsko/żeńsko	17.114.02	17.116.02
T-spoj 90° żeńsko	17.114.03	17.116.03
Spoj żeńsko/żeńsko mesing od 1/2"	17.114.04	-
Spoj żeńsko/żeńsko mesing od 3/8"	17.114.26	-
Spoj żeńsko/żeńsko mesing od 3/4"	-	17.116.04
Spoj żeńsko/męsko mesing od 3/8"	17.114.05	-
Spoj żeńsko/męsko mesing od 1/2"	17.114.06	-
Spoj żeńsko/męsko mesing od 3/4"	-	17.116.06
Spoj "T" mesing od 1/2" za spajnanje ekspanzionih posuda, bojlera itd.	17.114.07	17.116.17
Spoj "T" mesing od 3/4" za spajnanje ekspanzionih posuda, bojlera itd.	-	17.116.18
Koljeno od mesinga żeńsko/żeńsko od 1/2"	17.114.24	-
Koljeno od mesinga żeńsko/żeńsko od 3/4"	-	17.116.24
Koljeno od mesinga męsko/żeńsko od 1/2"	17.114.25	-
Koljeno od mesinga męsko/żeńsko od 3/4"	-	17.116.25
Redukcja męsko/żeńsko mm 22x15	-	17.116.29
"T" reducirni mm 22x15x22	-	17.116.31
Kolektor M.F. dvostruki mm 22x15x 15x22	-	17.116.33
Kolektor M.F. trostruki mm 22x15x15x15x22	-	17.116.35
"T" reducirni mm 22x22x15	-	17.116.37
Kutni držač cijevi, <b>NEOPHODAN za dobro brtvljenje</b> (diam.15mm od tehnopolimera, diam.22mm od inoxa)	17.114.11	17.116.40
O-ring rezervni silikonski	17.114.17	17.116.43
Kutni držač Ø mm 150 sa vijcima za fiksiranje	17.114.19	-

**Wpuszczana lampa sufitowa LED Sole**

Obudowa z ABS, soczewka z technopolimeru.

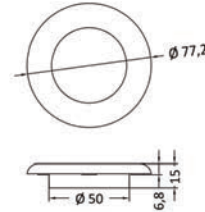
Katbr.	Obrada	V	W	Prekidač	Lumen	K	Kut LED	Br.LED	Boja swjetla
13.877.80	Bijela	8/28	2,2	NE	155	3000	120°	12 LED SMD	<input type="checkbox"/> Bijela
13.877.81	Bijela	8/28	2,2	Da	155	3000	120°	12 LED SMD	<input type="checkbox"/> Bijela
13.877.82	Pozlacena	8/28	2,2	NE	155	3000	120°	12 LED SMD	<input type="checkbox"/> Bijela
13.877.83	Pozlacena	8/28	2,2	Da	155	3000	120°	12 LED SMD	<input type="checkbox"/> Bijela
13.877.84	Kromirana	8/28	2,2	NE	155	3000	120°	12 LED SMD	<input type="checkbox"/> Bijela
13.877.85	Kromirana	8/28	2,2	Da	155	3000	120°	12 LED SMD	<input type="checkbox"/> Bijela



▲ 13.877.84/85



▲ 13.877.80/81



▲ 13.877.82/83

**Ultra-kompaktowe lampy LED do uprzejmości o minimalistycznym wyglądzie - skierowane w dół**

**IP67**

Model wodoodporny z przodu i z tyłu. Kompletny z tylną dławicą kablową, kablem 1 m i wodoodporną mikrowtyczką.

Orientacja światła w dół. Średnica otworu montażowego 17 mm.

Materiał obudowy:

A = matowe czarne anodowane aluminium

B = pomalowane błyszczące białe aluminium

C = stal nierdzewna polerowana na lustro

Katbr.	V	W	Materiał tijela	Boja swjetla	Otwór Ø	↔ mm
13.182.10	12	1	A	<input type="checkbox"/> Bijela	17	Ø26x36
13.182.11	12	1	A	<input checked="" type="checkbox"/> Plava	17	Ø26x36
13.182.13	12	1	B	<input type="checkbox"/> Bijela	17	Ø26x36
13.182.14	12	1	B	<input checked="" type="checkbox"/> Plava	17	Ø26x36
13.182.16	12	1	C	<input type="checkbox"/> Bijela	17	Ø26x36
13.182.17	12	1	C	<input checked="" type="checkbox"/> Plava	17	Ø26x36



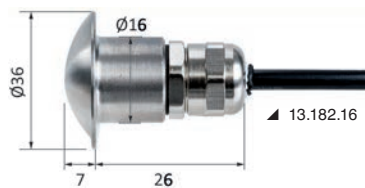
▲ 13.182.11



▲ 13.182.13



▲ 13.182.16



▲ 13.182.16

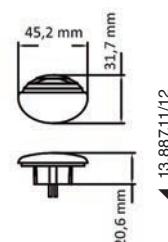
**Wpuszczane światła LED do uprzejmości OSCULATI**

**IP65**

Z technopolimeru, kompletny z uszczelką.

Boja tijela		V	W	Lumen	K	Br. LED	Boja swjetla	↔ mm		
<input type="checkbox"/> bijela	<input checked="" type="checkbox"/> chromowana							Ø Montaż	Ø wanszy	Izbočenoš
13.887.11	13.887.13	12	0,21	15	3000	1	<input type="checkbox"/> Biały	14	45x31	7
13.887.12	13.887.14	12	0,21	5	-	1	<input checked="" type="checkbox"/> Blu	14	45x31	7

**OSCULATI**

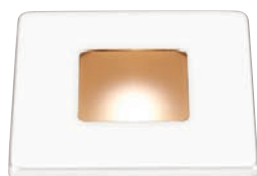


▲ 13.887.11/12

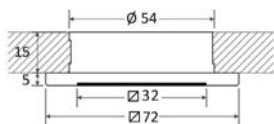


▲ 13.887.13/14





13.490.21/22/31/32



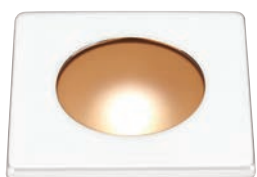
### Ściemnialna Bos lampa LED wpuszczana o zmniejszonej głębokości

IP66

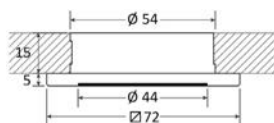
Obudowa z poliwęglanu z pierścieniem. Soczewka satynowa. Jeden centralny LED. Montaż na śruby.  
13.490.01/02 z światłem stałym lub ściemnialnym, zapoznaj się z tabelą, aby wybrać idealny przełącznik.  
13.490.11/12 z regulowanym światłem, z funkcją (WŁ./WYŁ. + ściemniacz) dotykową włączoną w szkle.

Typ	Zalecane typy przełączników	Rekomendowane modele przełączników	Uпотреba dimmera
A	WŁ./WYŁ.	Dowolny	NE
A	Ściemniacz dotykowy	14.482.00	Da
B	WŁ./WYŁ.	Dowolny	NE
B	Przełącznik chwilowy	14.215.05/06.13/14; 14.482.01 lub podobne	Da

Okvir		Tip	V	W	Prekidač	Lumen	K	Kut LED	Br.LED	Boja swjetla
<input checked="" type="checkbox"/> Polerowana stal nierdzewna	<input type="checkbox"/> Błyszczący biały technopolimer									
13.490.01	13.490.21 <b>New</b>	A	12/24	2	NE	170	3000	80°	1	<input type="checkbox"/> bijela
13.490.02	13.490.22 <b>New</b>	B	12/24	2	NE	170 + 40	3000	80°	1	<input checked="" type="checkbox"/> Biała + czerwona noc
13.490.11	13.490.31 <b>New</b>	-	12/24	2	Da - touch dimmer	170	3000	80°	1	<input type="checkbox"/> bijela
13.490.12	13.490.32 <b>New</b>	-	12/24	2	Da - touch dimmer	170 + 40	3000	80°	1	<input checked="" type="checkbox"/> Biała + czerwona noc



13.489.21/22/31/32



### Zabudowany, ściemnialny plafon LED Propus o zmniejszonej głębokości

IP66

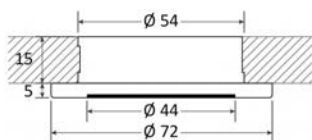
Obudowa z poliwęglanu z pierścieniem. Soczewka satynowa. Jeden centralny LED. Montaż na śruby.  
13.489.01/02 ze stałym lub ściemnialnym światłem, zapoznaj się z tabelą, aby wybrać idealny przełącznik.  
13.489.11/12 ze światłem ściemnialnym, z funkcją (ON/OFF + ściemniacz) dotykową włączoną w szkle.

Typ	Zalecane typy przełączników	Rekomendowane modele przełączników	Uпотреba dimmera
A	WŁ./WYŁ.	Dowolny	NE
A	Ściemniacz dotykowy	14.482.00	Da
B	WŁ./WYŁ.	Dowolny	NE
B	Przełącznik chwilowy	14.215.05/06.13/14 lub podobny	Da

Okvir		Tip	V	W	Prekidač	Lumen	K	Kut LED	Br.LED	Boja swjetla
<input checked="" type="checkbox"/> Polerowana stal nierdzewna	<input type="checkbox"/> Błyszczący biały technopolimer									
13.489.01	13.489.21 <b>New</b>	A	12/24	2	NE	170	3000	80°	1	<input type="checkbox"/> bijela
13.489.02	13.489.22 <b>New</b>	B	12/24	2	NE	170 + 40	3000	80°	1	<input checked="" type="checkbox"/> Biała + czerwona noc
13.489.11	13.489.31 <b>New</b>	-	12/24	2	Da - touch dimmer	170	3000	80°	1	<input type="checkbox"/> bijela
13.489.12	13.489.32 <b>New</b>	-	12/24	2	Da - touch dimmer	170 + 40	3000	80°	1	<input checked="" type="checkbox"/> Biała + czerwona noc



13.488.21/22/31/32



### Wpuszczana lampa LED Polis z możliwością ściemniania i zmniejszoną głębokością montażu

IP66

Obudowa z poliwęglanu z pierścieniem. Soczewka satynowa. Jeden centralny LED. Montaż na śruby.  
13.488.01/02 z światłem stałym lub ściemnialnym, zapoznaj się z tabelą, aby wybrać idealny przełącznik.  
13.488.11/12 z regulowanym oświetleniem, z funkcją (ON/OFF + ściemniacz) dotykową włączoną w szkle.

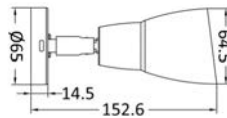
Typ	Zalecane typy przełączników	Rekomendowane modele przełączników	Uпотреba dimmera
A	WŁ./WYŁ.	Dowolny	NE
A	Ściemniacz dotykowy	14.482.00	Da
B	WŁ./WYŁ.	Dowolny	NE
B	Przełącznik chwilowy	14.215.05/06.13/14 lub podobny	Da

Okvir		Tip	V	W	Prekidač	Lumen	K	Kut LED	Br.LED	Boja swjetla
<input checked="" type="checkbox"/> Polerowana stal nierdzewna	<input type="checkbox"/> Błyszczący biały technopolimer									
13.488.01	13.488.21 <b>New</b>	A	12/24	2	NE	170	3000	80°	1	<input type="checkbox"/> bijela
13.488.02	13.488.22 <b>New</b>	B	12/24	2	NE	170 + 40	3000	80°	1	<input checked="" type="checkbox"/> Biała + czerwona noc
13.488.11	13.488.31 <b>New</b>	-	12/24	2	Da - touch dimmer	170	3000	80°	1	<input type="checkbox"/> bijela
13.488.12	13.488.32 <b>New</b>	-	12/24	2	Da - touch dimmer	170 + 40	3000	80°	1	<input checked="" type="checkbox"/> Biała + czerwona noc

**Reflektor LED z USB C i przełącznikiem.**

Szkło matowe soczewki

Katbr.	Obrada	V	W	Prekidač	Lumen	K	Boja swjetla
13.438.92	Sjajni inox	12/24	1x3	Da	92	3000	Bijela
13.438.93	Polerovani i chromioni mosiađz	12/24	1x3	Da	92	3000	Bijela

**OSCULATI****Ruchomy reflektor LED**

Kompletny z gniazdem USB-C, 2 A.

Przełącznik dotykowy ON-OFF z nocnym światłem i ściemniaczem do regulacji intensywności światła.

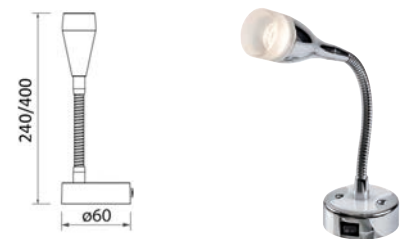
Katbr.	Obrada	V	W	Prekidač	Dimmer	Materijal	Lumen	K
13.867.30	polerovani	12	2	Da	Da	Kromirani aluminij	270	3200
13.867.31	Crna	12	2	Da	Da	Czarne aluminij	270	3200

**Ruchomy reflektor LED**

Kompletny z gniazdem USB-C, 2 A.

Przełącznik ON-OFF, materiał: chromowane aluminium.

Katbr.	Obrada	V	W	Prekidač	Lumen	K	Dužina mm
13.867.35	Sjajna	12	2	Da	290	3000	240
13.867.45	Sjajna	12	2	Da	290	3000	400

**Ruchomy reflektor LED**

Kompletny z gniazdem USB-C, 2 A.

Przełącznik dotykowy ON-OFF z nocnym światłem i ściemniaczem do regulacji intensywności światła.

Materiał: czarne aluminium.

Katbr.	Obrada	V	W	Prekidač	Dimmer	Lumen	K	Dužina mm
13.867.36	Crna	12	2	Da	Da	280	3000	220
13.867.46	Crna	12	2	Da	Da	280	3000	400

**Mali reflektor LED**

Kompletny z gniazdem USB-C, 2 A.

Przełącznik dotykowy ON-OFF z nocnym światłem i ściemniaczem do regulacji intensywności światła.

Materiał: aluminium z wykończeniem satynowym ze stali nierdzewnej.

Katbr.	Obrada	V	W	Prekidač	Dimmer	Lumen	K
13.867.38	Mat	12	2	Da	Da	280	3000
13.867.39	Crna	12	2	Da	Da	280	3000





OSCULATI



▲ 13.225.49; 13.226.49



▲ 13.225.50



▲ 13.226.50

### Klasyczny reflektor elektryczny z joystickiem sterującym z deski rozdzielczej

Kućište: aluminij obojen bijelo sa smolama vrlo otpornim na koroziju. Potpuno vodonepropusan. Okretanje horizontalno 355°, na 2 brzine. Okretanje vertikalno 50°.

Verzija A: s halogenom žaruljom s dvostrukom žarnicom (spot + flood) od 100 W + 90 W. Verzija B: HID s žaruljom XENO vrlo snažnom (35W HID).

Ochrana przed zakłóceniami elektronicznymi.

Reflektory można podłączyć do 2 rodzajów opcjonalnych sterowań, które mogą być niezależne lub "sumowane" w celu utworzenia żądanej konfiguracji:

- 1) Sterowanie z pulpitu za pomocą dżojstika. Kabel o długości 4,5 m w zestawie. Można zainstalować dodatkowe sterowania dżojstikiem, używając kabla z 2 portami 13.227.51.
- 2) Klasyczny pilot zdalnego sterowania z uchwytem do montażu na desce rozdzielczej. Zasięg do 40 m od latarni.



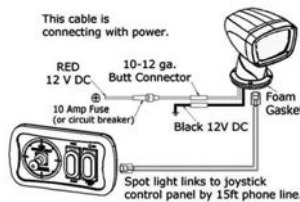
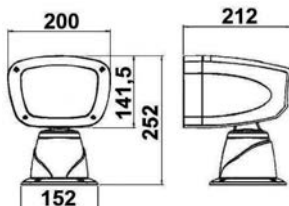
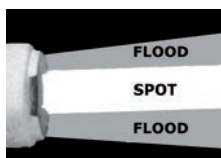
▲ 13.227.51



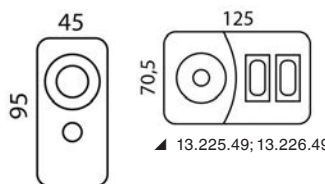
▲ 13.225.31

Katbr.	V	Svijeće CD*	W	Lumen	Zakres 025 luksów	Sterowanie dżojstikiem W ZESTAWIE lub 2. sterowanie	Radiokomanda beżiczna OPCJONALNO	Kabel połączeniowy do drugiego joystika 4,5m	Przedłużacz 10 m do Joystika OPCJONALNIE	Rezerwna żarówka
13.225.01	12	180.000	100+90	2500	849	13.225.49	13.225.50	13.227.51	13.225.31	13.225.35
13.225.02	24	180.000	100+90	2500	849	13.225.49	13.225.50	13.227.51	13.225.31	13.225.36
13.224.01	12	315.000	35	3200	1122	13.226.49	13.226.50	13.227.51	13.225.31	13.224.32
13.224.02	24	315.000	35	3200	1122	13.226.49	13.226.50	13.227.51	13.225.31	13.224.32

\* Mjerene u centru snopa svetlosti



▲ 13.225.39; 13.226.39



▲ 13.225.50; 13.226.50



▲ 13.225.49; 13.226.49

OSCULATI

### Klasyczny reflektor elektryczny ze stali nierdzewnej z joystickiem sterującym z deski rozdzielczej

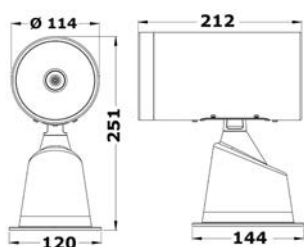
IP67

Kućište: sjajni inox. Potpuno vodonepropusni. Okretanje 350° horizontalno i 55° vertikalno. Dvije brzine. Halogena žarulja s dvostrukom žarnicom (spot + flood) od 100 W + 90W tip H4.

Ochrana przed zakłóceniami elektronicznymi.

Reflektory można podłączyć do 2 rodzajów opcjonalnych sterowań, które mogą być niezależne lub połączone, aby utworzyć żądaną konfigurację.

- 1) Sterowanie z pulpitu za pomocą dżojstika. Kabel o długości 4,5 m w zestawie. Można zainstalować dodatkowe sterowania dżojstikiem, używając kabla z 2 portami 13.227.51.
- 2) Klasyczny pilot zdalnego sterowania z uchwytem do montażu na desce rozdzielczej. Zasięg do 40 m od latarni.



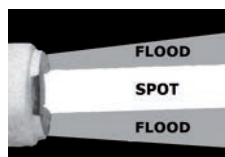
▲ 13.227.51



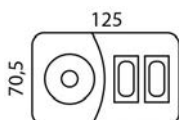
▲ 13.225.31

Katbr.	V	Svijeće CD*	W	Zakres 025 luksów	Sterowanie dżojstikiem W ZESTAWIE lub 2. sterowanie	Radiokomanda beżiczna OPCJONALNO	Kabel połączeniowy do drugiego joystika 4,5m	Przedłużacz 10 m do Joystika OPCJONALNIE	Rezerwna żarówka
13.229.01	12	135.000	100/90	775	13.225.49	13.225.50	13.227.51	13.225.31	13.225.35
13.229.02	24	135.000	100/90	775	13.225.49	13.225.50	13.227.51	13.225.31	13.225.36

\* Mjerene u centru snopa svetlosti



▲ 13.225.49



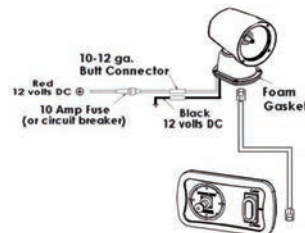
▲ 13.225.49



▲ 13.225.50



▲ 13.225.50





**Reflektor LED z pełnym sterowaniem joystickiem z pulpitu**

Kučište: aluminij obojen bijelo sa smolama vrlo otrponim na koroziju. Potpuno vodonepropusan. Okretanje horizontalno 355°, na 2 brzine. Okretanje vertikalno 50°. CREE LED visoke kvalitete. Potrošnja 45 W koji odgovaraju preko 100 W klasične žarulje.

Ochroņa przed zakłóceniami elektronicznymi.

Reflektory možna podłączyć do 2 rodzajów opcjonalnych sterowań, które mogą być niezależne lub "sumowane" w celu utworzenia żądanej konfiguracji:

- 1) Sterowanie z pulpitu za pomocą dżojstika. Kabel o długości 4,5 m w zestawie. Można zainstalować dodatkowe sterowania dżojstikiem, używając kabla z 2 portami 13.227.51.
- 2) Klasyczny pilot zdalnego sterowania z uchwytem do montażu na desce rozdzielczej. Zasięg do 40 m od latarni.



Katbr.	V	Svijeće CD*	W	K	Lumen	Br.LED	Kut LED	Zakres 025 luksów	Sterowanie dżojstikiem W ZESTAWIE lub 2. sterowanie	Radiokomanda beżiczna OPCJONALNO	Kabel połączyeniowy do drugiego jostika 4,5m	Przedłużacz 10 m do Jostika
13.226.01	12	132.000	54	6000	6000	18	9°	726	13.226.49	13.226.50	13.227.51	13.225.31
13.226.02	24	132.000	54	6000	6000	18	9°	726	13.226.49	13.226.50	13.227.51	13.225.31

\* Mjerene u centru snopa svjetlosti



**Bakreni kabel za akumulatore obložen izolacijom od sintetske smole**



U skladu sa normama CE za kaljužu.

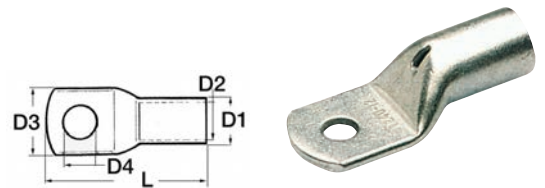
Crna	Crvena	Presjek mm	Maksimalny ciągły prąd A	Ø wanszy mm	Grubość osłony mm	Kolut m
14.381.16	14.382.16	16	75	8,7	1,7	24
14.381.25	14.382.25	25	100	9,5	1,8	24
14.381.35	14.382.35	35	125	12	1,8	24
14.381.50	14.382.50	50	160	14	2	24
14.381.70	14.382.70	70	250	16	2	24
14.381.90	14.382.90	95	300	21	2,4	24



**Terminali**

Od lijevanog bakra visoke provodljivosti.

Katbr.	Przekroj kabla mm²	D3 mm	L mm	D4 mm	D2 mm	D1 mm	Narzędzie do mocowania złącz kablowych na przewodach elektrycznych
14.035.11	10	13,5	30,5	8,3	4,7	6,5	14.035.30
14.035.17	16	13,5	31	8,3	5,6	7,5	14.035.30
14.035.52	50	18	49	13	9,5	13	14.035.30

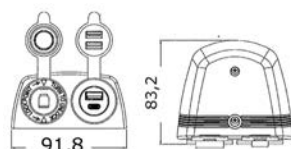


**Utičnica za upaljač za cigarete i/ili USB**

Od plastike sa zaštitnom kapićom radi vodonepropusnosti. Ulaz 12/24 V. Izlaz USB 5V.

Crna	Opis	A
14.516.14	Gniazdo zapalniczki + USB-A + USB-C + osłona do montażu na płaskiej powierzchni	2,4+2,4*

\*3+3 A ješli używane pojedynczo







### Pływające liny cumownicze o wysokiej widoczności z odblaskowym sznurkiem

#### REFLECTIVE STRAP

#### FLOATING

Konopi od polipropilena posebno pogodni za vezivanje u uvalama s konopima za obalu. Obzirom da su plutajući olakšavaju manevriranje i transport s barke na rivu.

Lekko elastyczne, działają jako amortyzatory cumowania.

Żółty kolor i odblaskowa nić czynią je wysoce widocznymi w nocy dla kąpiących się i innych łodzi.

żuta	Ø mm	Prekidna čvrstoća kg	Težina kg/100 m	š m
06.481.14	14	1900	8.3	200
06.481.18	18	2800	14.3	200
06.481.22	22	4400	21.5	200
06.481.26	26	5900	30.6	200

## OSCULATI



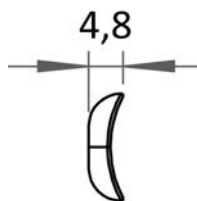
### Zaštitini profili Deluxe

#### AISI 316

#### SOLIDS.S.

Za zaštitu od habanja konopa za privez. Izrađeni od sjajnog inoxa 316 visoke debljine. Raspoloživi u dvije verzije: s vidljivim vijcima ili nevidljivim vijcima.

Katbr.	Dužina A mm	Šwirina B mm	Fiksiranje	Ø otora mm	Razmak mm
06.336.32	320	15	Šruby (4)	4	95
06.336.50	500	15	Šruby (6)	4	95
06.337.32	320	15	Trzpienie M5x40 (2)	-	290
06.337.50	500	15	Trzpienie M5x40 (3)	-	235
06.339.50 <b>New</b>	500	28	Trzpienie M5x40 (3)	-	235



## OSCULATI



### Składany stopień Specter

#### MAGNETIC LOCK

Katbr. 59.807.00

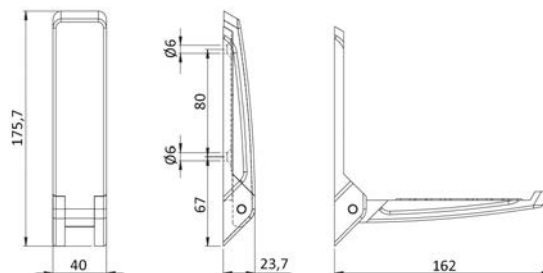
Szeroki składany stopień z antypoślizgowym uchwytem wykonanym z aluminium obrabianego CNC.

Jasne srebrne wykończenie anodowane.

System zamknięcia i blokady magnetycznej.

Uszczelka EPDM do amortyzacji zamknięcia.

Stopień można zamocować do masztu lub dowolnej płaskiej powierzchni za pomocą 2 śrub M6 (nie dołączono)



▲ 02.356.04



▲ 02.356.05

### Panel liczników MZ ELECTRONIC

Kompaktowy licznik, łatwy w instalacji i kompatybilny z każdą wciągarką. Jednostka miary metry lub stopy. Do użytku w połączeniu z innym sprzętem sterującym podnoszeniem/opuszczaniem (02.315.30 lub 14.192.03 + 14.193.14 lub podobne).

Katbr.	mm	OPCJONALNY czujnik magnetyczny	V
02.356.04	65x65	02.355.00 (jeśli potrzebne)	-
02.356.05 <b>New</b>	65x60	-	12/24

**Zamknięcie dzwigniowe ze stali nierdzewnej Perla**

AISI 316

MADE IN ITALY

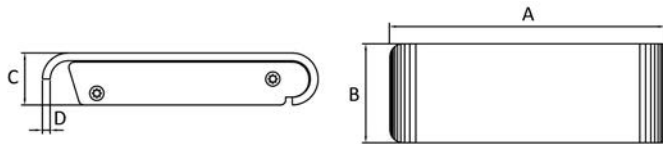
PATENT PENDING

Zachowuje mechanizm działania zamknięty wewnątrz głównej obudowy, prezentując nieskazitelną **estetykę**. Posiada pośredni system elastyczny, który umożliwia utrzymanie zawsze dostępnej i przyjemnej siły spustu, zdolnej również kompensować ewentualne zmiany, które mogą wystąpić w trakcie pracy. Wykonana jest w całości ze stali nierdzewnej **AISI 316** z lustrzanym wykończeniem zewnętrznym i błyszczącym wewnętrznym.

Do zamocowania zamknięcia wymagane są:

- 2 śruby M4 stożkowe do płytki podstawowej,
- 2 śruby M5 z łbem stożkowym do zęba zaczepu.

Katbr.	A mm	B mm	C mm	D mm
38.202.00	106	38	20	3



**OSCULATI**



**Kotwica składana o niskim profilu**

AISI 316

PATENT / BREVETTATO

Kompaktowe i ergonomiczne rozwiązanie. Wykonane ze **stali nierdzewnej AISI 316**, polerowane na lustro. Łatwy montaż, nie wymaga zabudowy. Model opatentowany w USA M617040.

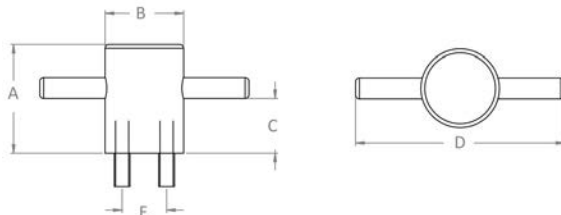
Katbr.	Fiksowanie	Dużina mm	Širina mm	Razmak mm	Izbočnost mm	Prekidna čvrstoća kg
40.146.10 <b>New</b>	Kołki Ø 6x43 mm (w zestawie)	115	38	67	15	700
40.146.11 <b>New</b>	Trzpienie Ø 8x46 mm (w zestawie)	143	48	52	18	1200
40.146.12 <b>New</b>	Trzpienie Ø 8x52 mm (w zestawie)	166	55	115	20	1300
40.146.13 <b>New</b>	Trzpienie Ø 8x53 mm (w zestawie)	204	65	137	24	1800
40.143.10	Śruby Ø 6 mm (nie dołączone)	115	38	67	15	700
40.143.11 <b>New</b>	Śruby Ø 8 mm (nie zawarte)	146	48	92	18	1200
40.143.12	Śruby Ø 8 mm (nie zawarte)	166	55	115	20	1300
40.143.13 <b>New</b>	Śruby Ø 10 mm (nie zawarte)	204	65	137	24	1800



**Bitta Thor**

Z polerowanego aluminium. Kompletny ze śrubą.

Katbr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Ø slijepih vijaka mm
40.109.16	83	Ø 60	42	160	34	12



**Bitva Black Aero**

Od czarnego anodizowanego aluminium. Kompletna sa vijcima (T).

Katbr.	L mm	H mm	E mm	T	T2
40.102.15	158	35	45	M10x70	50
40.102.20	208	38	60	M10x70	50
40.102.25	258	45	68	M12x75	50
40.102.30 <b>New</b>	308	51	78	M14x80	50

**OSCULATI**



**OSCULATI**

▲ 33.517.12

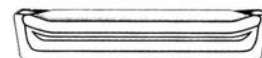
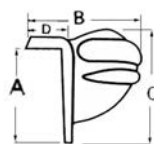
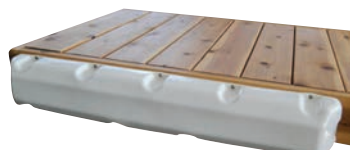


▲ 33.517.21

**Model Small Fender**

W uprzednio nadmuchiwanym PVC.

Boja		Model	Długość cm	←→  cm				kg
<input type="checkbox"/> biała	<input checked="" type="checkbox"/> Plawa			A	B	C	D	
33.517.11	33.517.21	kątowy	25	8,5	7,4	12	3,9	0,6
33.517.12	33.517.22	ravni	43	8,5	7,4	12	3,9	0,56

**OSCULATI**

▲ 33.519.68

**Model Medium Fender**

Z PVC z zaworem iglicowym.

Boja		Typ mocowania	Długość cm	Sekcja cm	kg
<input type="checkbox"/> biała	<input checked="" type="checkbox"/> Plawa				
33.519.63	33.519.64	na płasko	93	15x10	2,6
33.519.67	33.519.68	pionowo (uchwyt podporowy)	39	15x10	1,2

**OSCULATI**

▲ 33.519.60



▲ 33.519.61

**Model Big Fender**

Z PVC z zaworem iglicowym. Montaż na płaszczyźnie plus kąt.

Boja		Długość cm	Sekcja cm	kg
<input type="checkbox"/> biała	<input checked="" type="checkbox"/> Plawa			
33.519.60	33.519.61	87	25x19,5	4,2

**OSCULATI**

▲ 33.519.71

**Nadmuchiwany model narożny z zaworem**

Z PVC z zaworem iglicowym.

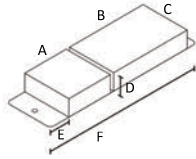
Boja		Ø cm	Długość cm	kg
<input type="checkbox"/> biała	<input checked="" type="checkbox"/> Plawa			
33.519.70	33.519.71	18,5	39	1,5



**Bokobrani - plosnati**

W miękkim PVC o zamkniętych komórkach, z zewnętrzną powłoką z powlekanego i grzewanego materiału PVC. Mogą być składane dla łatwiejszego przechowywania.

Boja		←→  cm	Grubość cm
bijela	Crna		
33.515.01	33.515.11 <b>New</b>	60 x 16	6
33.515.02	33.515.12 <b>New</b>	81 x 16	10



▲ 33.515.11/12



▲ 33.515.01/02

**Ciężkie boje cumownicze z polietylenu**

Powierzchnia błyszcząca odporna na zarysowania.  
Kompletny z centralną osią pokrytą RILSAN-em.  
Dolny obrót wysokiej precyzji.  
Wypełnione pianką poliuretanową o zamkniętych komórkach.

Boja		Ø cm	Opseg cm	Długość korpusu cm	Całkowita długość cm	Potisak kg
bijela	Crevena					
33.178.01	33.177.01	46	142	55	90	56
33.178.02	33.177.02	55	178	65	92	107



▲ 33.177.02



▲ 33.178.01

**GIANT ciężkie boje cumownicze z polietylenu**

Powierzchnia odporna na zarysowania.  
Kompletny z centralną osią o średnicy 30 mm, ze stali pokrytej RILSAN-em.  
Dolny obrót wysokiej wytrzymałości.  
Wypełnione pianką poliuretanową o zamkniętych komórkach.

Crevena	Ø cm	Długość korpusu cm	Całkowita długość cm	Potisak kg
33.179.01	91	121	170	650
33.179.02	116	121	170	1100



▲ 33.179.02



▲ 33.179.01

**Zestaw oświetleniowy do WINDEX®**

**Katbr. 35.388.08**  
WINDEX LED Light oświetla reflektory na ramionach wskaźnikowych i na strzałce własnego Windexa, dla lepszej czytelności, także w nocy.  
Srebrne, hydrofobowe i odporne na korozję komponenty zapewniają dłuższą żywotność i zużycie energii na poziomie tylko 23 mA.  
Kompatybilne z WINDEX 15, WINDEX 10 i WINDEX XL.



**Naklejki ostrzegawcze o zagrożeniu i punkty załadunku/rozładunku**

Katbr.	Opis	←→  mm
35.464.04	Naklejka ładunku benzyny	25x27
35.464.14	Naklejka ładunku diesla	25x27
35.464.05	Klej obciążeniowy wodą	25x27
35.464.06	Naklejka ostrzegawcza przed pożarem	25x27
35.464.07	Naklejka ostrzegawcza o prądzie	25x27



▲ 35.464.06



▲ 35.464.05



▲ 35.464.04



▲ 35.464.14



▲ 35.464.07

SUGATSUNE

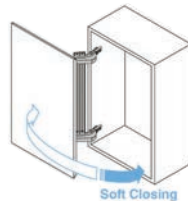


## Zawias z wbudowanym amortyzatorem

Zawias z wbudowanym amortyzatorem zapobiegającym zamykaniu pokryw  
Dla drzwi otwierających się do góry.  
Typ montażu boczny. Sprzedawane w parach (DX+SX).  
Zawiera wkręty samogwintujące o płaskiej główce 4x20mm.

Katbr.	Boja	Moment obrotowy
38.613.01	Crna	3,4 - 5 N•m (34,7 - 51 kg•cm)

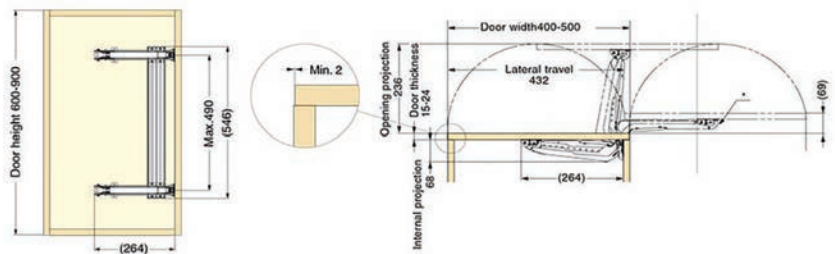
SUGATSUNE



## Zawias MonoFlat LIN-X SUGATSUNE

Zawias MonoFlat LIN-X450 z bocznym mechanizmem obrotowym.  
Umożliwia boczne obracanie drzwi w ograniczonym promieniu, idealne do zastosowań z ograniczoną przestrzenią przednią (tablice elektryczne w korytarzach).  
Drzwi nie stanowią przeszkody, gdy są całkowicie otwarte, zapewniając pełny dostęp do szafy.  
Wolna rotacja i amortyzowane zamknięcie **Soft Close**. Prosta instalacja, regulowana na 4 sposoby.

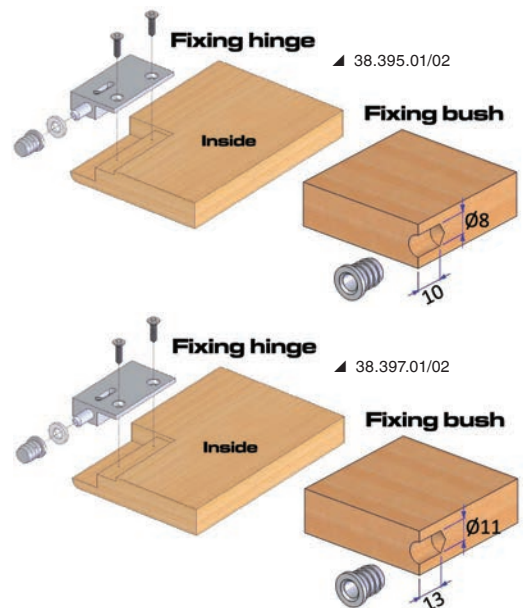
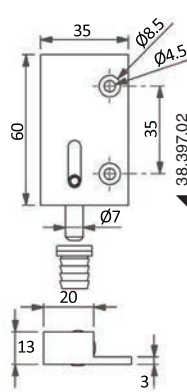
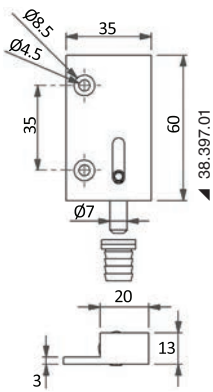
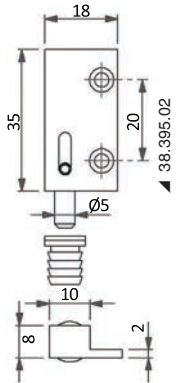
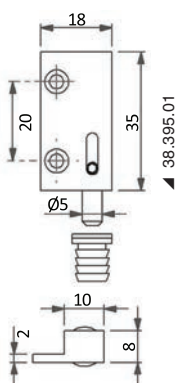
Katbr.	Verzija	zawias całkowity mm	Płytko do wymiaru całkowitego mm	Dla drzwi grubość mm
38.528.01	Nakładka 19 mm	285x55	47x46	15/24



## Boczny montaż zawiasów szpilkowych

W chromowanym mosiądzu i kompletnie z tuleją.

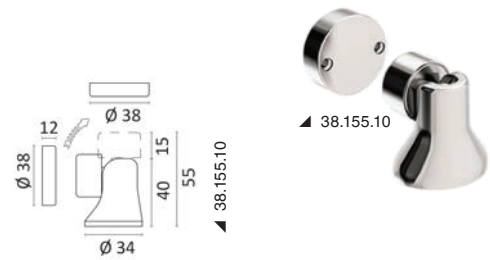
Katbr.	mm	Verzija
38.395.01	18 X 35	desna
38.395.02	18 X 35	lijeva
38.397.01	35 X 60	desna
38.397.02	35 X 60	lijeva



**Zatvarač za vrata magnetski okretljivi**

Katbr.	Verzija	Opis
38.155.00	kromirani mesing	Standardowy opór magnetyczny 4,1 Kg
38.155.01	Stal nierdzewna 316 polerowana na lustro	Standardowy opór magnetyczny 4,1 Kg
38.155.10 <b>New</b>	kromirani mesing	GIANT opór magnetyczny 7,5 Kg

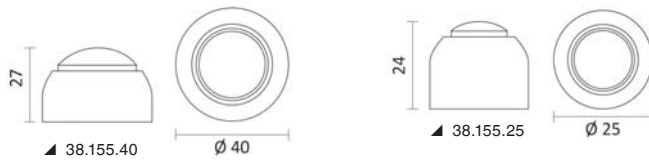
**OSCULATI**



**Odbojniki drzwiowe**

W chromowanym mosiądzu i gumie do absorpcji wstrząsów

Katbr.	↔	
	Ø mm	Debljina mm
38.155.25	25	24
38.155.40	40	27

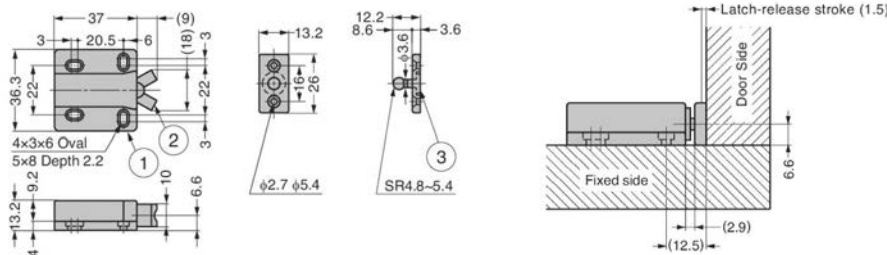


**Niemagnetyczny zamek kontaktowy SUGATSUNE**

Obudowa z ABS. Dla drzwi bez gałek lub uchwytów.  
Niemagnetyczny.  
Skok zwalniania rygla około 1,5 mm.

Katbr.	Boja	Siła zatrzymania N
38.194.01	■ Crna	29

**SUGATSUNE**

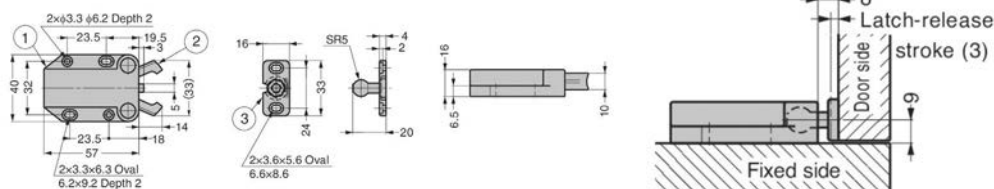


**zamek kontaktowy niemagnetyczny z pływającym zamkiem SUGATSUNE**

Obudowa z ABS. Dla drzwi bez gałek lub uchwytów.  
Pływające zderzenie dla łatwego wyrównania.  
Niemagnetyczny.  
Skok zwalniania rygla około 3 mm

Katbr.	Boja	Siła zatrzymania N
38.199.01	■ Crna	78
38.199.02	□ Bijela	78

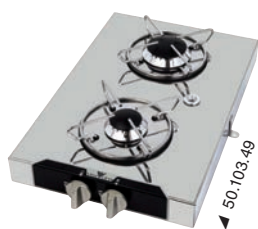
**SUGATSUNE**





**Kuhalo vanjsko od inoxa**

Kompletna sa sigurnosnim termoelementom.



▲ 50.103.49

Katbr.	Br. plamenika	←→  wajske mm		Plamenik W	Držac za lonce OPCJONALNO
50.103.45	1	210x290	90h	1750	50.100.91
50.103.47	2	440x290	90h	1900+1000	50.100.92
50.103.49 <b>New</b>	2	290x440	90h	1900+1000	50.100.92



▲ 50.100.92



▲ 50.706.10



▲ 50.706.15

**Plinsko kuhalo s kristalnim staklom**

Kompletno sa sigurnosnim termoelementom

Katbr.	Br. plamenika	←→  mm		Snaga W	Držac za lonce OPTIONAL
		wajske	Ugradbene		
50.706.10 <b>New</b>	1	365x195	345x180	1800	50.100.91
50.706.11	1	325x290	270x305	1900	50.100.91
50.706.12	2	500x300	480x280	1750+3000	50.100.92
50.706.13	2	380x280	360x260	1000+1750	50.100.92
50.706.15 <b>New</b>	3	400x400	380x380	1000+1800+1800	50.100.93
50.706.14	3	504x410	484x390	1000+1900+3000	50.100.93



▲ 50.100.91



▲ 50.100.93

**Płyty grzewcze ze stalową pokrywą szklaną**

Płyty grzewcze ze stali nierdzewnej z pokrywką z hartowanego szkła dymionego, kompletne z baterią mieszającą ciepłą i zimną wodę.

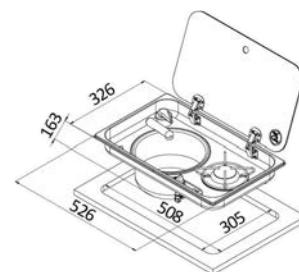
Katbr.	Sa sudoprom	Br. plamenika	←→  mm			Plamenici W	Držac za lonce OPCJONALNO
			wajske	unutrašnje	ugradbena dubina		
50.714.01	desna	1	526x326	515x325	163	1800	50.100.91
50.714.02	SX	1	526x326	515x325	163	1800	50.100.91
50.714.03	desna	2	726x346	688x319	140	1800+1000	50.100.92
50.714.04	SX	2	720x346	688x319	140	1800+1000	50.100.92



▲ 50.714.01



▲ 50.714.02



▲ 50.714.03



▲ 50.714.04



▲ 50.100.92



▲ 50.100.91

### Termoelektryczna lodówka 12V

Ta termoelektryczna lodówka to nowoczesne urządzenie chłodzące zaprojektowane, aby zapewnić idealną temperaturę dla butelek wina i innych napojów o średnicy do 92 mm. System chłodzenia jest termoelektryczny i używa rur miedzianych oraz radiatora, zapewniając równomierny rozkład temperatury i optymalne działanie. Chłodziarka wyposażona jest w nowoczesny panel sterowania dotykowego z wyświetlaczem, co ułatwia i intuicyjnie pozwala regulować temperaturę. Zawiera wtyczkę i adapter do zapalniczki.

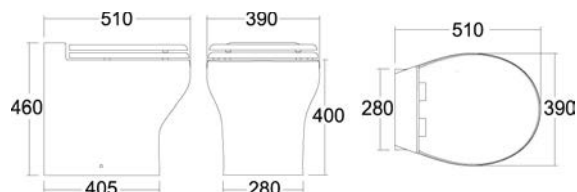
Katbr.	Kapacitet	V	Snaga W	Ø otora mm	Dubina mm
50.860.01	1 Butelka	12	72	92	190



### Elektryczna toaleta TECMA Silence Plus 2G Black Edition

Wersja **Total Black** WC Silence Plus 2G (Generacja2) z kompletnym panelem sterowania Touch SFT czarny.

Katbr.	Model	V	←→  mm			Bide uključen	Montaža	kg
			visina	širina	Dubina			
50.227.47	Silence Plus 2G	12	460	390	510	NE	Powyżej podłogi	25,5
50.227.41	Silence Plus 2G	24	460	390	510	NE	Powyżej podłogi	25,5
50.227.46	Silence Plus 2G+Bidet	24	460	390	510	Da	Powyżej podłogi	25,5



**TECMA**



### Elektroventil

Do stosowania w toaletach korzystających ze słodkiej wody z instalacji pokładowej. Działa również jako przeciwsyfon, zapobiegając możliwemu cofaniu się wody z toalety do instalacji pokładowej.

Katbr.	Verzija	V	Priključak za cijev
50.203.10	Mesing	12	1/2"
50.203.11	Mesing	24	1/2"
50.203.20 <b>New</b>	tehnopolimer	12	14 / 19 / 1/2"
50.203.21 <b>New</b>	tehnopolimer	24	14 / 19 / 1/2"



▲ 50.203.20/21



### Duralac Zielony

Odnowiona wersja oryginalnego Duralaca, jest to izolator i uszczelniacz plastikowy używany do zapobiegania korozji galwanicznej w punkcie kontaktu między dwoma różnymi metalami, takimi jak: aluminiowe kluczy zamocowane śrubami ze stali nierdzewnej, wciągniki z aluminium lub mosiądzu zamocowane śrubami ze stali nierdzewnej, akcesoria ze stali nierdzewnej do masztu zamocowane na samym maszcie (z aluminium) za pomocą nitów lub śrub, bity połączone ze śrubami z różnych metali. Jest to żółta, bezchromowa, odporna i elastyczna pasta, która jest umieszczana między dwoma metalami w fazie łączenia. Nakłada się ją pędzlem i nie powinna być rozcieńczana.

Katbr.	Pakowanie od ml
65.750.01	250

### OSCULATI



▲ 65.230.01/11



▲ 65.230.03/13



▲ 65.230.02/12



▲ 65.230.02

### Oprema paste za poliranje OSCULATI

Katbr.	Opis	Za upotrebu sa	↔ cm	♻️ PACKAGE
65.230.11 <b>New</b>	2 tampona narančasta srednje-tvrda	65.230.21	Ø 8	20
65.230.12 <b>New</b>	2 tampona plava srednje-mekana	65.230.21	Ø 8	20
65.230.13 <b>New</b>	2 tampona crna mekana	65.230.21	Ø 8	20
65.230.01	2 tampona narančasta srednje-tvrda	65.230.22	Ø 15	20
65.230.02	2 tampona plava srednje-mekana	65.230.22	Ø 15	20
65.230.03	2 tampona crna mekana	65.230.22	Ø 15	20
65.230.15	Jastučić od vune fini	65.230.24	Ø 18	20
65.230.16	Jastučić od grublje vune dvostruki	65.230.23	Ø 20	10
65.230.17	Jastučić od grublje vune jednostruki	65.230.24	Ø 20	10
65.230.21	Platorello nosač tampona za brusilicu	65.230.11/12/13	Ø 7,5	10
65.230.22	Platorello nosač tampona ručni	65.230.01/02/03	Ø 15	10
65.230.23	Adapter za unueni jastučić	65.230.16	-	10
65.230.24	Platorello za vunu	65.230.15/17	Ø 17,5	10
65.230.40	2 krpe od mikrofibre	-	38x38	20



### MARLIN Yacht Paints



### Antyobrostowe MARLIN Velox Super

Specyficzne dla zanurzonych części metalowych takich jak śruby, zespoły rufowe, linie wałów itp. Nie ulega degradacji przez prądy galwaniczne, które są główną przyczyną odpadania farby. Velox Super to nowa formuła znanej Velox Plus, zatwierdzona zgodnie z dyrektywą BPR również do użytku domowego (Włochy). Zapewnia lepszą przyczepność dzięki nowym dodatkom i dodaniu TEFLONU, co zapewnia większą śliskość i łatwość czyszczenia.

Katbr.	Boja	Pakowanie od l
65.886.10BI	<input type="checkbox"/> Bijela	0,5
65.886.10GR	<input type="checkbox"/> Szary	0,5
65.886.10NE	<input type="checkbox"/> Crna	0,5



### MARLIN Yacht Paints



### Antyobrostowe MARLIN Flexy

Elastyczna antyfoulingowa odpowiednia do ochrony rur pneumatycznych (neopren, hypalon, pvc, skóra winylowa itp.).

Może być stosowana również na sztywnych kilach z włókna szklanego.

Powinna być stosowana bez podkładu zarówno na tkaninie, jak i na włóknie szklanym.

Charakteryzuje się doskonałą przyczepnością, skutecznością i elastycznością.

Katbr.	Boja	Pakowanie od l
65.889.01	<input type="checkbox"/> Bijela	0,5
65.889.02	<input type="checkbox"/> Szary	0,5
65.889.03	<input type="checkbox"/> Crna	0,5



**Uniwersalny podkład MARLIN**

Idealny podkład do izolacji starych antyobrostowych powłok w złym stanie lub nieznanym, przed nałożeniem nowej powłoki antyobrostowej. Posiada dobre właściwości wodoodporne i przeciwkorozyjne, idealne do izolacji żelaza lub drewna w cyklach wielokładnikowych.

Katbr.	Boja	Pakowanie od l
65.882.01	<input type="checkbox"/> Szary	0,75
65.882.02	<input checked="" type="checkbox"/> Szary	0,5


**MARLIN**  
Yacht Paints
**Powłoka ochronna MARLIN Epogel**

Epoksydowa ochrona wnętrza bez rozpuszczalników, odporna na środki chemiczne. Idealne do malowania zbiorników dennych, eliminuje również możliwość osmozy przez absorpcję wody z wnętrza kadłuba. Jest certyfikowany do kontaktu z żywnością i wodą pitną, dlatego może być używany do malowania komór chłodniczych lub zbiorników na wodę pitną.

Katbr.	Boja	Pakowanie od l
65.875.01	<input type="checkbox"/> Bijela	0,75
65.875.02	<input checked="" type="checkbox"/> Szary	0,75
65.875.11	<input type="checkbox"/> Bijela	2,5
65.875.12	<input checked="" type="checkbox"/> Szary	2,5


**MARLIN**  
Yacht Paints
**Antyfouling MARLIN Velox Sil dla śmigieł i części metalowych**

Antyfouling **przezroczysty foul-release** wolny od biocydów, o doskonałej przyczepności, po zastosowaniu specjalnego zmodyfikowanego **epoksydowego podkładu**, w kolorze **szarym**. Kombinacja Primer Sil i Velox Sil zapewnia wyjątkową przyczepność do części metalowych, optymalną odporność na prądy galwaniczne, wysokie prędkości i kawitację, bez odrywania się.

Katbr.	Opis	Sadržaj
65.896.01	Zestaw 250 ml	125 ml podkład szary; 125 ml lakier bezbarwny
65.896.02	Kit od 500 ml	250 ml podkładu szarego; 250 ml farby przezroczystej
65.896.03	Zestaw 1000 ml	500 ml szarego primera; 500 ml przezroczystego lakieru


**MARLIN**  
Yacht Paints
**Antyfouling MARLIN Light Sil do świateł podwodnych**

Antyobrostowa **przezroczysta foul-release** wolna od biocydów. Zapewnia mocną przyczepność do szkła i metalu oraz całkowitą przezroczystość, nie wpływając na wydajność światła. Ewentualny wzrost roślinności zostanie usunięty ruchem łodzi lub lekkim czyszczeniem gąbką. Wszystkie zestawy zawierają mały pędzelek do aplikacji.

Katbr.	Opis
65.897.01	Zestaw 70 ml
65.897.02	Zestaw 250 ml


**MARLIN**  
Yacht Paints
**Antyfouling MARLIN Eco Sil dla przetworników echosond**

Antyobrostowa **przezroczysta powłoka foul-release** wolna od biocydów. Zapewnia mocną przyczepność do plastiku, nie zakłóca sygnału echosondy. Obecne rozpuszczalniki nie atakują ani plastiku, ani uszczelek. Ewentualny wzrost roślinności zostanie usunięty ruchami łodzi lub lekkim czyszczeniem gąbką. Zawiera mały pędzelek do aplikacji.

Katbr.	Opis
65.898.01	Zestaw 70 ml


**MARLIN**  
Yacht Paints




### Kompaktowa stacja pogodowa sterowana radiowo

Tehničke karakteristike:

- Czas i data sterowane radiowo;
- Fazy księżyca, kalendarz, alarm;
- Temperatura wewnętrzna/zewnętrzna i wilgotność wewnętrzna/zewnętrzna z trendami + pamięć minimalna i maksymalna;
- Ciśnienie barometryczne wyrażone w hPa/mb/inHg;
- Prognozy pogody z alertem;
- Ostrzeżenia przed przymrozkami;
- Regulowane podświetlenie;
- Montaż ścienny lub stojak stołowy;
- Zasilanie: 2 baterie AA (LR6), 2 baterie AAA (LR3), adapter AC/DC (dołączony)

Katbr.	←→ mm
28.883.52	148x85x44,4

### Profesjonalna wireless metereološka stanica

Tehničke karakteristike:

- Czas i data + kalendarz;
- Prognoza pogody z 6 ikonami;
- Ciśnienie barometryczne od 800 mb do 1100 hPa;
- Temperatura wewnętrzna/zewnętrzna z wskazaniem trendu i pamięcią minimalną/maksymalną;
- Wilgotność wewnętrzna/zewnętrzna z pamięcią min/max;
- Pluwiometr od 0 do 999 mm z historią i pamięcią;
- Anemometr: 0-178 km (mph lub km) maksymalna prędkość i historia ostatniej godziny, 24h, tydzień, miesiąc, rok + kierunek wiatru;
- Automagiczne lub regulowane podświetlenie;
- Połączenie z PC przez WiFi za pomocą aplikacji "La Crosse View"
- Zasilanie: 1 bateria CR2032 w zestawie + adapter AC/DC w zestawie, 2 baterie AAA (LR3) + 4 baterie AA (LR6) + 2 baterie (LR14).



Katbr.	←→ mm
28.918.04	208x148x30



### Antena VHF SCOUT KS-42

Katbr. 29.997.00

Antena z **białego szkła włóknistego** z filtrem UV, wypełniona **wodoodpornym poliuretanem**, o wysokiej wytrzymałości o grubości 1,5 mm. Długość 2,40 m, standardowe mocowanie 1" x 14 gwintów w chromowanym mosiądzu. **Zysk 3 dB** i maksymalna moc wejściowa 50 W. Kompletna z 5 m kabla RG-58 i złączem PL-259. Idealna dla średnich i dużych łodzi.



### Antena CB SCOUT KS-7B z włókna szklanego

Katbr. 29.910.00

Korpus z **białej włókna szklanego** z filtrem UV, o grubości 1,4 mm, w całości wypełniony **wodoodpornym poliuretanem**. Kompletny z 5 m kabla koncentrycznego RG-58 i złączem PL-259. Długość 1,5 m, standardowe mocowanie 1" x 14 gwintów. Maksymalna moc wejściowa 10 W.

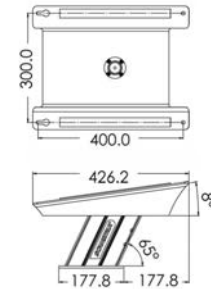
### Aluminiowa wieża Power Tower 150 mm SCANSTRUT dla Starlink

Zaprojektowany do instalacji anteny Starlink na dachu, T-topie, flybridge'u lub łuku radarowym łodzi.

Ta wieża Power Tower zapewnia eliminację przeszkód, umieszcza Twój Starlink pod idealnym kątem 8° dla optymalnej łączności. Zaprojektowany dla środowiska morskiego, jest wykonany na zamówienie, aby pasować do systemu Starlink High-Performance.

Wstępnie nawiercone otwory montażowe pozwalają na bezpieczne zamocowanie bezpośrednio do wieży, podczas gdy zintegrowana uszczelka kablowa Scanstrut zapewnia wodoszczelną instalację, eliminując konieczność usuwania złączy Starlink podczas instalacji. Wykończenia przylegają do ekskluzywnego systemu malowania morskiego.

Wykonana z wysokiej jakości aluminium odpowiedniego dla środowiska morskiego.

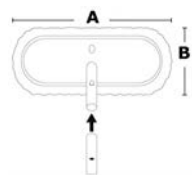


Katbr.	Boja
29.902.10	<input type="checkbox"/> Bijela

### Specjalna szczotka OSCULATI

Struktura od nautičkog drva obojenog poliuretanskim premazima, rub sa zaštitom od udaraca, vlakna od poliestera visoke kvalitete, priključak na pritisak od anodiziranog aluminija. Raspoloživa u 2 veličine: 8" i 10".

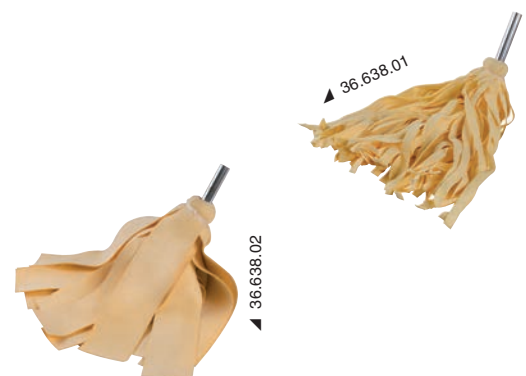
Szczotka 8" 195 (a) x 85 (b) mm	Szczotka 10" 250 (a) x 90 (b) mm	Wlakna	
		Tip	Materijal
36.633.01 <b>New</b>	36.634.01 <b>New</b>	Extra mekana	Zielony poliester
36.633.03	36.634.03	Mekana	poliester žóty
36.633.05	36.634.05	Srednje tvrdoće	Plavi poliester



### Mop OSCULATI o bardzo wysokiej absorpcji wody

S priključkom na pritisak od anodiziranog aluminija.

Katbr.	Opis
36.638.01	Klasyczny w syntetycznej skórze PVA
36.638.02 <b>New</b>	Nadzwyczajnie chłonne, z paskami o szerokości 7,5 cm







▲ 52.330.xx



▲ 52.331.xx

### Manżetna gumena

Garantira dugoročnu izolaciju od infiltracije vode, sa malom održavanjem ako se pravilno tretira. Proizvedena od specijalne gume, otporne na slanu vodu te na podmazujuću mast.

Proizvod dolazi u kompletu sa inox AISI 316 obujmicom te specijalnom podmazujućom masti za osovinu.

Manžetna u pravilu "radi" ispod nivoa vode, tako da se podmazuje i rashlađuje u vodi. Ako manžetna "radi" iznad nivoa vode ili na limitu, obavezno je dovođenje vanjskog izvora vode radi rashlađivanja manžete.

**Verzija A:** sa mesinganim priključkom za cijev za vanjsko podmazivanje vodom (ako se ne upotrebljava mesingani čep za zatvaranje) + mesingani čep i otvor (rupa) za podmazivanje.

**Verzija B:** bez mesinganog priključka za cijev te bez otvora (rupe) za podmazivanje

Kit se sastoji od: manžetne + specifična mast za podmazivanje u tubi + uputstva

Verzija		Ø osovinskog voda mm	Ø manžetene mm
A	B		
52.330.26	52.331.26	25,4 (1")	44
52.330.31	52.331.31	31,8 (1" 1/4)	52
52.330.36	52.331.36	38,1 (1" 1/2)	58
52.330.41	52.331.41	44,5 (1" 3/4)	64
52.330.46	52.331.46	50,8 (2")	70



▲ 52.193.00



▲ 52.193.00



▲ 52.193.01



▲ 52.193.02



▲ 52.193.03

### YACHTICON Aqua Clean za spremnike slatke vode

Do obróbki i przechowywania słodkiej wody w zbiornikach, zapobiega zanieczyszczeniu do sześciu miesięcy.

Na bazie srebra, **bez chloru** i innych substancji chemicznych, bez smaku i zapachu, **nadaje się do wody pitnej i nie.**

Možliwe do użycia w zbiornikach elastycznych i sztywnych (w przypadku zbiorników aluminiowych preferowana jest wersja płynna 52.193.00).

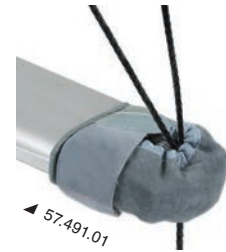
Katbr.	Opis	Pakovanje od	Dovoljno za litara
52.193.00	Boćice spremne za upotrebu	100 ml	1.000
52.193.01	Pakovanje u prahu (s dozatorom)	100 g	10.000
52.193.02	Tablete	100 kom	500
52.193.03	<b>New</b> Tablete	100 szt	2000

Ukoliko se kupi 16 komada dobije se jedan **besplatan** stalak.

### Pokrowce ze skóry i neoprenu

Buty osłonowe na szoty wykonane z odpornego na promienie UV skóry. Elastyczny sznurek na krawędziach pozwala na dobre dopasowanie buta niezależnie od kształtu szotów. Wnętrze jest wyściełane neoprenem dla optymalnego dopasowania, a skóra na zewnątrz zapewnia miękką powierzchnię chroniącą żagiel. Wyposażone w rzep do pewnego mocowania i pasujące do szerokich ramion szotów. Sprzedawane w parach i dostępne w 4 rozmiarach.

Katbr.	Presjek krzyża mm	
	Sartije kontinuirane (continuous rig)	Sartije prekinute (linked rig)
57.491.01	55-95	-
57.491.02	95-122	74-95
57.491.03	-	105-122
57.491.04	-	122-154



### Samoprzylepne łatki do naprawy laminowanych żagli regatowych

Wykonane z ultraodpornego przezroczystego folii, zwykle używanej przy produkcji żagli laminowanych



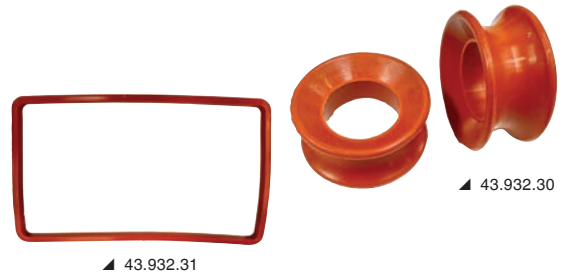
Katbr.	↔ cm	Sadržaj	Boja
10.391.00	24 x 37	8 sztuk	przezroczysty



### Pierścień plus uszczelka Intercooler

Do silników Volvo.

Katbr.	Ref. original	Proizvod	Motor
43.932.30	858979	Pierścień uszczelniający	AD31/AD41D/TAMD 41B
43.932.31	860920/838720	Brтва	AD31/AD41D/KAD 44P



### Podkładka krańcowa

Do silników Volvo.  
Dla nóg rufowych.

Katbr.	Ref. original	Noga
43.932.33	854133/852772	290/290A/DP290A/290SP/290DP



### Zawór zwrotny (klapa spustowa)

Do silników Volvo.

Katbr.	Ref. original	Noga
43.957.00	872438	DP-D/DP-D1/DP-E
43.957.01	852644	280/280DP - 290/290DP



OCEANSOUTH



▲ 19.348.01/08

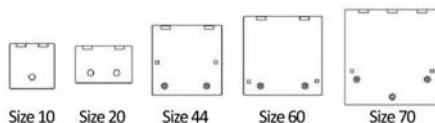


▲ 19.349.01/08

### Ochrona dla przejść człowieka Lewmar Flush

Wykonane z tkaniny ATLAS 310gr/m2, wodoodporne, oddychające i odporne na UV.

Plawa	siva	Rozmiar	Styl właz	←→ wansje mm	
				x	Y
19.348.01	19.349.01	10	Kwadratni	330	330
19.348.02	19.349.02	20	Pravokutni	417	272
19.348.05	19.349.05	44	Kwadratni	512	512
19.348.07	19.349.07	60	Kwadratni	577	577
19.348.08	19.349.08	70	Kwadratni	697	697



OCEANSOUTH



▲ 19.346.02/11

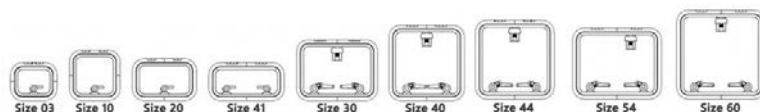


▲ 19.347.02/11

### Ostony Lewmar Low profile

Wykonane z tkaniny ATLAS 310gr/m2, wodoodporne, oddychające i odporne na UV.

Plawa	siva	Rozmiar	Styl właz	←→ wansje mm		Ø mm
				x	Y	
19.346.02	19.347.02	3	Pravokutni	301	246	-
19.346.03	19.347.03	10	Kwadratni	330	330	-
19.346.04	19.347.04	20	Pravokutni	417	272	-
19.346.05	19.347.05	30	Pravokutni	527	397	-
19.346.06	19.347.06	40	Kwadratni	491	491	-
19.346.07	19.347.07	41	Pravokutni	491	246	-
19.346.08	19.347.08	44	Kwadratni	512	512	-
19.346.10	19.347.10	54	Pravokutni	577	462	-
19.346.11	19.347.11	60	Kwadratni	577	577	-
19.346.12	19.347.12	70	Kwadratni	698	698	-
19.346.15	-	18	okrugli	-	-	490
19.346.16	-	22	okrugli	-	-	588



OCEANSOUTH



▲ 52.958.01/05



▲ 52.958.06

### Ochrona śmigieł Oceansouth

Wykonana z wysokowytrzymałego poliestru odpornego na promieniowanie UV.

Wyściełana 6 mm pianką poliuretanową, wzmocnione szwy i zapięcie na zatrzaski.

Wytrzymała rączka i antypoślizgowe wnętrze zapewniające łatwość i stabilność podczas transportu.

Kolor o wysokiej widoczności dla większego bezpieczeństwa podczas holowania.

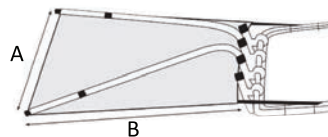
Katbr.	Ø mm
52.958.01	200
52.958.02	260
52.958.03	320
52.958.04	360
52.958.05	410
52.958.06	435 (podwójne/bliźniacze)



### Przedłużenie T-Top Oceansouth

Zestaw rozszerzający zaprojektowany do powiększenia strefy cienia.  
Uniwersalnie montowalny na każdym T-Topie wyposażonym przynajmniej w 2 uchwyty na wędki  
Tkanina 220gr/m<sup>2</sup> z wodoodpornego i odpornego na UV poliestru ATLAS; teleskopowe rury ze stali nierdzewnej.  
Nie wymaga narzędzi ani wiercenia do instalacji; łatwo demontowalny do przechowywania po użyciu.

<input type="checkbox"/> Bijela	<input checked="" type="checkbox"/> Crna	A cm	B cm
46.910.01	46.910.02	137	121
46.910.04	46.910.05	182	152



OCEANSOUTH



▲ 46.910.01/04



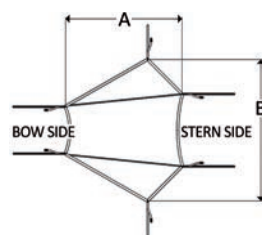
▲ 46.910.02/05



### Tenda za strażnji dio T-Top-a

Wykonane z tkaniny ATLAS™, wodoodporne, odporne na UV i oddychające, 220 gr/m<sup>2</sup>.  
Idealne i za zaštitu jastuka od sunca.

<input checked="" type="checkbox"/> Blu navy	<input checked="" type="checkbox"/> Crna	A cm	B cm
48.198.01	48.198.11 <b>New</b>	200	275
48.198.03	48.198.13 <b>New</b>	245	290
48.198.04	48.198.14 <b>New</b>	275	305



OCEANSOUTH



### Pokrowce na koło sterowe jachtów żaglowych

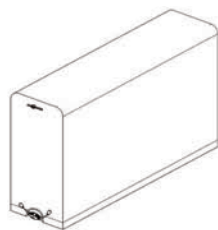
Wykonane z trwałego, oddychającego materiału ATLAS 310 gr/m<sup>2</sup>, który redukuje kondensację i zapewnia doskonałą ochronę przed promieniowaniem UV.

<input checked="" type="checkbox"/> mornarsko plava	Średnica Ø mm
46.183.01	610
46.183.02	812
46.183.03	915
46.183.04	1015
46.183.05	1115
46.183.06	1215
46.183.07	1315
46.183.08	1415
46.183.09	1515
46.183.10	1615

OCEANSOUTH



OCEANSOUTH



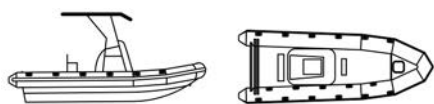
### Pokrowce na stoły kokpitowe żaglówek

Wykonane z trwałego, oddychającego materiału ATLAS 310 gr/m<sup>2</sup>, który redukuje kondensację i zapewnia doskonałą ochronę przed promieniowaniem UV.

mornarsko plawa	Dużina cm	Širina cm	Visina cm
46.182.01	95	30	65
46.182.02	105	40	65
46.182.03	120	35	65
46.182.05	135	50	70
46.182.06	145	55	70



OCEANSOUTH



Rib Boat

### Plandeka na zamówienie dla pontonów z T-Topem i centralnym prowadzeniem

Wykonane z tkaniny ATLAS 280 gr/m<sup>2</sup> wodoodpornej, oddychającej i odpornej na promieniowanie UV.

Podwójne szwy dla większej wytrzymałości

Katbr.	Dimenzje gumenjaka		←→ cerada		Boja
	Dużina cm	Širina cm	Dużina cm	Širina cm	
46.165.21	720/750	280	950	660	<input type="checkbox"/> siva
46.165.22	760/790	280	980	660	<input type="checkbox"/> siva
46.165.23	800/830	280	1020	660	<input type="checkbox"/> siva
46.165.24	840/870	310	1060	670	<input type="checkbox"/> siva
46.165.25	880/910	310	970	610	<input type="checkbox"/> siva
46.165.26	920/950	320	1020	630	<input type="checkbox"/> siva
46.165.27	960/990	320	1060	630	<input type="checkbox"/> siva
46.165.28	1000/1050	320	1110	630	<input type="checkbox"/> siva
46.165.29	1060/1100	320	1160	630	<input type="checkbox"/> siva

OCEANSOUTH



### Pokrowiec dla łodzi z kabiną z silnikiem zaburtowym

Wykonane z tkaniny ATLAS 280gr/m<sup>2</sup>, wodoodporne, oddychające i odporne na promieniowanie UV. Podwójne szwy dla większej wytrzymałości.

Katbr.	Dimenzje plovila		←→ cerada		Boja
	Dużina cm	širina max cm	Dużina cm	Širina cm	
46.171.10	670/720	270	940	490	<input type="checkbox"/> siva
46.171.11	720/780	270	1000	490	<input type="checkbox"/> siva
46.171.12	780/840	290	1060	500	<input type="checkbox"/> siva
46.171.13	840/900	310	1120	520	<input type="checkbox"/> siva
46.171.14	900/960	310	1180	530	<input type="checkbox"/> siva
46.171.15	960/1020	310	1240	540	<input type="checkbox"/> siva



OCEANSOUTH



### dopasowana plandeka dla otwartych kadłubów z T-TOP

Wykonane z tkaniny ATLAS 240gr/m<sup>2</sup>, wodoodporne, oddychające i odporne na UV. Podwójne szwy dla większej wytrzymałości.

Zalecane do holowania na przyczepie przy niskiej prędkości, maks. 60 km/h. Jeśli używane na łodzi z dwoma silnikami, kup większy rozmiar.

Katbr.	Dimenzje plovila		Boja
	Dużina cm	širina max cm	
46.171.46	720/750	260	<input type="checkbox"/> siva
46.171.47	750/780	260	<input type="checkbox"/> siva
46.171.48	780/810	300	<input type="checkbox"/> siva
46.171.49	810/840	300	<input type="checkbox"/> siva
46.171.50	840/870	300	<input type="checkbox"/> siva
46.171.51	870/900	300	<input type="checkbox"/> siva
46.171.52	900/930	300	<input type="checkbox"/> siva
46.171.53	930/960	300	<input type="checkbox"/> siva
46.171.54	960/990	300	<input type="checkbox"/> siva
46.171.55	990/1020	300	<input type="checkbox"/> siva



### Zaštitni pokrivači za motore Mercury

Specjalnie ukształtowany dla modelu silnika, ochrona odpowiednia do przechowywania na otwartym powietrzu. Wykonane z tkaniny ATLAS 340g/m<sup>2</sup> wodoodpornej, oddychającej i odpornej na promieniowanie UV.

Za glavu motora	Boja	Motor	Snaga KS	Godina
Ventilirani - za upotrebu i u navigaciji				
46.540.38	<input type="checkbox"/> Bijela	V12 7,6L	600	2021>
46.540.37	<input checked="" type="checkbox"/> Crna	V10 5.7L	400	2023>
46.540.39	<input type="checkbox"/> Bijela	V10 5.7L	400	2023>
46.540.40	<input type="checkbox"/> Bijela	V8 4.6L	250/450	2018>
46.540.41	<input type="checkbox"/> Bijela	V6 3.4L	175/225	2018>



OCEANSOUTH



### Zaštitni pokrivači za motore Yamaha

Specjalnie dopasowany do modelu silnika, odpowiedni do przechowywania na zewnątrz. Wykonany z tkaniny ATLAS 340g/m<sup>2</sup>, wodoodpornej, oddychającej i odpornej na promieniowanie UV.

Za glavu motora	Boja	Motor	Snaga KS	Godina
Ventilirani - za upotrebu i u navigaciji				
46.541.54	<input type="checkbox"/> Bijela	V6 4.2L e 4.3L	F225/250/300 & F350 (2024)	2021>
46.541.24	<input checked="" type="checkbox"/> siva	4 cilindra 4T 2.8L	F150D/F175A/F200F	2023>
46.541.55	<input type="checkbox"/> Bijela	4 cilindra 4T 2.8L	F150D/F175A/F200F	2023>



OCEANSOUTH



### Zaštitni pokrivači za motore Honda

Specjalnie dopasowany do modelu silnika, odpowiedni do przechowywania na zewnątrz. Wykonany z tkaniny ATLAS 340g/m<sup>2</sup>, wodoodpornej, oddychającej i odpornej na promieniowanie UV.

Ventilirani - za upotrebu i u navigaciji	Boja	Motor	Snaga KS	Godina
46.544.10	<input checked="" type="checkbox"/> siva	BF350 V8 4.9L	350	2024>
46.544.32	<input type="checkbox"/> Bijela	BF350 V8 4.9L	350	2024>
46.544.31	<input type="checkbox"/> Bijela	BF175/200/225/250 V6 3.6L	175/250	2019>



OCEANSOUTH



### Zaštitni pokrivači za motore Suzuki

Specjalnie dopasowany do modelu silnika, odpowiedni do przechowywania na zewnątrz. Wykonany z tkaniny ATLAS 340g/m<sup>2</sup>, wodoodpornej, oddychającej i odpornej na promieniowanie UV.

Za glavu motora	Boja	Motor	Snaga KS	Godina
Ventilirani - za upotrebu i u navigaciji				
46.542.40	<input type="checkbox"/> Bijela	V6 4T 4-4L	DF325/350	2017>
46.542.41	<input type="checkbox"/> Bijela	V6 4T 4L	DF250AP/300AP	2012>
46.542.54	<input checked="" type="checkbox"/> Crna	4 cilindra 4T 2L	DF115BG/140BG	2021>

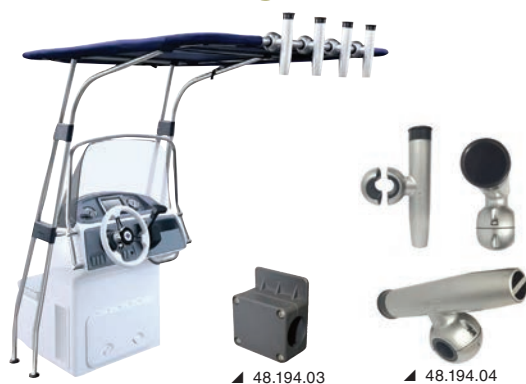


OCEANSOUTH





OCEANSOUTH



▲ 48.194.03

▲ 48.194.04



### T-Top z anodowanego aluminium

Wykonane z anodowanego rurki  $\varnothing 32$  mm. Uniwersalne, ponieważ połączenia można regulować według życzenia. Materiał "Top" to niebieski, wodoodporny i odporny na UV poliester ATLAS. Wszystkie komponenty są nierdzewne.

Katbr.	$\varnothing$ cijeви mm	Dużina A mm	Świrina B mm	Maksimalna širina konzole A1 mm	Visina maksimalna C mm	Boja
48.194.11	32	1700	1200	1000	2010	<input type="checkbox"/> Plava
48.194.12	32	1700	1400	1000	2010	<input type="checkbox"/> Plava



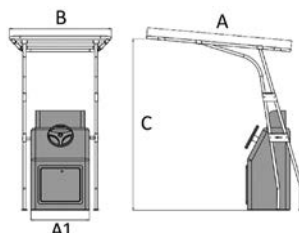
48.194.04

Nosači štاپova za pecanje diam.cijeви 32mm



48.194.03

Nosači navigacijskih svjetla



A1

OCEANSOUTH



▲ 48.195.02

▲ 48.195.01



### T-Top profesionalni od aluminija

Wykonane z rury  $\varnothing 44$  mm, z łącznikami z żywicy o wysokiej wytrzymałości i częściami o wysokiej jakości spawania. Uniwersalne, ponieważ mocowania konsoli można dowolnie regulować. Tkanina T-Top to wodoodporny i odporny na promieniowanie UV poliester ATLAS.

**Rama pokryta proszkową żywicą epoksydową.**

Katbr.	$\varnothing$ cijeви mm	Dużina A mm	Świrina B mm	Maksimalna širina konzole A1 mm	Visina maksimalna C mm	Boja	Platno
48.195.04	44	2000	1400	900	2050	<input type="checkbox"/> Bijela	<input type="checkbox"/> Plava
48.195.44	44	2000	1400	900	2050	<input type="checkbox"/> Crna	<input type="checkbox"/> Crna
48.195.05	44	2000	1600	1000	2050	<input type="checkbox"/> Bijela	<input type="checkbox"/> Plava
48.195.55	44	2000	1600	1000	2050	<input type="checkbox"/> Crna	<input type="checkbox"/> Crna

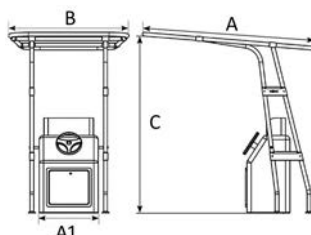


48.195.01

Nosač štاپa za pecanje od plastike za cijev  $\varnothing 44$  mm

48.195.02

Nosač navigacijskih svjetla



A1

OCEANSOUTH



▲ 48.195.02

▲ 48.195.01



### Profesjonalny T-Top Heavy Duty z malovanog aluminium

Izrađen od cijeви  $\varnothing 44$  mm, s priključcima i zavarenim dijelovima visoke kvalitete. Univerzalan jer se priključci za konzole mogu regulirati po potrebi. Platno T-Top-a je poliester Atlas plave boje impregniran i otporan na UV zrake.

**Rama z powłoką epoksydową w proszku**

Katbr.	$\varnothing$ cijeви mm	A mm	B mm	Maksimalna širina konzole A1 mm	Visina maksimalna C mm	Boja	Platno
48.193.01	44	1400	2000	900	2050	<input type="checkbox"/> Bijela	<input type="checkbox"/> Plava
48.193.02	44	1400	2000	900	2050	<input type="checkbox"/> Crna	<input type="checkbox"/> Crna

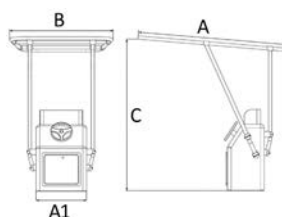


48.195.01

Nosač štاپa za pecanje od plastike za cijev  $\varnothing 44$  mm

48.195.02

Nosač navigacijskih svjetla

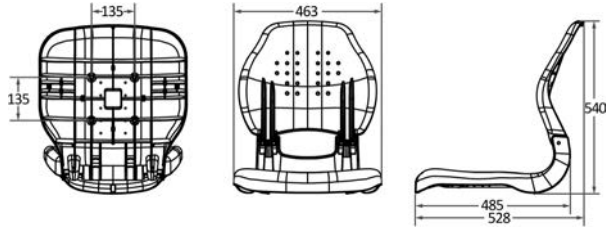


A1

**Sjedalo anatomico Sirocco**

Preklopni naslon sa sistemom za blokiranje.  
Unutrašnjost od pjene visoke gustoće. Obloženo UV- otpornim materijalom.  
Otvori za fiksiranje u donjem dijelu sa standardnim razmakom.

Katbr.	Boja obloge
48.407.01	<input type="checkbox"/> Bijela
48.407.02 <b>New</b>	<input type="checkbox"/> Szary/biały
48.407.03 <b>New</b>	<input type="checkbox"/> Biały/Niebieski
48.407.04	<input type="checkbox"/> Jasnoszary + ciemnoszary



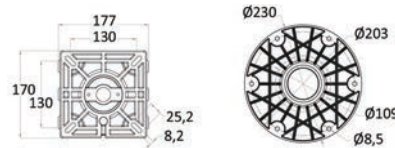
OCEANSOUTH



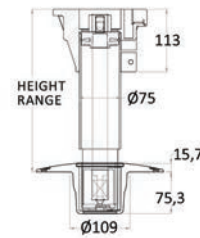
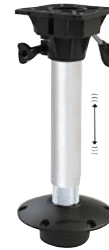
**Podstawa siedzenia Waverider z amortyzatorem, obrotową głową i wbudowaną bazą aluminiową**

Podesiv po visini pomoću plinske opruge. Sa sistemom **unutrašnjeg amortizera** (Shock Absorber) kako bi apsorbirao udarce broda na valovima.  
Wymienny z podstawy z **anodowanego aluminium** Ø 228 mm. Rury z anodowanego aluminium.  
Głowica z nylonu/szklanego włókna z uniwersalnym otworem.

Katbr.	Visina mm	Tip	Ø stupića mm	Dodatna baza
48.707.40	310/390	Teleskopski	75/65	48.707.43
48.707.41	440/570	Teleskopski	75/65	48.707.43
48.707.42	520/650	Teleskopski	75/65	48.707.43



OCEANSOUTH





## OSCULATI GADGET and CLOTHING line

Promotional items will be sent by our sales department upon request. Please state the code of the item you wish to receive.

### CLASSIC T-SHIRT



#### 70.190.08-21MB

Crew neck short sleeve T-shirt.  
Colour: blue.  
Fabric: 100% cotton, 160 g.  
Model: Unisex.  
Available sizes: XS, S, M, L, XL, XXL, XXXL.

### CLASSIC POLO SHIRT



#### 70.190.01-21MB

Short sleeve two button polo shirt, side slits. Ribbed collar and sleeves. Colour: blue with white inserts. Fabric: 100% cotton piquet, 190 g. Model: Unisex.  
Available sizes: XS, S, M, L, XL, XXL, XXXL.

### SHOPPING BAG



#### 70.199.15-01

Reusable shopping bag made of H.D. 02 white, fold-over die cut bag. 70 My. Dimensions: Ø 35x55x20 cm.

### SHOPPING BAG WITH SHOULDER STRAP



#### 70.199.21

Non-woven fabric shopping bag, 120 g., additional matt lamination and cardboard bottom. Dimensions: 37x30x0.8 cm + shoulder strap 115x8 cm.

### SPORT BLUE POLO SHIRT



#### MAN: 70.190.01-21MR

#### WOMAN: 70.190.01-21WR

Short sleeve two button polo shirt, side slits. Red band under the collar. Ribbed collar and sleeves. Fabric: 100% cotton piquet, 190 g. Colour: blue with red inserts. Available sizes: MAN XS, S, M, L, XL, XXL, XXXL.  
Available sizes: WOMAN XS, S, M, L, XL, XXL.

### SPORT WHITE POLO SHIRT



#### MAN: 70.190.01-21MW

#### WOMAN: 70.190.01-21WW

Short sleeve two button polo shirt, side slits. Ribbed collar and sleeves. Fabric: 100% cotton piquet, 190 g. Colour: white with blue inserts. Available sizes: MAN XS, S, M, L, XL, XXL, XXXL.  
Available sizes: WOMAN XS, S, M, L, XL, XXL.

### THERMAL CUP/ WATER BOTTLE

#BLUEPLANET



#### 70.199.26-21MR

Made of SS, anti-slip rubber finishing. Keeps temperature up to 90 min. Colour: red. Capacity: 450 ml.

### BADGE LANYARDS

#### 70.199.20

Neck badge satin lanyard with standard shackle. Colour: red. Dimensions: 2x47 cm.



### KEYRING

#### 70.199.16-210

Floating keyring. Material: EVA 12 mm + central support in white PVC. White lanyard with 3 cylinders (blue, white, red) in EVA + metal ring Measures: 6x10 cm.



### CLASSIC SWEATSHIRT



#### 70.190.11-21MB

Full zip two pocket sweatshirt. Ribbed hem and cuffs. Colour: blue with white inserts. Fabric: 70% cotton 30% polyester, 330 g. Model: Unisex.  
Available sizes: XS,S,M,L,XL,XXL,XXXL.

### CLASSIC SOFTSHELL



#### 70.199.40

Three pocket softshell. Colour: blue with white and red inserts. Fabric: 310 g. Model: Unisex.  
Available sizes: XS,S,M,L,XL,XXL,XXXL.

### FLAG

Print with perimeter stitching and two laces on the two corners. Material: 115 gr windproof nautical cloth.

#### 70.199.23: Rectangular (100x150)

#### 70.199.23-04: Rectangular (220x150)

Sublimatic printing, complete with rod, round steel base and bag. Outdoors and indoors. Material: Windproof nautical towel 110 gr.

#### 70.199.23-01

Small drop (95,7x216,5 cm)

#### 70.199.23-02

Large drop (122,9x301,3 cm)

#### 70.199.23-03

Large sail (91,2x346 cm)



### CLASSIC CAP



#### 70.190.04-21B

Cap with DRY-TECH inner lining, suitable for outdoor sports. Pre-curved brim and embroidered eyelets. Closure: velcro and PVC strip. Colour: blue. Fabric: UPF50+, 75% nylon, 20% cotton, 5% elastam Model: Unisex. One size fits all

### SPORT CAP



#### 70.190.04-21W

Cap with pre-curved brim, embroidered eyelets and eyelet for lanyard attachment. Closure: velcro. Colour: white with blue and red inserts. Fabric: 100% cotton. Model: Unisex. One size fits all

### STICKERS



#### 70.199.12-01 (20x16 cm) 2 pc

#### 70.199.12-02 (40x4,2 cm) 2 pc

#### 70.199.19 (corner 45x42 cm) 1 pc

PVC sticker with Osculati logo.

### BALL PEN



#### 70.199.25-21BR

Metal ball point with blue or red refill and touch pen tip. Sold in the two colours depending on availability. Dimensions: Ø 8x142 mm.



**OSCULATI**  
*Since 1958*



[www.OSCULATI.com](http://www.OSCULATI.com)

**Osculati S.r.l.**  
Via Pacinotti 12  
20054 Segrate (Milano) - Italy  
info@osculati.it

Reference 70.199.05



8 033137 029950



IT AEO-F 23 2010

