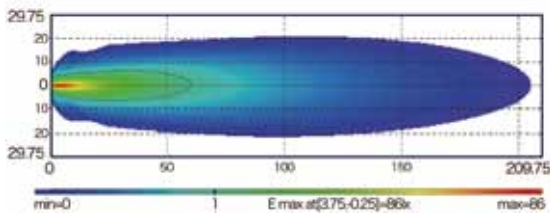


スポットライトタイプ

ヘッドライトで使用するなら、視界は遠くまで見渡せた方が安全です！

スポットライトタイプは、強い光が前方(一方向)に集中して照射しているので、50m先も難なく照らすことができます。



長距離間の照射ならスポットライトにおまかせ!! BM-SL-100(角型8灯)使用



BM-SL-100(角型8灯)使用
拡散範囲が狭いため、ボート以外(桟橋など)は薄暗いが、一点(一方向)はとにかく集中的に明るい！

ボートは全長6.54M、全幅2.3M。



EASTERNER					
1	ハイパワーLEDスポットライト		(税別)		
A	BM-SL-100	角型 LED8灯	¥13,440	¥12,800	
B	C91032W	丸型 LED8灯	¥13,440	¥13,800	
C	C91031W	角型 LED10灯	¥15,540	¥14,800	
D	C91033W	丸型 LED10灯	¥16,590	¥15,800	

- ハイパワーLEDを使用した、アルミダイキャスト製のデッキライトです。
- ネジ部にはコーキングが施してあり、防水仕様となっています。
- マリンユース以外の防災・産業など照明を必要とするあらゆるシーンで活躍します。

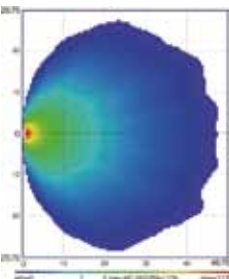
拡散ライトタイプ



拡散タイプは、光が広範囲に拡散し、辺り一帯(15m程度)を程よい光量で明るく照らすことができます。



C91034W(拡散12灯)使用
ボート全体(船尾も)だけでなく、桟橋まで光が拡散して明るい。
光の中心(一点)が眩しすぎず、作業に最適。



EASTERNER					
1	ハイパワーLED拡散ライト		(税別)		
A	C91034W	角型 LED12灯	¥16,590	¥15,800	
B	C91037W	角型 LED20灯	¥29,190	¥27,800	

- ハイパワーLEDを使用した、アルミダイキャスト製のデッキライトです。
- ネジ部にはコーキングが施してあり、防水仕様となっています。
- マリンユース以外の防災・産業など照明を必要とするあらゆるシーンで活躍します。

仕様		
品番	C91034W	C91037W
LED数	12個	20個
レンズタイプ	全面拡散	
寸法	100×115×45mm	100×115×115mm
重量	485g	1130g
全光束	1260lm	2100lm
色温度	5500K相当	
対応電圧	DC9V～36V	DC12V～54V
消費電力	12.8W/h	24W/h

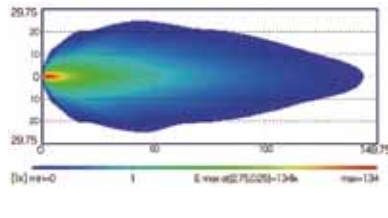
マルチスポットライト



マルチスポットタイプなら、スポットライトと拡散ライトの両方の特性を併せ持ち、近くも遠くも照らすことができます。



C91039W(マルチ10灯)使用
拡散タイプには及ばないが、スポットより広範囲を明るく照らせます。桟橋にも光が広がっています。



EASTERNER			
1	ハイパワーLEDマルチスポットライト		(税別)
A	C91039W	LED10灯	¥17,640 ¥16,800
B	C91056W	LED20灯	¥36,540 ¥34,800

- ハイパワーLEDを使用した、アルミダイキャスト製のデッキライトです。
- ネジ部にはコーキングが施してあり、防水仕様となっています。
- マリンユース以外の防災・産業など照明を必要とするあらゆるシーンで活躍します。

仕様		
品番	C91039W	C91056W
LED数	10個	20個
レンズタイプ	スポット4個,拡散6個	スポット4個,拡散16個
寸法	140×90×70mm	105×105×140mm
重量	525g	1605g
全光束	1150lm	2300lm
色温度	5500K相当	
対応電圧	DC9V～36V	DC12V～54V
消費電力	13.2W/h	23W/h



※エクステンハイマウントも同時に使用しています。

BMフィッシングギア		
2	LEDアタッチメント	
BM-LEMT-150	¥1,470	¥1,400

- サイズ：上板部 79×49×厚み(上板)7mm、(下板)9mm
- 材質：プラスチック
- 付属品：ネジ2本、ボルト(大)×1 (小)×2、ワッシャー(大)×1 (小)×2、取付方法説明書
- ハイパワーLEDライトをBMフィッシングギアのマウントに取り付けるためのアタッチメントです。
- BMフィッシングギアの全てのマウントに取付可能。
- ハイパワーLEDライトと組み合わせてハンドライトとしても使用できます。



BMフィッシングギア		
3	エクステンハイトマウント	
CF-MT202A	¥1,890	¥1,800

- サイズ：長さ150mm、ギア装着穴 直径約25mm
- LEDライトを高くセットしたい時に、取付ベースとアタッチメントの間に差込んで使用します。



BMフィッシングギア		
4	CF-LEDデッキ取付セット	
BM-LEMT-100	¥3,150	¥3,000

- サイズ：W100×D50×H60mm
- 装着穴：上面・側面
- ハイパワーLEDライト用のデッキマウントとLEDアタッチメントのセットです。
- LEDアタッチメント部分を取り外せばハンドライトとして使用できるので、大変便利です。



BMフィッシングギア		
5	CF-LEDレール取付セット	
BM-LEMT-200	¥3,150	¥3,000

- サイズ：W90×D50×H50mm
- 装着穴：上面
- 取付可能パイプ径：φ22～25mm
- ハンドレールなどに装着できるベースです。
- ボルト&ナット4本でがっちり固定。



BMフィッシングギア		
6	クランプ式マウント	
CF-MT105	¥3,675	¥3,500

- サイズ：ギア装着穴 直径約25mm
- 取付可能幅：62mmまで
- 頑丈なアルミ製で、水平・垂直の両方にクランプ可能です。

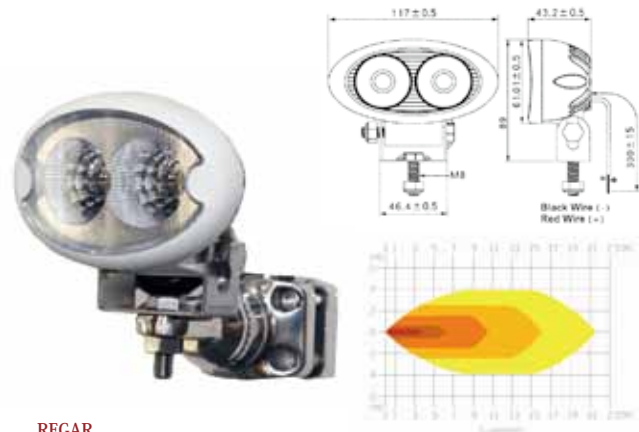


EASTERNER		
7	ステンレスデッキ取付金具	
C91053	¥840	¥800

- ステンレス製
- ハイパワーLEDライト取付用
- ※ネジやビス類は付属しません。
- スタンダードなタイプの頑丈なステンレス製の取付金具です。
- ハイパワーLEDライトを固定するのに便利です。

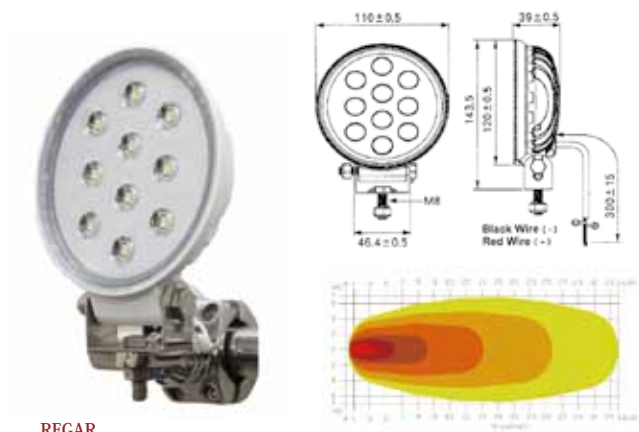
- ドック
アクセサリ
- GPS・
魚群探知機
- 安全備品
船舶検査
- 係船用具
- コンパス
航海用具
- 無線機
アンテナ
- 電装品
- 内装品
- 外装品
- トーイング
ボート
- 船体保護
船台
- 操舵装置
船体制御
- 燃料タンク
回り
- エンジン&
ドライブ
- マリンオイル
添加剤
- メンテナンス
- フィッシング
- ミニポート
- 船外機
エレキ
- セーリング

- バッテリー
発電機
- 電装部品
- 陸電
- ライト
照明
- ポンプ
- フロアー
- ワイバー



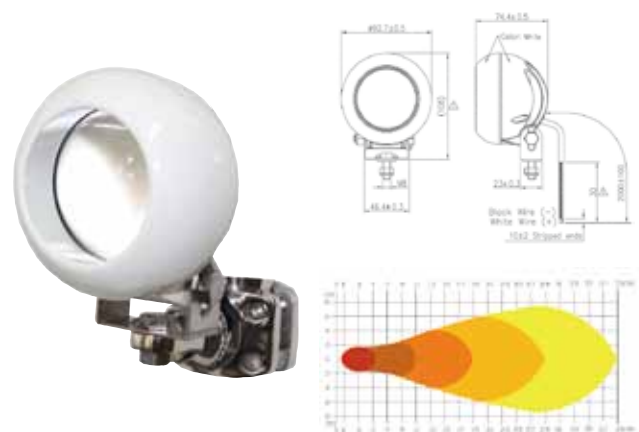
REGAR			
1 マリン用LED LED-6WP			
10252	6W	¥6,825	¥6,500

- サイズ：横117×縦61×奥行43mm
- LED仕様：LED-3W×2 ■重量：370g ■入力電圧：9～56V DC
- 消費電力：0.4A (12V時) ■ボルト径：M8
- コンパクトでスタイリッシュなボディに3WのLEDを2つ搭載。
- 6Wでありながら拡散しデッキライトとしても十分な明るさがあります。
- ※取り付けアタッチメントはついておりません。



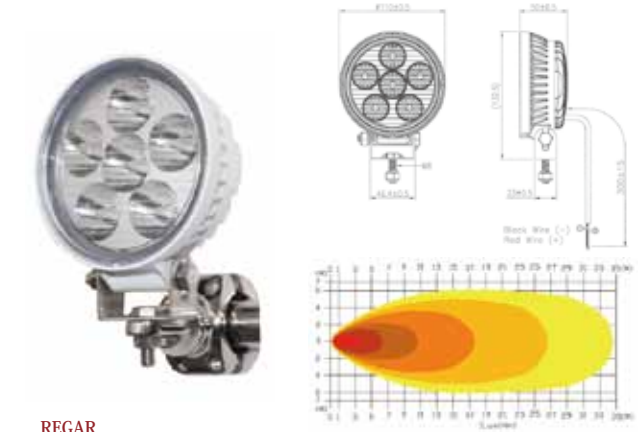
REGAR			
2 マリン用LED LED-10WRP			
10253	10W	¥9,870	¥9,400

- サイズ：φ110、奥行39mm
- LED仕様：LED-1W×10 ■重量：488g ■入力電圧：12V DC
- 消費電力：1.3A (12V時) ■ボルト径：M8
- リガーマリンLEDシリーズの中で最薄のボディに1WのLEDを10個搭載しました。
- 軽くて使いやすくデッキライトや室内灯に最適です。
- ※取り付けアタッチメントはついておりません。



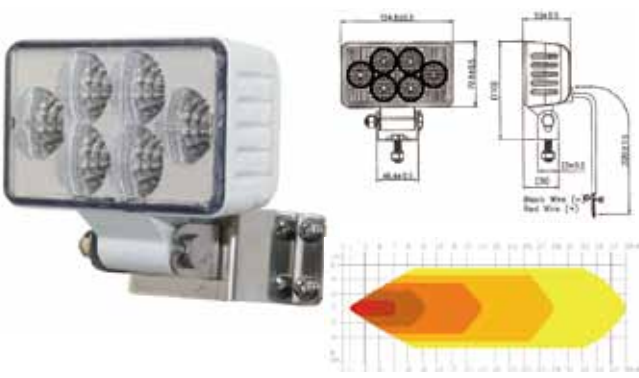
REGAR			
3 マリン用LED LED-10WBG			
10255	10W	¥16,800	¥16,000

- サイズ：φ93、奥行39mm
- LED仕様：LED-10W×1 ■重量：640g ■入力電圧：9～56V DC
- 消費電力：0.8A (12V時) ■ボルト径：M8
- 球体のボディに10Wの強力なLEDを搭載いたしました。
- 35m以上光が届き、集魚灯やサーチライトに最適です。
- ※取り付けアタッチメントはついておりません。



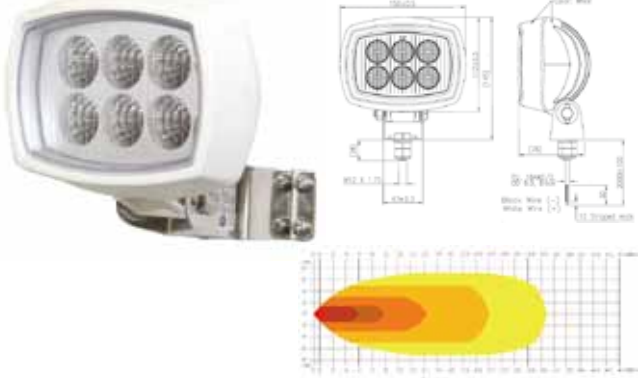
REGAR			
4 マリン用LED LED-18WRP			
10260	18W	¥12,600	¥12,000

- サイズ：φ110、奥行50mm
- LED仕様：LED-3W×6 ■重量：413g ■入力電圧：12V DCのみ
- 消費電力：1.0A (12V時) ■ボルト径：M8
- ラウンド型のボディに3WのLEDを6つ搭載。
- 18Wで拡散しデッキライトや船頭方向へのライトに最適です。
- ※取り付けアタッチメントはついておりません。
- ※この製品は12V専用になります。



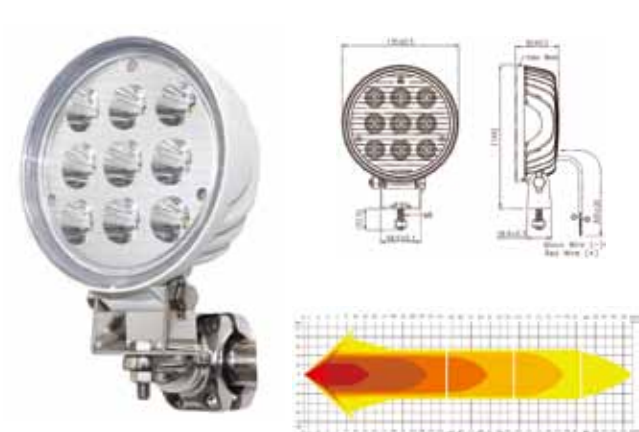
REGAR			
5 マリン用LED LED-18WSP			
10261	18W	¥12,600	¥12,000

- サイズ：縦73×横125×奥行53mm
- LED仕様：LED-3W×6 ■重量：495g ■入力電圧：12V DCのみ
- 消費電力：0.95A (12V時) ■ボルト径：M8
- スクエア型のコンパクトなボディに3WのLEDを6つ搭載。
- 18Wで拡散しデッキライトや船頭方向へのライトに最適です。
- ※取り付けアタッチメントはついておりません。
- ※この製品は12V専用になります。



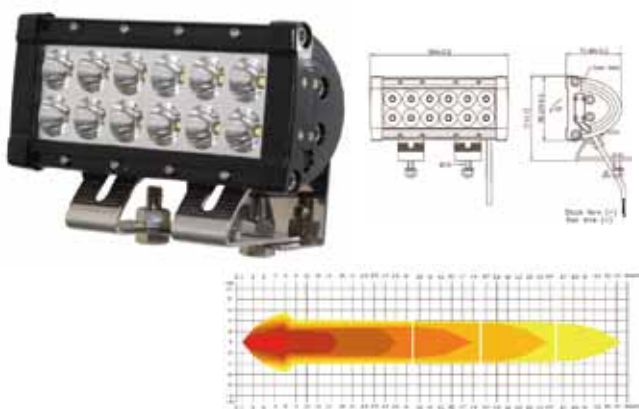
REGAR			
6 マリン用LED LED-18WHP			
10262	18W	¥12,600	¥12,000

- サイズ：縦112×横150×奥行78mm
- LED仕様：LED-3W×6 ■重量：925g ■入力電圧：9～56V DC
- 消費電力：1.2A (12V時) ■ボルト径：M8
- 多角形のボディに3WのLEDを6つ搭載。
- 18Wで拡散しデッキライトや船頭方向へのライトに最適です。
- ※取り付けアタッチメントはついておりません。



REGAR			
1 マリン用LED LED-27WRP			
10263	27W	¥14,700	¥14,000

- サイズ：φ135、奥行50mm
- LED仕様：LED-3W×9 ■重量：720g ■入力電圧：9～56V DC
- 消費電力：1.6A (12V時) ■ボルト径：M8
- 薄型のラウンドボディに3WのLEDを9つ搭載。
- 27Wで拡散しデッキライトや船頭方向へのライトに最適です。
- ※取り付けアタッチメントはついておりません。



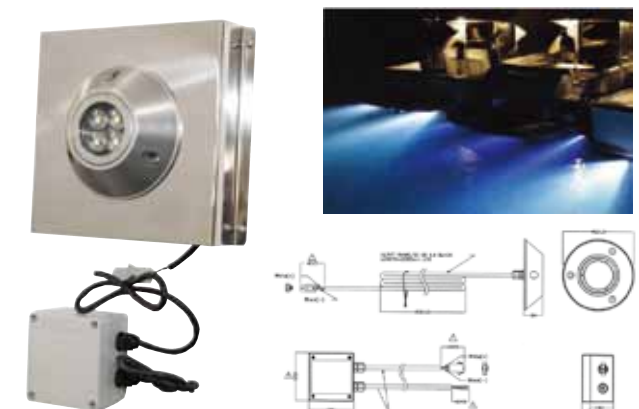
REGAR			
3 マリン用LED LED-36WSG			
10266	36W	¥25,725	¥24,500

- サイズ：縦86×横184×奥行73.5mm
- LED仕様：LED-3W×12 ■重量：1,300g ■入力電圧：10～64V DC
- 消費電力：1.9A (12V時) ■ボルト径：M10
- スクエア型のスタイリッシュなボディに3WLEDを12個搭載いたしました。
- 光を幅8mに集中させ100m以上に到達。デッキライトに最適で取付金具なしで使用できます。
- ※取り付けアタッチメントはついておりません。



REGAR			
2 マリン用LED LED-36WRG			
10265	36W	¥29,925	¥28,500

- サイズ：φ195、奥行111.5mm
- LED仕様：LED-3W×12 ■重量：2,300g ■入力電圧：9～56V DC
- 消費電力：1.9A (12V時) ■ボルト径：M14
- 大型のラウンド型ボディに3WLEDを12個搭載いたしました。
- 光は60mにまで到達し、大型船、漁船でのご利用に最適です。
- ※取り付けアタッチメントはついておりません。



REGAR			
4 マリン用LED LED-20WBE			
10270	20W	¥42,000	¥40,000

- サイズ：φ126.5、奥行34mm
- LED仕様：LED-5W×4 ■重量：900g (アンプ込み) ■入力電圧：12～24V DC
- 消費電力：1.2A (12V時) ■ボルト径：M6
- これまで手の届きづかった船尾集魚灯をリーズナブルにご用意しました。
- 集魚効果だけでなく、船艇のドレスアップにも最適なアイテムです。
- ※取り付けアタッチメントはついておりません。



REGAR			
5 フラット面取り付け金具			
10280	M8	¥1,260	¥1,200
10281	M12	¥1,260	¥1,200
10282	M14	¥1,260	¥1,200

- リガーマリンLEDライトを平面に取り付けるための金具です。
- LEDのボルトの径に合わせてご選択ください。



REGAR			
6 レール取り付け金具			
10286	M8	¥5,880	¥5,600
10287	M12	¥7,140	¥6,800
10288	M14	¥7,350	¥7,000

- リガーマリンLEDライトをレールに取り付けるための金具です。
- 19φ～32φのパイプに対応しており、ギアで角度調整ができますので縦横どちらでも取り付け可能です。

- ドック
アクセサリ
- GPS・
魚群探知機
- 安全備品
船舶検査
- 係船用具
- コンパス
航海用具
- 無線機
アンテナ
- 電装品
- 内装品
- 外装品
- トーイング
ボート
- 船体保護
船台
- 操舵装置
船体制御
- 燃料タンク
回り
- エンジン&
ドライブ
- マリンオイル
添加剤
- メンテナンス
- フィッシング
- ミニポート
- 船外機
エレキ
- セーリング

- バッテリー
発電機
- 電装部品
- 陸電
- ライト
照明
- ポンプ
- フロアー
- ワイバー

ドック アクセサリ
G P S ・ 魚群探知機
安全備品 船舶検査
係船用具
コンパス 航海用具
無線機 アンテナ
電 装 品
内 装 品
外 装 品
トーイング ボート
船体保護 船台
操舵装置 船体制御
燃料タンク 回リ
エンジン& ドライブ
マリンオイル 添加剤
メンテナンス
フィッシング
ミニポート
船外機 エレキ モーター
セーリング

1 ナイトブラスター スポットライト (税別)

26524	QH-3001	¥6,825	¥6,500
26525	QH-2001	¥5,775	¥5,500
21899	QH-101	¥5,250	¥5,000
26522	H-3 バルブ 12V 130W	¥2,100	¥2,000
21898	H-3 バルブ 12V 100W	¥2,100	¥2,000
24521	H-3 バルブ 12V 55W	¥1,260	¥1,200

- 3mコイルコード&シガープラグ ■アウトドア仕様
- 仕様 ④ 300万カンデラ DC12V 130W
- ⑤ 200万カンデラ DC12V 100W
- ⑥ 100万カンデラ DC12V 55W
- 光の乱反射を防ぐブルーカラーレンズを採用したハンドスポットライトです。
- 操作性の良いトリガータイプのスイッチを採用しました。



4 ブルーアイ マグネットマウントライト (税別)

32242	HB-2010	¥15,750	¥15,000
-------	---------	---------	---------

- サイズ：H241×W158×D139mm
- 仕様：20万カンデラ/10カンデラ DC12V 46W
- 3mコイルコード&シガープラグ スイッチ付き
- 乱反射を防ぎ、水面・雨・霧・雪で効果を発揮するライトです。
- スイッチ操作で、明るさを2段階に切り替え可能。
- フレームは腐食に強いマリン使用です。



7 フローティングライト (税別)

Q8TMSK001032	2.6万カンデラ	¥3,465	¥3,300
--------------	----------	--------	--------

- 付属品：2.4mの電源ケーブル、バッテリー用クリップ
- 水に浮き、水中を照らすライトです。



2 ブルーアイススポットライト ハンドタイプ (税別)

21105	KB-4001	¥9,450	¥9,000
98208	交換シールドビーム	¥5,250	¥5,000

- DC12V 170W 40万カンデラ
- 3mコイルコード・シガープラグ付 マリン仕様
- ブルーアイは乱反射を防ぎ、水面・雨・霧・雪で効果を発揮するハンドスポットライトです。
- 耐久性の高いシールドビームを採用。全面にON/OFFスイッチ付。



5 ブルーマックスLED(充電式) スポットライト (税別)

33425		¥22,050	¥21,000
-------	--	---------	---------

- サイズ：径140×D150×H260mm ■重量：1.18kg
- バッテリー内蔵
- 仕様：白色LED×3(ハイ；600ルーメン、ロー；300ルーメン) ナイトビジョン：赤色LED×33
- ロック機能付スイッチ、100V用充電アダプター付属
- CREE社のXPE LEDを3個搭載した充電式のスポットライトです。
- ハイ&ローの2段階光量切り換え可能。
- 赤い光のナイトビジョンモードは、夜間撮影や緊急時の警告、合図を送る手段としても有効です。



8 充電式LEDハンドランプ(屋外用) (税別)

Q8TMIT011001	LW-04	¥10,500	¥10,000
--------------	-------	---------	---------

- サイズ：358×56mm
- バッテリー：ニッケル水素電池 7.2V/2200mA/h 内蔵
- 光源：白色LED60個使用(40W相当)
- 点灯時間(h)：連続4.5 ■充電時間(h)：6.5～8
- 構造：防雨型
- 適用：専用ACアダプター、フック・マグネット付
- 質量(kg)：0.51
- 防雨型なので雨中や水がかかる場所でも使用できます。
- LEDなので電球切れの心配がほとんど無く長寿命、省電力。
- コードレス充電式。
- ソフト耐油性グリップ



3 ブルーアイ ハンドサーチライト (税別)

97259	XB-4001	¥17,850	¥17,000
98208	交換シールドビーム	¥5,250	¥5,000

- DC12V 170W 40万カンデラ
- 3mコイルコード&DCクリップ
- ブルーアイは乱反射を防ぎ、水面・雨・霧・雪で効果を発揮するハンドスポットライトです。
- 台座は簡単に外れ、裏側のノブを持つとハンドサーチライトとして使用できます。



6 防水スポットライト (税別)

09347	DC12V用 30W	¥28,350	¥27,000
09348	DC24V用 50W	¥29,400	¥28,000
09349	交換シールドビーム 12V	¥5,040	¥4,800
09350	交換シールドビーム 24V	¥9,975	¥9,500
65039	電源ソケット	¥2,100	¥2,000

- ④3mコイルコード、防水仕様 電源ソケットは付属されていません
- ⑥サイズ：フランジ56×33mm 穴あけ28φmm
- ラバーボディーに、シールドビームを組み合わせた、ハンドスポットライトです。
- 背面にON/OFFスイッチ付。



9 マグネットピックアップライト (税別)

33377		¥3,150	¥3,000
-------	--	--------	--------

- サイズ：通常17cm、最長55cm
- 材質：アルミニウム合金(簡易防水)
- 電池：4LR44ボタン電池 4個付属
- ヘッド部分が伸びて曲がるので、細かいところの作業に最適なLEDハンドライトです。
- ヘッド部分にマグネットが付いているので、暗所に落としてしまったモノも簡単にとれます。磁力：2.3kg



1 ビーマー サーチライト (税別)

26132	12V 100W	¥48,300	¥46,000
28595	12V	¥29,400	¥28,000

- 高出力ハロゲンバルブのリモコンスポットライトです。
- プッシュボタンの防水スイッチで紫外線に強い耐候性のボディです。
- 2ヶ所操作スイッチキットを追加することで2ヶ所での操作が可能となります。
- 4.5mのハーネス付属



4 モーションプロ 1000 (税別)

23552	RC-550M 12V	¥26,250	¥25,000
23554	交換バルブ A50CT	¥4,620	¥4,400

- サイズ：220(H)×180(W)×158(径)mm 重量 約1.6kg
- 仕様：DC12V 50万カンデラ リモコンコード3m プラグコード1.5m
- 吸盤型のモバイル・リモコンサーチライト
- 付属のリモコンスイッチで左右上下340° 作動します。
- 前側はサーチライト、裏側は手元を照らすエアライト。



2 ビーマー サーチライト (税別)

30397	24V 100W	¥48,300	¥46,000
-------	----------	---------	---------

- 高出力ハロゲンバルブのリモコンスポットライトです。
- ジョイスティックタイプ防水スイッチ付属。紫外線に強い耐候性のボディです。
- 4.5mのハーネス付属



5 ゴーライト (税別)

60218	12V	¥29,400	¥28,000
30454	交換バルブ H-9スベアバルブ	¥2,100	¥2,000

- サイズ：220(H)×178(W)×160(D)mm
- 仕様：DC12V 55W 5.5Am 10万カンデラ 照射距離 約90m リモコンコード3m プラグコード1.5m
- 付属品：キャリングケース 固定ベース アンバーレンズ(黄色)
- 吸盤設置のモバイルサーチライト
- リモコンスイッチでライトが左右370° 上下70° 作動します。



ドック アクセサリ
G P S ・ 魚群探知機
安全備品 船舶検査
係船用具
コンパス 航海用具
無線機 アンテナ
電 装 品
内 装 品
外 装 品
トーイング ボート
船体保護 船台
操舵装置 船体制御
燃料タンク 回リ
エンジン& ドライブ
マリンオイル 添加剤
メンテナンス
フィッシング
ミニポート
船外機 エレキ モーター
セーリング

バッテリー 発電機
電装部品
陸 電
ライト 照明
ポンプ
フロアー
ワイバー



1 LEDドックライト (税別)

33375 6522557 **¥25,200** ¥24,000

■本体サイズ：W71×L114×H30mm
■仕様：DC12V(使用ヒューズ3A)、左右2個セット

●通常のドックライトよりも範囲を(照射角120度)を照らすことが出来ますので、桟橋への着岸時も安心です。

●55ワットハロゲンと同等の明るさがありながら、消費電力は約1/4。

●カバーは美しいステンレスポリッシュです。

2 LEDドックライト (税別)

28626 ホワイトLED **¥48,300** ¥46,000

■本体寸法：105(H)×206(W)×19(D)mm
■仕様：DC12V 5W、左右2個セット

●通常のドックライトと比べて、広角照射(120°)で明るく桟橋を照らし、安心して着岸できます。

●取り付け方法も平面取付で煩わしい作業が不要です。

●レンズは触っても熱くない安全仕様で、無用な事故を防ぎます。



3 LEDデッキライト (税別)

31150 ブラケット付 **¥10,500** ¥10,000

■仕様：DC12～28V 0.25A
■外形寸法：85(H)×125(W)×60(D)mm(奥行きはブラケットを含む)

●グレアー(眩しさ)を抑えた30個のLEDデッキライトです。丈夫なポリカーボネイトレンズと耐UVの防水ボディ。

●照射角が調整可能なステンレスブラケット。



1 薄型LEDインテリアライト ステンレス (税別)

31255 ホワイト **¥16,800** ¥16,000

■12V DC3W ■直径100φmm
●厚さわずか6mm、超薄型のLEDライトです。埋め込みタイプではないので、取り付けは2mmくらいの配線用の穴を開けて、ビスで固定するだけ。設置面の材質によっては、強力両面テープ(別売)でもOKです。

●高光度LEDを6個搭載しており、ハロゲン球タイプで20Wクラスの明るさがあります。

●スイッチは付属されません。防水機能はございません。



2 薄型LEDインテリアライト (税別)

GRP_31249 **¥4,410** ¥4,200

■カラー：ホワイト、ブルー、グリーン
■12VDC1.8W ■直径70φmm
●厚さわずか6mm、超薄型のLEDライトです。埋め込みタイプではないので、取り付けは2mmくらいの配線用の穴を開けて、ビスで固定するだけ。設置面の材質によっては、強力両面テープ(別売)でもOKです。

●高光度LEDを3個搭載しており、ハロゲン球タイプで10Wクラスの明るさがあります。

●スイッチは付属されません。防水機能はございません。



3 LED超薄型シリングランプ (税別)

30401 12V 294mA/65mA **¥10,710** ¥10,200

■サイズ：175×175×21mm
●96個のLEDが室内を明るく照らします。

●中心のボタンスイッチでON/OFFとスモールライト(ブルーLED6個)への切替ができます。

●極薄タイプなので天井の低いキャビンや車内に最適。



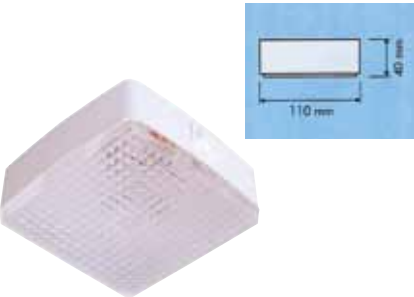
4 防滴LEDドームライト (税別)

26519	12V 102mA	スイッチ無し	¥4,095	¥3,900
30804	12V 102mA	スイッチ付	¥4,515	¥4,300
30479	24V 69mA	スイッチ無し	¥4,200	¥4,000
30480	24V 69mA	スイッチ付	¥4,620	¥4,400

■サイズ：外径150mm、レンズ径102mm、厚26mm
●フラッシュマウントタイプの防滴LEDライト。

●21個のLEDが明るく点灯します。

●High、Lowの明るさ2段階切替可能。



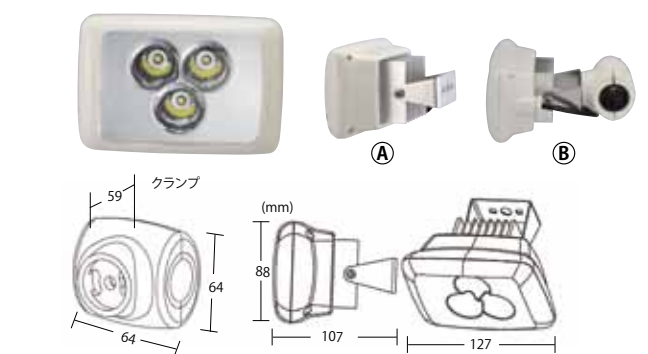
5 ハロジェントップライト スクエア (税別)

27003A	12V 10W	¥3,675	¥3,500
■カラー：ホワイト ■付属品：ロッカースイッチ			
27163E	12V 10W	パールライトバルブ	¥1,206 ¥1,149



6 ハロジェントップライト ラウンド (税別)

27004A	12V 10W	¥3,990	¥3,800
■カラー：ホワイト ■付属品：ロッカースイッチ			
27163E	12V 10W	パールライトバルブ	¥1,206 ¥1,149



4 LEDスポットライト (税別)

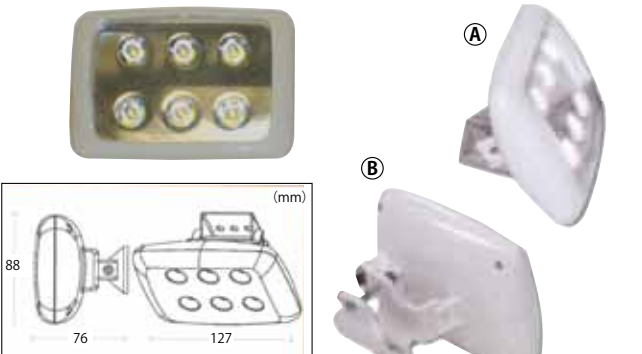
A 32112	壁面用	¥21,000	¥20,000
B 32113	パイプ用	¥24,150	¥23,000

■仕様：DC12～28V 0.5Amp 3W、4,474ルーメン
■照射角：上下22度/左右25度
■対応パイプ径：⑧1-1/6インチ(27mm)または1-5/16インチ(33mm)

●100万カンデルパワーに匹敵する強力LEDライトです。

●耐UV・防水性のあるフレームと衝撃に強いポリカーボネイトレンズは、マリン以外の厳しい環境にも耐えられます。

●俯仰角度の調整ができます。



5 LEDスプレダーライト (税別)

A 32110	壁面用	¥18,900	¥18,000
B 32111	パイプ用	¥21,000	¥20,000

■仕様：DC12～28V 0.25Amp、675ルーメン、500W相当のハロゲンと同等の明るさ。

■照射角：150度
■対応パイプ径：B 3/4インチ(19mm)～1インチ(25mm)のパイプに取付可。

●眩しさを抑えたLEDライトです。

●耐UV・防水性のあるフレームと衝撃に強いポリカーボネイトレンズは、マリン以外の厳しい環境にも耐えられます。

●俯仰角度の調整ができます。



7 LEDスリムボードライト (税別)

26503	12V・162mA(0.16A)	¥7,245	¥6,900
30481	24V・110mA	¥7,350	¥7,000

■サイズ：185×110×24mm ■スイッチ付
●48個のLEDバルブを使用した明るさ抜群の薄型パネルライトです。

●本体の厚さは24mmと薄く直付けが可能。

●天井や家具等に埋め込んでしまえば約半分の厚さとなります。



8 スリムライト (税別)

A 26502	LED 12V90mA	¥5,460	¥5,200
B 24085	蛍光灯・ホワイト 12V8W	¥3,255	¥3,100

■サイズ：幅50×長さ390×厚36mm
■本体にON/OFFスイッチ付属
●棒状でスリムな形状なので、狭いスペースなど取り付け場所を選ばないライトです。

●A：少ない消費電力で効率良く照らす事ができます。

●B：LEDとは異なる、柔らかい印象の明かりです。



9 細型ターンLEDランプ (税別)

32426	S 12V・60mA	¥4,095	¥3,900
24084	L 12V・200mA	¥6,405	¥6,100

■サイズ S：35×220×H31mm L：35×470×H31mm
■LED球数 S：9個 L：30個
■本体にON/OFFスイッチ付属
■アルミ製ベース
●細型でキャビンの隙間や狭い場所への設置にも対応したLEDランプです。

●設置後は照射部のみが、最大180度角度調節が出来ます。



6 スプレッダーライト (税別)

17529A	¥12,600	¥12,000
17659C スペアバルブ12V	¥3,675	¥3,500
55713C スペアバルブ24V	¥3,675	¥3,500

■カラー：ホワイト
■明るさ：9000カンデラ
■使用電圧：12V
■消費電力：35W



7 マストデッキライト (税別)

GRP_17530A	¥12,600	¥12,000
-------------------	----------------	---------

■カラー：ホワイト、ブラック
■明るさ：9000カンデラ
■使用電圧：12V
■消費電力：35W

●夜間のデッキ作業に便利な作業灯です。



8 ハロゲン・デッキスポットライト (税別)

11799B	12V	¥18,900	¥18,000
11800B	24V	¥19,950	¥19,000

■サイズ：153mm×93mm
■消費電力：55W
■電球：ハロゲンバルブ
■本体：防水構造、耐紫外線PVCケース



10 LEDチャートライト (税別)

30807	12V 60mA	¥3,675	¥3,500
--------------	----------	---------------	--------

●フレキシブルなフレーム(325mm)はお好みの角度に変えられます。

●ヘッド部にON/OFFスイッチ付、LED18個内蔵。



11 LEDリーディングライト (税別)

31308	¥2,100	¥2,000
--------------	---------------	--------

■サイズ：直径80φ×高さ48mm
■材質：プラスチック
■DC12V専用
■本体にスイッチ付き

●発光部が前後に動くLEDライトで、読書灯などに最適です。

●消費電力が少ないLEDを使用した室内灯で、照射部が動くので読書灯やスポットライトなどに最適です。

●本体に付属されているスイッチにより、明るく白い全照射(LED24個点灯)と、赤い常夜灯(LED3個点灯)を切り替えることができます。

●付属されているスイッチは、全照射→常夜灯→全照射→常夜灯の繰り返しです。全消灯、オフにするためのスイッチは別途設置してください。



12 LEDリーディングライト (税別)

30497	¥3,465	¥3,300
--------------	---------------	--------

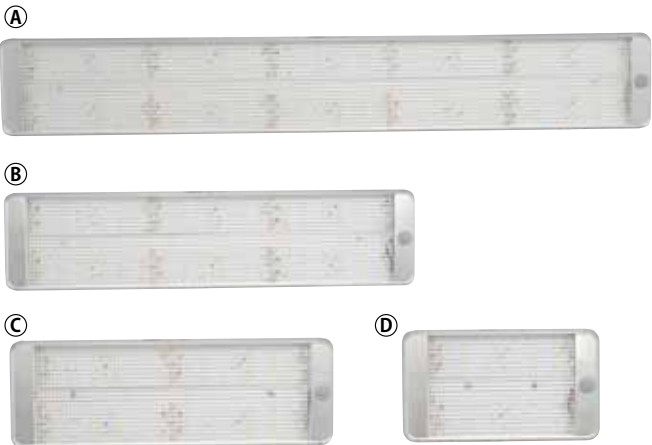
■サイズ：85×78mm(楕円)×厚25mm
■材質：プラスチック ■DC12V専用
■消費電力：約102mA
●消費電力が少ないLEDを使用した室内灯で、照射部が動くので読書灯やスポットライトなどに最適です。

●本体に付属されているスイッチにより、明るく白い全照射(LED24個点灯)と、赤い常夜灯(LED3個点灯)を切り替えることができます。

●付属されているスイッチは、全照射→常夜灯→全照射→常夜灯の繰り返しです。全消灯、オフにするためのスイッチは別途設置してください。

ドック アクセサリ
GPS・ 魚群探知機
安全備品 船舶検査
係船用具
コンパス 航海用具
無線機 アンテナ
電 装 品
内 装 品
外 装 品
トーイング ポ ー ト
船体保護 船 台
操舵装置 船体制御
燃料タンク 回
エンジン& ドライブ
マリンオイル 添 加 剤
メンテナンス
フィッシング
ミニポート
船 外 機 エ レ キ モーター
セーリング

バッテリー 発 電 機
電装部品
陸 電
ライト 照 明
ポン プ
フロアー
ワイバー



1 スーパーブライghtLEDキャビンライト (税別)					
■A	GRP_33332X	240LED	全長567mm	¥16,800	¥16,000
■B	GRP_33331X	144LED	全長357mm	¥12,600	¥12,000
■C	GRP_33330X	72LED	全長243mm	¥10,500	¥10,000
■D	GRP_33329X	48LED	全長145mm	¥7,350	¥7,000

- サイズ：幅85×厚15mm
- スーパーブライght(高輝度)タイプのLEDを多数使用した室内灯で、とても明るく室内を照らす事ができます。
- 本体にON/OFFスイッチ付属。
- スーパーブライghtタイプのLEDは、従来と比べて白色感が強く、比較すると一目明るさがわかります。



2 フラットドームライト (税別)			
33438X	12V-0.58A	¥9,450	¥9,000

- 電圧：12～24V 7W
- 明るさ：820ルーメン
- ドーム全体が均一に発光する優しいウォームホワイト色のLEDルームライトです。
- 薄いアルミハウジングは、天井の突起をなくし綺麗なインテリアデザインが出来ます。
- 取付は両端のスプリングクリップを押し上げながら穴へ入れるだけです。



3 インテリアライト (税別)			
33436	6342557	¥4,935	¥4,700

- サイズ：H6.6×W38mm
- 12V専用
- 室内インテリア用のステンレス製LEDライトです。
- ステンレスですが触っても熱くなく、ハロゲンに比べ長寿命で明るいライトです。



4 LED薄型キャビンライト 12V・24V対応 (税別)			
■A	CH-701S	¥11,340	¥10,800
■B	CH-701H	¥12,075	¥11,500

- 本体寸法：全長387×幅70×奥行18mm ■重量：210g
- LED数：A) 60個、B) ハイパワータイプ6個
- 対応電圧：12V・24V
- 取付ネジ穴：4mm穴 4箇所
- 圧倒的な光量で蛍光灯からの交換にも最適な超薄型ライト。超薄型だから埋込む必要もなく、取付面の材質・表面形状によっては強力両面テープでの取付も可能です。



5 超高輝度ドームライト(埋込型) (税別)			
C91054W	LED8個	¥13,965	¥13,300

- 本体寸法：約φ145×奥行45mm ■重量：415g
- LED数：8個
- 全光束：840lm ■色温度：6,101K
- 対応電圧：DC6V～36V
- 消費電力：9.8W
- 埋込型だから見た目もスッキリ



6 超高輝度ドームライト (税別)			
C91055W	LED8個	¥13,965	¥13,300

- 本体寸法：約φ145×奥行40mm
- 重量：445g ■LED数：8個
- 全光束：840lm ■色温度：6,101K
- 対応電圧：DC6V～36V
- 消費電力：9.8W



7 防水オーニングライトLED (税別)			
33372	LED 12V 196mA	¥7,560	¥7,200

- サイズ：325×100×50mm(LED48個内蔵)
- 材質：ABS樹脂製、防水
- 壁面に取り付け、下面に光を照射します。
- LEDを48個搭載、明るく、かつ消費電力を抑えました。



1 LEDミニキャビン (税別)			
27307	12V 40mA	¥2,310	¥2,200

- サイズ：170×31×36mm
- 材質：ABS樹脂製
- スイッチ付
- 9個のLEDライトを内蔵した小型の室内灯です。狭いスペースにも取付でき便利です。



2 防水オーニングライトLED (税別)			
32220	12V 約140mA	¥5,145	¥4,900

- サイズ：200×100×厚50mm
- スーパーブライght(高輝度)LEDを30個使用で、明るく下方を照らす事ができます。
- 壁面に取り付け、下方を重点的に照らすタイプのライトです。
- IP66相当の防水性能を有しています。
- 本体にON/OFFスイッチは付属しません。



3 防水LEDポーチライト (税別)			
30803	12V 130mA	¥3,360	¥3,200

- サイズ：173×110×56mm
- LED18個を内蔵したポーチライト。
- 下方を照らすよう設計されており、壁面に設置します。
- 防水仕様のスイッチ付です。



5 LEDミニダウンライト (税別)			
■A	30814	ホワイト スイッチ無し 12V	¥2,205 ¥2,100
■B	30815	ホワイト スイッチ付 12V	¥2,415 ¥2,300
■C	30816	シルバー スイッチ無し 12V	¥2,520 ¥2,400
■D	30817	シルバー スイッチ付 12V	¥2,625 ¥2,500

- サイズ
- 埋め込み時：外径80mm、奥行き12mm
- 据え置き時：外径84mm、高さ20mm
- 消費電力：33mA
- 消費電力が少ないLEDを使用した、埋め込みタイプのダウンライトです。
- 高度の高いLED球を9個装備し、とても明るくスポット照射します。
- シルバーには、穴あけ不要の『ハカマ』が付属されます。取り外し可能なので、埋め込んで使用することも出来ます。



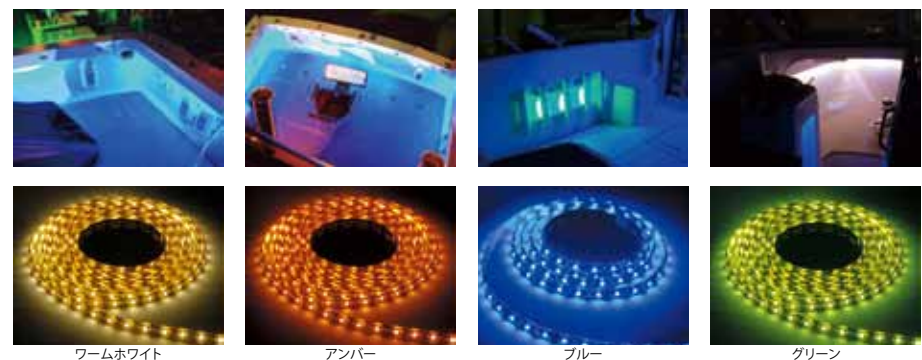
6 LEDステップライト (税別)		
GRP_30491	DC12V専用	¥1,260 ¥1,200

- カラー：ホワイト、グリーン、ブルー
- サイズ：幅86×高33mm×厚12mm
- 材質：プラスチック
- 消費電力：20mA
- ステップの照明や夜間の足元の常夜灯などに最適な小型LEDライトです。
- 防滴構造となっておりますので、水しぶきのかかる場所への設置も適応。(水没部不可)
- 裏面には突起物がありませんので、取付けはビス2本の固定だけでOK。



7 防水ソフトストリップ LED (税別)		
GRP_30806	12V	¥8,925 ¥8,500

- カラー：ワームホワイト、アンバー、ブルー、グリーン
- サイズ：幅10mm×長さ2m
- LEDをソフトでフレキシブルなビニールコーティングした防水ライト。(水没部不可)
- デッキやキャビンの間接照明等に。通常よりも明るいLEDを使用しています。
- 施工は裏面の両面テープで貼り付けるだけ。任意の長さ(5cm/LED3個単位)で切って使用できます。

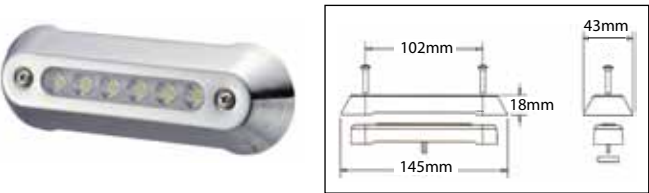


ドック アクセサリ
GPS・ 魚群探知機
安全備品 船舶検査
係船用具
コンパス 航海用具
無線機 アンテナ
電 装 品
内 装 品
外 装 品
トーイング ポ ー ト
船体保護 船 台
操舵装置 船体制御
燃料タンク 回
エンジン& ドライブ
マリンオイル 添 加 剤
メンテナンス
フィッシング
ミニポート
船 外 機 エ レ キ モーター
セーリング

バッテリー 発 電 機
電装部品
陸 電
ライト 照 明
ポン プ
フロアー
ワイバー



1 防水LEDマーカーライト (税別)			
① GRP_30809	S	¥1,680	¥1,600
② GRP_30483	L	¥2,625	¥2,500
■カラー：ホワイト、アンバー			
■サイズ 縦×横×厚mm (厚は埋め込み時に出っ張る厚み)			
①：90×24×14mm ②：176×24×14mm			
■直流12V/24V兼用			
■消費電力 ①：63mA ②：27mA			
●サイドマーカーランプ、ステップ部や出入り口、装飾など(没水部は不可)、屋内外を問わず多目的に使用できる、小型防水LEDランプです。			
●前面クリア部には、パターンが刻まれており光が拡散します。			
●①：LED球を4個使用の埋込みタイプ 17×61mmの長方形の穴開けが必要			
②：LED球を10個使用の埋込みタイプ 17×145mmの長方形の穴開けが必要			



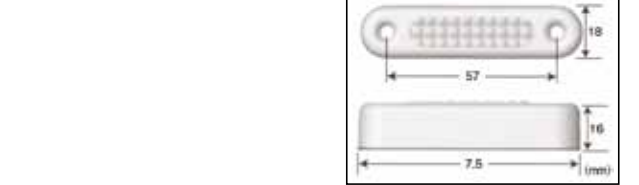
3 LED UNDERWATER (水中)ライト (税別)			
GRP_28627		¥43,050	¥41,000
■カラー：ホワイト、ブルー、グリーン			
■本体寸法：縦43×横145×厚18mm			
■仕様：DC12V 約1Amp			
●薄型水中ライトでカラーも3色用意しました。			
●取付けも簡単な平面取付けで大掛かりな作業が不要です。			
●高輝度の防水LEDを採用し、消費電力も気になりません。			

5 LEDバルブ DC12V (税別)			
① 30487	BA15s 12LED ホワイト	¥1,470	¥1,400
② 30488	BA15s 19LED ホワイト	¥1,575	¥1,500
③ 30489	BA15s 18LED ホワイト	¥2,205	¥2,100
④ 32223	蛍光灯型 15LED ウォームホワイト	¥3,045	¥2,900
■サイズ：直径15φmm			
●接点部を含む全長が約30cmの、8Wタイプの蛍光管と互換性があるLEDバルブです。			
⑤ 30498	G4 12LED ウォームホワイト	¥2,205	¥2,100
●真っ直ぐな針金状の差込口で、その間隔は約4mmタイプです。			
⑥ 32225	両口金タイプ 6LED ウォームホワイト	¥1,260	¥1,200

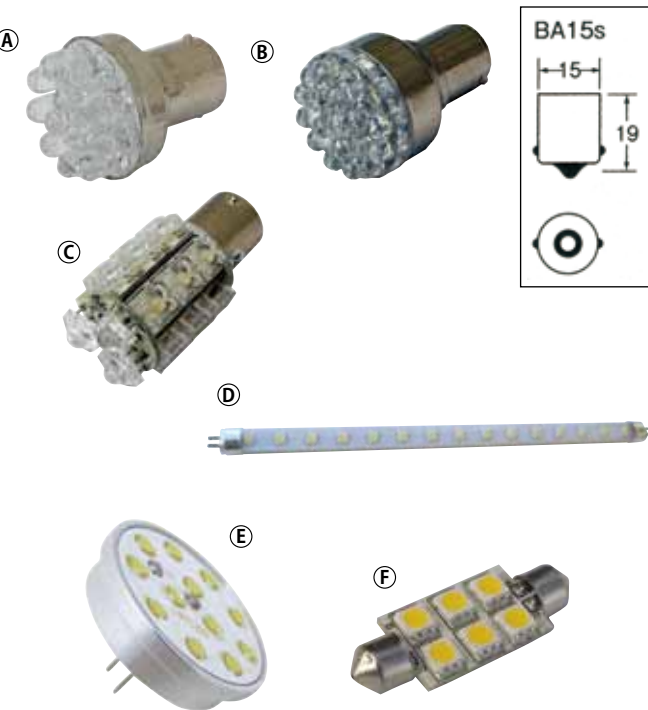
■サイズ：全長43.5mm×接点部直径8.5φmm 棒バルブ
●ウォームホワイトタイプは光色がオレンジがかっており、白熱バルブに近い印象となっています。



2 LEDマイクロライト (税別)			
GRP_31244		¥3,675	¥3,500
■カラー：ホワイト、レッド、ブルー			
■サイズ：横41×縦12×高12mm			
■DC12V専用			
■腐食に強いステンレス(SUS316)カバー付き			
●防水タイプのミニLEDランプです。(水没部不可)			
●LEDを4個使用しており、装飾や目印、出入り口やステップ、部分的な照明等への用途に最適です。			
●発熱量の少ないLEDですので、ストレージボックスなどの狭い空間でも活躍します。			



4 ミニLED水中ライト (税別)			
GRP_31254		¥7,875	¥7,500
■カラー：ホワイト、ブルー、グリーン			
■DC12V 1.5W、ステンレスハウジング			
●小型ポートやPWCなどに最適なミニ水中ライトです。			
●配線のための小さな穴と2本の固定ネジで取り付けられます。			



1 スマートセンサー 5.7 21.6L/分 (税別)			
23645	12V (12Amp)	¥38,745	¥36,900
23646	24V (5Amp)	¥41,895	¥39,900
23647	ポンプガードストレーナー	¥3,990	¥3,800
■吐出量：21.6L(5.0GPM) ■自吸高さ：1.82mm(12V)、3.05mm(24V)			
■サイズ：226×123×133mm ■停止圧：65psi			
●ポンプには、1/2"オスネジの吸排水ポートが2ヶ付属しています。			
●ポンプガード：ポンプの吸水口に取付けゴミ等の侵入を防ぎます。透明のプラスチックカップで中の状態を確認できメンテナンスも簡単。#50メッシュスクリーン。1/2"オスネジ&ポンプ用インレット			



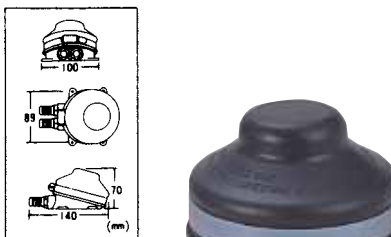
3 アクアキングプレミアム 15.1L/分 (税別)			
26517	4901-4212	¥24,360	¥23,200
■排水量：15.1L/分、DC12V/10A			
■吸排ポート：1/2" MPTネジ、ホース用ノズル1/2" (12mm)2ヶ付属			
■サイズ：183×137×134mm			
●水圧45psi(3.1bar)で停止するプレッシャーポンプです。			



4 アクアキングスタンダード 11.3L/分 (税別)			
26405	12V 3901-0216	¥16,065	¥15,300
26406	24V 3901-1216	¥17,745	¥16,900
■排水量：11.3L/分、DC12V/5A、DC24V/3A			
■吸排ポート：1/2" MPTネジ、ホース用ノズル1/2" (12mm)2ヶ付属			
■サイズ：184×127×118mm			
●水圧55psi(3.8bar)で停止するプレッシャーポンプです			



6 アクアキングミニ 3.8L/分 (税別)			
31472	12V	¥9,765	¥9,300
■排水量：3.8L/分(蛇口1ヶ所用)、DC12V/3A			
■吸排ポート：1/2" MPTネジ(ホース用ノズルは付属していません。)			
■サイズ：162×81×114mm			
●水圧30psi(2.0bar)で停止するプレッシャーポンプです。			



9 ベビーフットポンプ (税別)			
02279		¥12,075	¥11,500
■ホース：13mm			
■重さ：300g			
■出力：3.4リットル/分			



2 スマートセンサー 4.0 15.1L/分 (税別)			
25930	12V (9Amp)	¥30,555	¥29,100
25931	24V (5Amp)	¥34,020	¥32,400
■吐出量：15.1L(4.0GPM) ■サイズ：183×137×134mm ■停止圧：50psi			
■1/2"(12mm)ホース用ノズル2ヶ付属			



5 アクアキングジュニア 7.6L/分 (税別)			
26518	4901-4212	¥13,650	¥13,000
■排水量：7.6L/分(蛇口1～2ヶ所)、DC12V/4A、			
■吸排ポート：1/2" MPTネジ、ホース用ノズル1/2" (12mm)2ヶ付属			
■サイズ：184×127×118mm			
●水圧30psi(2.0bar)で停止するプレッシャーポンプです。			



8 小型ポンプ・ノーチラス 1.0GPM 3.7L/分 (税別)			
23651	12V	¥7,980	¥7,600
■吐出量：3.7L(1.0GPM)			
■電圧：12V、2.5Amp(使用ヒューズ3Amp)			
■ホース径：9.5mm(3/8")、タケノコ付			
■自吸揚水高：10cm ■サイズ：122×66×49mm			
●このポンプには、スイッチがありません。作動させるには、スイッチ付蛇口又はON/OFFスイッチが必要となります。静かに作動します。自吸能力はありませんので、水がポンプへ流れ込む位置(タンクの下部等)へ取付けて下さい。			



10 大型ポンプ&アキュムレーター システム 20.8L/分 (税別)			
23649	12V	¥73,500	¥70,000
23650	24V	¥73,500	¥70,000
■吐出量：20.8L/分(6.5GPM) ■Amp：最大6.6A			
■モーター停止圧：45PSI			
●ストレーナーも付属しているため、各アイテムの取付の手間が省けます			

11 ポンプ&アキュムレーター システム 14.4L/分 (税別)			
23648	12V	¥61,845	¥58,900
■電圧：12V ■Amp：最大9.5A			
■吐出量：14.4L/分(3.8GPM) ■モーター停止圧：45PSI			
●ポンプとアキュムレーターを組み合わせ、取付の手間を省きます。			

- ドック
アクセサリ
- GPS・
魚群探知機
- 安全備品
船舶検査
- 係船用具
- コンパス
航海用器具
- 無線機
アンテナ
通信機
- 電 装 品
- 内 装 品
- 外 装 品
- トーイング
ポ ー ト
- 船体保護
船 台
- 操舵装置
船体制御
- 燃料タンク
回 り
- エンジン&
ドライブ
- マリンオイル
添 加 剤
- メンテナンス
- フィッシング
- ミニポート
- 船 外 機
エ レ キ
モーター
- セーリング



FLOJET				
1	ボンプシステム	4Lタンク	17L/分	(税別)
Q8TJAB011044	12V	2840-100	¥51,450	¥49,000
Q8TJAB011045	24V	2840-300	¥51,450	¥49,000

- 自吸：3m(ドライ)、6m(ウェット) ■最大圧力：28kg/平方センチメートル
■圧力スイッチ付 ■短時間空運転可能 ■配管：IN 3/4"(19mm)、OUT 1/2"(13mm)
●4リッターアキュムレータータンク搭載のボンプシステム。縦置き、横置き可能なコンパクト設計。



FLOJET				
2	給水システムポンプ	12.5L/分		(税別)
Q8TJAB011041	12V	4405-143	¥14,700	¥14,000
Q8TJAB011042	24V	4405-343	¥15,750	¥15,000

- 圧力：2.4kg/平方センチメートル ■配管：1/2インチ ■圧力スイッチ付
●4405シリーズ ●バイパス機能で脈動を防ぎます。

補修品				
Q8TJAB011043	圧カスイッチ	2090-104	¥2,100	¥2,000



FLOJET				
3	給水システムポンプ			(税別)
Q8TJABN00001	12V	3526-144	¥10,290	¥9,800
■圧力：12V ■電流：7A ■ヒューズ：10A ■流量：11リットル ■最大圧力：3.4Kg/平方センチメートル ■配管：1/2インチ ■圧力スイッチ内蔵 ■サイズ：105×121×229mm ●3526シリーズ ●3チャンバーで軽量化し、バイパス機能で脈動を防ぎます。				



FLOJET				
4	フロージェットポンプ			(税別)
Q8TJABG00016	12V	2100-12	¥12,600	¥12,000
Q8TJABG00017	24V	2100-740	¥14,700	¥14,000

- FLOW：8.7リットル/分 ■圧力：最大2Kg/平方センチメートル
■配管：1/2インチ ■圧力スイッチ付
●2100シリーズ(Jabsco44010シリーズ同等品)
●小型の圧力ポンプ

補修品				
Q8TJABG00018	圧カスイッチ	2095-105	¥2,100	¥2,000



JABSCO				
5	センサーコントロールポンプ	16.3L/分		(税別)
Q8TJAB009010	12-24V共用	32755-0000	¥31,500	¥30,000
■12-24V共用 ■電流：(24V)6A@0.7bar(10psi) ■ヒューズ：15A ■最大圧力：2.8kg/平方センチメートル ■サイズ：160×95×252mm ■付属品：ポンプガード(ポンプ直付)1個、3/4インチ(19mm)ネジ接続ポート2個、1/2インチ(13mm)ホース接続エルボポート1個、3/4インチ(19mm)ネジ接続エルボポート1個、3/4インチ(19mm)ホース接続エルボポート1個				

- 可変スピードドライブポンプ。マグネットセンサーにより吐出圧力を感知しモータースピードを自動的にコントロールします。自吸3m。空運転可。圧力スイッチ付。アキュムレータータンク不要。低騒音。



JABSCO				
6	ボンプシステム	14.4L/分		(税別)
Q8TJAB009011	12V	59451-1012	¥39,900	¥38,000
Q8TJAB009012	24V	59451-1024	¥40,950	¥39,000

- <<12V/59451-1012>>
■電圧：12V ■電流：6A@0.7bar(10psi) ■ヒューズ：10A
■最大圧力：2.8kg/平方センチメートル ■配管：1/2インチ(13mm)ホース接続ポート
■サイズ：390×374×140mm

- <<24V/59451-1024>>
■電圧：24V ■電流：4A@0.7bar(10psi) ■ヒューズ：6A
■最大圧力：2.8kg/平方センチメートル ■配管：1/2インチ(13mm)
■サイズ：390×374×140mm

- 付属品：1/2インチ(13mm)ホース接続エルボポート2個、3/4インチ(19mm)ネジ接続エルボポート2個

- ポンプ、圧力スイッチ、アキュムレータータンク(1L)、ポンプガード(フィルター)がセットになったボンプシステムです。素早く簡単に取り付けられます。コンパクトなデザインで縦置き、横置き可能。自吸1.5m。空運転可。安定給水。温度センサー付。



JABSCO				
1	超小型圧力ポンプ	4.3L/分		(税別)
Q8TJAB009005	12V	42630-2900	¥8,400	¥8,000

- 電圧：12V ■電流：1.9A@0.7bar(10psi) ■ヒューズ：4A
■最大圧力：2.4kg/平方センチメートル ■配管：3/8インチ(9mm)ホース接続
■サイズ：89×58×162mm ■付属品：1/2インチ(13mm)ホース接続アダプタ2個
●重さ600gの超小型圧力ポンプ。自吸1.2m。空運転可。圧力スイッチ付。



SHURFLO				
3	アキュムレータータンク			(税別)
A 23683	ナイロンタンク	¥8,505	¥8,100	
B 23684	ステンレスタンク	¥36,225	¥34,500	

- ナイロンタンク：0.7L(24オンス)、23×10cm
■ステンレスタンク：8L(2ガロン)、31×23cm
●水圧を感知して作動するプレッシャーポンプを保護するための必需品。圧力スイッチにより作動するプレッシャーポンプは、蛇口が緩んでいたり、水漏れがあると頻繁に作動・停止を繰り返しポンプの故障の原因となります。ポンプの先にアキュムレータータンクを取付けるとタンク内のダイヤフラムが膨脹・収縮し作動の間隔を長くし、ポンプを保護します。タンク内にはエア어가圧入されており、20～125PSIで使用可。



SHURFLO				
5	ウォッシュダウンポンプ エキストリームプロブラスター	20.8L/分		(税別)
23659	DC12V	5901-2212	¥34,125	¥32,500
23660	DC24V	5901-3212	¥36,750	¥35,000

- 5ダイヤフラムポンプを使用したクラス最大の自吸ポンプです。
●モーターハウジングには錆びや腐食の原因となる継ぎ目を廃し、スイッチの接点には重いシールが施されています。
●ご使用には必ずフィルターを設置して下さい。 ●1/2"FNPT⇒3/4"Brab要(2個)
●イクス循環ポンプとしても兼用可能です。
●連続使用時間は20分/時間を目安として下さい。

電圧	最大電流	吐出量/分	スイッチ圧	外寸サイズ
12V	12Amp	20.8L	45psi	(D)235×(W)127×(H)140mm
24V	6Amp			



PLASTIMO				
2	アクアマスタープレッシャーポンプ			(税別)
A 56082C	12V	8.0L/min	¥16,800	¥16,000
B 53432C	12V	12.5L/min	¥17,640	¥16,800
C 53434C	24V	17.0L/min	¥17,640	¥16,800

- サイズ：A)210×110×120mm、B)210×108×98mm、C)250×108×98mm
●清水用のダイヤフラム式プレッシャーポンプです。
●ラバーマウントで非常に静かであり、振動も少ないのが特徴です。

電圧	消費電力	吐出力	スイッチ圧	ホース径
12V	3.9Amp	8.0 ℓ /min	40PSI	1/2インチ
12V	7.0Amp	12.5 ℓ /min	35PSI	1/2インチ
24V	5.6Amp	17.0 ℓ /min	40PSI	1/2インチ



JABSCO				
4	アキュムレータータンク			(税別)
A Q8TJAB011046	0.65L	30573-0003	¥6,300	¥6,000
B Q8TJAB011047	1L	30573-0000	¥10,500	¥10,000

- 安定給水 ■低騒音 ■自在取付可能 ■配管：1/2"(13mm)ホース接続
●水流のムラを防ぎスムーズな給水を実現。ポンプの頻繁なスイッチ操作も必要なくポンプ寿命の短命化を防ぎます。圧力制御された給水システムの向上につながります。既存の給水システムへ簡単に追加取付可能。スナップインポートで取付、取外しが簡単に行えます。
●内部ゴム皮膜はメンテナンス不要です。



SHURFLO				
6	ウォッシュダウンポンプ ブラスター	13.2L/分		(税別)
A 27807	DC12V	3901-2214	¥18,060	¥17,200
B 23662	DC24V	2088-574-344	¥19,635	¥18,700

- 3ダイヤフラムポンプの、標準的な自吸ポンプ
●防水性の高いシールを使用しており信頼性が高い。
●ご使用には必ずフィルターを設置して下さい。
●1/2"FNPT⇒3/4"Brab付き(2個) ●放水ノズル付き
●イクス循環ポンプとしても兼用可能です。
●連続使用時間は20分/時間を目安として下さい。

電圧	最大電流	吐出量/分	スイッチ圧	外寸サイズ
12V	6Amp	13.2L	45psi	(D)203×(W)127×(H)118mm
24V	4.6Amp			(D)226×(W)127×(H)112mm

- ドック
アクセサリ
- GPS・
魚群探知機
- 安全備品
船舶検査
- 係船用具
- コンパス
航海用器具
- 無線機
アンテナ
通信機
- 電 装 品
- 内 装 品
- 外 装 品
- トーイング
ポ ー ト
- 船体保護
船 台
- 操舵装置
船体制御
- 燃料タンク
回 り
- エンジン&
ドライブ
- マリンオイル
添 加 剤
- メンテナンス
- フィッシング
- ミニポート
- 船 外 機
エ レ キ
モーター
- セーリング

- バッテリー
発 電 機
- 電装部品
- 陸 電
- ライト
照 明
- ボ ン プ
- フロアー
- ワイバー



SHURFLO				
1	ベイトポンプ	ベイトセントリー	(税別)	
23655	500GPH	1700-001-030	¥11,865	¥11,300
23656	1100GPH	1700-021-030	¥14,175	¥13,500

- DC12V非自吸式マグネットインペラポンプ
- 連続使用可能なイクス用ポンプです。
- 設置位置は噴水より下の場所に設置して下さい。
- 吸水側ネジサイズ3/4"MNPT
- ポンプ本体にもう1箇所の排水口があります。(1/2"FNPT)

	最大電流	吐出量/分	最大吐出高	吐出口	外寸サイズ
500GPH	1.5Amp	31L	1.5m	19mmBrab	(D)200×(W)125mm
1000GPH	3.8Amp	69L	1.8m	28mmBrab	



JABSCO				
3	デッキ洗浄ポンプ	16.3L/分	(税別)	
Q8TJAB009008	12V	32700-0392	¥24,150	¥23,000
Q8TJAB009009	24V	32700-0394	¥25,200	¥24,000

- <<12V/32700-0392仕様>>
- 電圧：12V
- 電流：7A@0.7bar(10psi)
- ヒューズ：15A
- 最大圧力：3.5kg/平方センチメートル
- サイズ：106×90×196mm

- <<24V/32700-0394仕様>>
- 電圧：24V
- 電流：4A@0.7bar(10psi)
- ヒューズ：10A
- 最大圧力：3.5kg/平方センチメートル
- サイズ：106×90×196mm

- 付属品：スプレーノズル1個、ポンプガード(フィルター)1/2インチ(13mm)ホース接続1個、1/2インチ(13mm)ホース接続ポート2個
- スプレーノズルとポンプガードがセットになったデッキ洗浄ポンプ。自吸3m。空運転可。圧カスイッチ(ゴムカバー)付付。温度センサー内蔵。ウォータープルーフ。



JABSCO				
5	ウォーターパピー	30L/分	(税別)	
Q8TJAB011053	12V	23680-4003	¥27,300	¥26,000
Q8TJAB011054	24V	23680-4103	¥27,300	¥26,000

- 自吸：2.4m
- 揚程：3m
- フレキシブルインペラーポンプ
- 配管：1"(25mm)ホース接続または1/2"(13mm)BSPオネジ接続
- 大流量、連続運転可能な実用ポンプ。ビルジ、クリーニングにも使用可。インペラーポンプなので多少のゴミなどは気にせずに輸送可能。本体は丈夫なブロンズ製、シンプルデザインでメンテナンスが簡単。

補修品				
(税別)				
Q8TJAB011055	交換用インペラ	6303-0003	¥1,890	¥1,800
Q8TJAB011056	サービスキット	SK224	¥3,150	¥3,000

- サービスキット内容：エンドカバースクリュー、ガスケット、インペラー、シール、Oリング



JABSCO				
2	ウルトラ7.0デッキ	26.5L/分	(税別)	
Q8TJAB010001	12V	52700-0092	¥60,900	¥58,000
Q8TJAB010002	24V	52700-0094	¥60,900	¥58,000

- 最大圧力：5.5kg/平方センチメートル
- 自吸：2.5m
- サイズ：257×155×158mm
- 重量：6.4kg
- 配管：3/4インチ(19mm)ストレートホース接続、3/4インチ(19mm)エルボーホース接続
- 26.5リットル/分の大流量で5.5kgの高圧力のデッキ洗浄ポンプです。5チャンバーで高圧力、大流量のウォッシュダウンポンプ。水、海水にお使いいただけます。長寿命密閉モーター採用で空運転可能。耐腐食。



JABSCO				
4	マキシパピー	44L/分	(税別)	
Q8TJAB011049	12V	23610-3003	¥36,750	¥35,000
Q8TJAB011050	24V	23610-3103	¥36,750	¥35,000

- 自吸：2.4m
- 揚程：3m
- フレキシブルインペラーポンプ
- 配管：1"(25mm)ホース接続または1/2"(13mm)BSPオネジ接続
- 大流量、連続運転可能な実用ポンプ。ビルジ、クリーニングにも使用可。インペラーポンプなので多少のゴミなどは気にせずに輸送可能。本体は丈夫なブロンズ製、シンプルデザインでメンテナンスが簡単。

補修品				
(税別)				
Q8TJAB011051	交換用インペラ	7273-0003	¥3,990	¥3,800
Q8TJAB011052	サービスキット	SK224-01	¥4,830	¥4,600

- サービスキット内容：エンドカバースクリュー、ガスケット、インペラー、シール、Oリング



JABSCO				
6	サイクロンポンプ	110L/分	(税別)	
Q8TJAB011059	12V	50840-2012	¥60,900	¥58,000
Q8TJAB011060	24V	50840-2024	¥60,900	¥58,000

- 短時間空運転可能
- 自吸：2m(ウェット)
- 配管：3/4"(19mm)BSPネジ
- ステンレス構造の強力ポンプ。連続運転可能で循環、イクス用に最適。長寿命モーター(3,500時間)はこれまでにない静寂性を実現。単一工具設計でメンテナンスも簡単。



FLOJET				
1	ポンプガード	(税別)		
(A)	28662	1/2インチホース用	¥1,155	¥1,100
(B)	28663	1/2インチNPTネジ用	¥1,155	¥1,100

- ポンプの吸水口へじかに取り付けゴミの侵入を防ぐストレーナーです。近年普及しているダイヤフラム式ポンプはゴミを吸い込むと吸水しなくなりますのでポンプガードが必要になります。
- クリアーな樹脂製なのでゴミ詰まりが確認できメンテナンスも容易。1/2" FPTなのでShurfloポンプはもちろん、他メーカーの1/2"NPTネジをもつポンプに使えます。



2 インラインストレーナー				
(税別)				
95006	3/8インチ	¥1,050	¥1,000	
95009	1/2インチ	¥1,050	¥1,000	
98133	3/4インチ	¥1,050	¥1,000	

- サイズ：L121×W71×H58mm

- ホース径に合わせてサイズを選んでください。
- ギャレーポンプには必需品の配管に組み込むインラインタイプのポンプガードストレーナー。
- 細かいステンレスメッシュ(#40)は、ゴミや異物の侵入を防ぎ、ポンプを故障から守ります。
- ポンプを保管するために定期的なメンテナンスが必要です。
- ポンプ以外にもストレーナーとして多目的に使用可能。
- 簡単に開けられるクリアーキャップは、内部の状況が確認でき、メンテナンスも簡単！



FLOJET				
3	ポンプガード	(税別)		
(A)	Q8TJAB009019	1740-000	¥1,050	¥1,000
(B)	Q8TJAB009020	1740-003	¥1,050	¥1,000
(C)	Q8TJABG00023	1740-002	¥1,050	¥1,000
(D)	Q8TJABG00024	1740-012	¥1,050	¥1,000

- (A)：3/4インチ(19mm)ホース接続(40メッシュ)
- (B)：3/8インチ(9mm)ホース接続(40メッシュ)
- (C)：1/2インチ(13mm)ホース接続(40メッシュ)
- (D)：排水口ポンプ直付けタイプ、吸入口1/2インチ(13mm)ホース接続(40メッシュ)
- ゴミからポンプを保護するフィルターです。ゴミ詰りの確認が容易にできます。ポンプ前の給水口に設置します。



4 逆流止チェックバルブ			
(税別)			
23681	¥1,680	¥1,600	
スタンダード(プラスチック)			

- ホースサイズ：1/2"BARB×1/2"BARB
- ポンプの排水側のライン途中に取付け水の逆流を防ぎ、ポンプをガード。同様に、温水器の逆流防止にも使用します。



5 異径アダプター			
(税別)			
(A)	22127	19-16mm	¥945 ¥900
(B)	22128	25-19mm	¥1,155 ¥1,100

- 樹脂製
- 異なるサイズのホースの接続に使用します。



6 ナイロンフィッティング(T型)			
(税別)			
95724	ホース径10mm	¥504	¥480
95725	ホース径19mm	¥588	¥560
95726	ホース径25mm	¥798	¥760
95727	ホース径38mm	¥1,470	¥1,400



7 ナイロンフィッティング(L型)			
(税別)			
95728	ホース径10mm	¥504	¥480
95729	ホース径19mm	¥588	¥560
95730	ホース径25mm	¥798	¥760
95731	ホース径38mm	¥1,470	¥1,400



8 ポンプノズル				
(税別)				
ホース径	ネジサイズ	タイプ		
23697	1/2インチ(13mm)	1/2インチ(F)NPT (B)	¥315	¥300
23698	3/8インチ(9.5mm)	1/2インチ(F)NPT (A)	¥315	¥300
23699	5/8インチ(16mm)	1/2インチ(F)NPT (B)	¥357	¥340
23700	3/4インチ(19mm)	1/2インチ(F)NPT (B)	¥357	¥340
32098	3/8インチ(9.5mm)	1/2インチ(F)NPT (C)	¥420	¥400
23702	1/2インチ(13mm)	1/2インチ(F)NPT (C)	¥357	¥340
23703	5/8インチ(16mm)	1/2インチ(F)NPT (C)	¥399	¥380
23704	3/4インチ(19mm)	1/2インチ(F)NPT (C)	¥399	¥380

- 取付ネジ部は、全て同一サイズ1/2"メスネジ(FNPT)です。
- 材質：ポリプロピレン(品番：23698のみナイロン)
- Shurflo・JabSCOのポンプに取付ける場合はシールテープ不要です。
- 1/2"オスネジとなっている蛇口・シャワー・混合栓等にも使用できます。



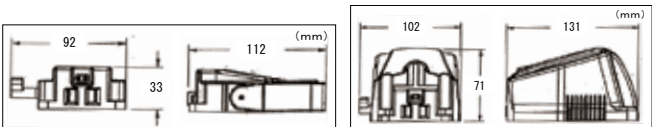
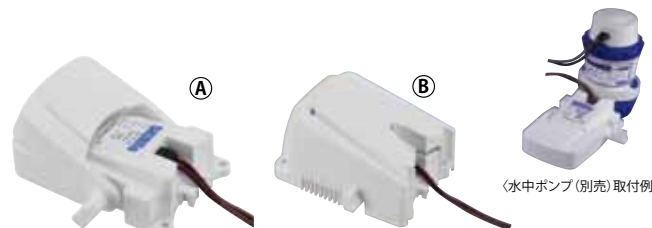
9 ナイロンフィッティングストレート			
(税別)			
ホース径(mm)×ネジサイズ			
27996	3/8"(9.5)×1/2"	¥315	¥300
27997	3/8"(9.5)×3/4"	¥315	¥300
27998	1/2"(13)×1/2"	¥315	¥300
27999	1/2"(13)×3/4"	¥315	¥300
28000	5/8"(16)×1/2"	¥315	¥300
28001	5/8"(16)×3/4"	¥315	¥300
28002	3/4"(19)×1/2"	¥315	¥300
28003	3/4"(19)×3/4"	¥315	¥300
28004	1"(25)×3/4"	¥420	¥400
28005	1"(25)×1"	¥420	¥400
28006	1-1/4"(32)×1-1/4"	¥630	¥600

- ナイロン製のホースフィッティング。耐水温度：～90℃



エルボー			
(税別)			
ホース径(mm)×ネジサイズ			
28007	3/8"(9.5)×1/2"	¥420	¥400
28008	3/8"(9.5)×3/4"	¥525	¥500
28009	1/2"(13)×1/2"	¥420	¥400
28010	1/2"(13)×3/4"	¥525	¥500
28011	5/8"(16)×1/2"	¥525	¥500
28012	5/8"(16)×3/4"	¥525	¥500
28013	3/4"(19)×1/2"	¥525	¥500
28014	3/4"(19)×1"	¥735	¥700
28015	1"(25)×1-1/4"	¥1,470	¥1,400
28016	1-1/4"(32)×1-1/4"	¥1,680	¥1,600

- ナイロン製のホースフィッティング。耐水温度：～90℃



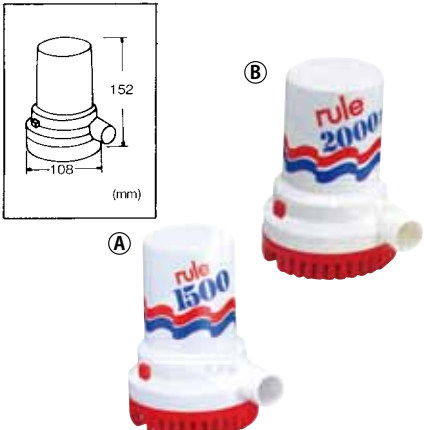
Shurflo			
1 フロートスイッチ			
(A) 30517	スイッチのみ	¥3,465	¥3,300
(B) 30518	スイッチ&カバー	¥4,410	¥4,200

■適応最大電圧:12V12A、24V6Aまで ■付属コード長:90cm
●Shurflo社Piraniaシリーズには、ワンタッチで取付できます。もちろん、他社のビルジポンプにも使用可。
●手動による作動確認ができるテストレバー付。
●ビルジにゴミなどが混ざる場合は、カバー付を使用してください。



Shurflo			
2 水中ポンプ			
27615	1500GPH 12V	¥11,970	¥11,400
31802	1500GPH 24V	¥13,335	¥12,700
27614	2000GPH 12V	¥15,540	¥14,800
31803	2000GPH 24V	¥16,905	¥16,100

■揚程高さ 1500GPH/4.27m 2000GPH/5.5m ■サイズ:127×140×H182mm
■ホース径:1 1/8"(28.5mm) ■付属コード長:1.8m
■排水量 1500GPH:114L/分 2000GPH:138L/分
●高性能モーターと大径インペラーにより排水能力を高めました。硬化劣化が少ない、硬質ナイロンボディを採用し、耐久性を高めました。多目的な水中ポンプとして使用出来ます。



RULE			
3 ビルジポンプ 1500/2000			
(A) 01641	1500	¥14,700	¥14,000
(B) 01655	2000	¥23,100	¥22,000

■電圧:12V
■電流(A):4.8A(ヒューズ9A別) (B):8.4A(ヒューズ15A別)
■排水量(A):94L/分 (B):126L/分
■ホース径:28.5mm



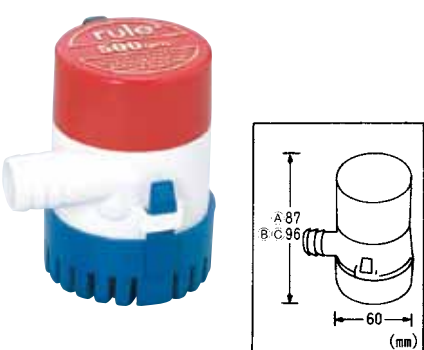
RULE			
4 オートビルジ 1100			
01610	12V	¥23,310	¥22,200

■電圧:12V ■電流:3.3A(ヒューズ6A別)
■高さ:114mm ■排水量:70L/分 ■ホース径:28.5mm
●約2分半に1回自動的に作動しビルジがあれば作動します。別途、スイッチを付ければ、ON時に作動しビルジがなければ自動的に止まります。



RULE			
5 ビルジポンプ 1100			
(A) 01608	12V	¥6,720	¥6,400
(B) 22219	24V	¥7,140	¥6,800

■(A):3.3A(ヒューズ6A別) (B):1.3A(ヒューズ2.5A別)
■高さ:98.5mm ■排水量:70L/分 ■ホース径:28.5mm
●船内に溜まった水(ビルジ)を排水するポンプです。



RULE			
6 ビルジポンプ500/800			
(A) 01689	500 12V	¥3,990	¥3,800
(B) 97033	800R 12V	¥4,200	¥4,000
(C) 22218	800R 24V	¥7,245	¥6,900

■電圧:
(A):1.9A(ヒューズ2.5A別) (B):2.8A(ヒューズ5A別)
(C):1.3A(ヒューズ2.5A別)
■排水量 (A):31.5L/分 (B/C):50.4L/分
■サイズ (A):高さ87mm (B/C):高さ96mm
■ホース径:19mm
●船内に溜まった水を排水するポンプです。コントロールスイッチと併用することで瞬時に排水機能が作動します。



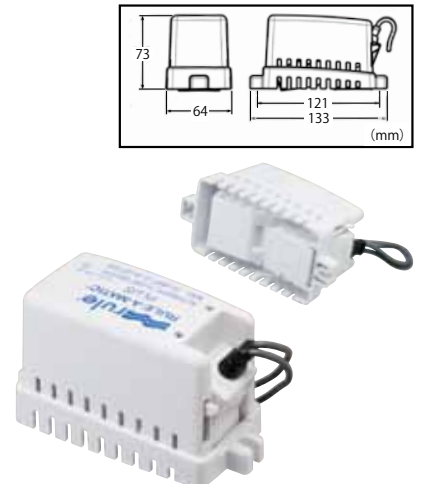
RULE			
7 ストレナー			
(A) 31629	耐油性ベース	¥1,050	¥1,000
(B) 31630	ステンレスメッシュ	¥840	¥800

●ビルジ500/800/1100Iに使用できます。
●(A):オイルの混入するビルジに有効です。
●(B):ベースの内側へ取付けてさらに細かいゴミを防ぎます。



RULE			
8 サイドマウントブラケット			
01612		¥893	¥850

●RULEビルジポンプ500・800・1100用マウントブラケットで、簡単に取付けられます。
※角型800Rは取付不可



RULE			
1 フロートスイッチ			
27369	カバータイプ 40A	¥7,875	¥7,500

■DC12V~32V、20Amp
●ガードカバーとフロートスイッチが一体となりました。スイッチをゴミから保護し作動を確実なものとし、作動テスト用のレバー付。



RULE			
4 オートビルジ 750 RULE MATE			
33404X	12V	¥12,600	¥12,000
33405	24V	¥12,600	¥12,000

■サイズ:L82.5×W152.4×H114.3mm
■ホース径:28.5mm ■排水量:69リットル/分
■電圧:12V 2.7A(フューズ5A)、24V 1.4A(フューズ3A)
●エレクトリックセンサーが水位を感じてポンプのオンオフを自動で行い、ビルジを排水します。別途、フロートセンサーを設置する必要がありません。



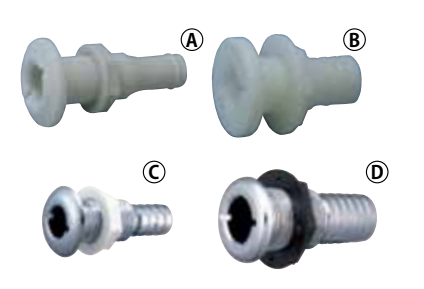
RULE			
2 フロートスイッチ(〜20Amp)			
27612	37FA	¥6,300	¥6,000

■電圧:12~32V、ポンプ最大〜20Amp迄
●ビルジ(水)が溜まるとフロートが浮き上がりスイッチがONとなり、水位が下がってフロートも下がるとOFFになります。単純な機構ですが、それだけに故障の少ないオートスイッチです。OFF状態では、電気を全く必要としないのでバッテリーの心配も不要。
●ヒューズホルダー付属(ヒューズは別途、ポンプに適したAmpを入れてください)



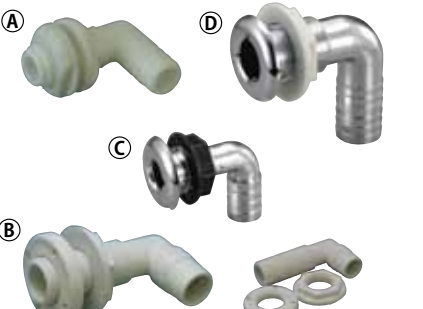
RULE			
3 フロートスイッチ(〜15Amp)			
28511	35A	¥4,410	¥4,200

■電圧:12~32V、ポンプ最大〜15Amp迄
●ビルジ(水)が溜まるとフロートが浮き上がりスイッチがONとなり、水位が下がってフロートも下がるとOFFになります。単純な機構ですが、それだけに故障の少ないオートスイッチです。OFF状態では、電気を全く必要としないのでバッテリーの心配も不要。



RULE			
5 スルハル・ストレート			
(A) 01660	19mm(3/4")	¥1,360	¥1,300
(B) 01662	28.5mm(1-1/8")	¥1,470	¥1,400
(C) 98465	19mm(3/4")	¥1,050	¥1,000
(D) 98464	28.5mm(1-1/8")	¥1,365	¥1,300

■材質:(A)(B) ポリプロピレン製 (C)(D) ABS樹脂製
■カラー:(A)(B) ホワイト (C)(D) クローム
■フランジ径・長さ・取付厚:
(A) 49・83・35mm (B) 55・65・31mm
(C) 42・76・33mm (D) 48・84・32mm
●(C)(D)はABS樹脂に5層の表面処理を施し、傷つきにくくはがれにくいクローム仕上げとなっています。



RULE			
6 スルハル・エルボー			
(A) 01661	19mm(3/4")	¥1,470	¥1,400
(B) 98176	28.5mm(1-1/8")	¥2,100	¥2,000
(C) 23315	19mm(3/4")	¥1,575	¥1,500
(D) 23316	28.5mm(1-1/8")	¥2,520	¥2,400

■材質:(A)(B) ポリプロピレン製(C)(D) ABS樹脂製
■カラー:(A)(B) ホワイト (C)(D) クローム
■フランジ径・長さ・取付厚・エルボー:
(A) 39・55・23・30mm (B) 61・99・43・37mm
(C) 42・51・30・30mm (D) 48・90・39・34mm



RULE			
7 ホースコネクター			
(A) 60043	S	¥2,730	¥2,600
(B) 65132	L	¥3,570	¥3,400

■材質:プラスチック
■耐熱温度:60℃
■耐圧:5bar (20℃時)
■サイズ:
(A) 8段階(38/32/28.5/25/22/19/16/13mm)
(B) 5段階(57/60,50,45,38/40,30/32)mm
●サイズの異なるホース同士を接続する際に使用するコネクターです。
●エンジン冷却水や温水機からの配管には使用できません。
●使用するホース径と同径部を切って接続して下さい。



RULE			
8 ビルジホース			
24640	10ft (3/4")	¥2,730	¥2,600
24641	10ft (1-1/8")	¥2,940	¥2,800

■材質:ポリエチレン
●取りまわしの際、曲げても濡れないコルゲートタイプの軽量ホースです。



RULE			
9 ビルジホース 46FT(14M)			
96302	19mm(3/4インチ)	¥21,000	¥20,000
96303	28.5mm(1-1/8インチ)	¥23,100	¥22,000

■材質:ポリエチレン
●長さ:46FT(14m)、1FT(約30cm)単位ごとに切ることができます。
●取りまわしの際、曲げても濡れないコルゲートタイプの軽量ホース。

ドック アクセサリ
G P S ・ 魚群探知機
安全備品 船舶検査
係船用具
コンパス 航海用器具
無線機 アンテナ
電 装 品
内 装 品
外 装 品
トーイング ボート
船体保護 船台
操舵装置 船体制御
燃料タンク 回
エンジン& ドライブ
マリンオイル 添加剤
メンテナンス
フィッシング
ミニポート
船外機 エレキ モーター
セーリング



HITACHI			
3 日立オートマチックビルジポンプ (税別)			
01591	BP-190 12V	¥29,925	¥28,500
01592	BP-290 24V	¥29,925	¥28,500

●始動スイッチを2〜4秒押すと自動的に給排水が開始され、排水が完了すると自動的にモーターを停止させますので、空運転の心配がありません。

工 進

1 オートマチックビルジポンプ (税別)

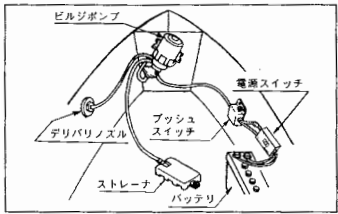
93104	BK-12 12V	¥26,250	¥25,000
93105	BK-24 24V	¥26,250	¥25,000

- オートストップ機構で組立て式の掃除のしやすいストレーナーです。
- ポンプ、付属品フルセットポンプ取付け、運転に必要な部品が付属されています。
- 取付けピッチ50mm

仕様

形式	BK-12	BK-24	付属品	ストレーナー	1
口径	15mm			デリバリーノズル	1
吐出量	20ℓ/min			デリバリーノズルナット	1
自吸高さ	1m			φ60mmホース3m	1
自吸時間	2〜5秒			タッピングネジφ5×10	4
電圧	DC-12V	DC-24V		タッピングネジφ4×20	4
電流	10A	5A		タッピングネジφ4×10	4
				ヒューズ15A 1	ヒューズ8A 1

※実用自吸高さ0.5〜0.7mです。



型式	電圧	電流	吐出量	自吸高さ	自吸時間	定 格
BP-190	12VDC	10A	20ℓ/分	1m	2〜5秒	10分
BP-290	24VDC	5A	20ℓ/分	1m	2〜5秒	10分



5 インペラーポンプ (税別)			
A 90577	23610-3003/12V	¥51,450	¥49,000
A 90578	23610-3103/24V	¥51,450	¥49,000
B 90579	23680-4003/12V	¥44,100	¥42,000
B 90580	23680-4103/24V	¥44,100	¥42,000

- 自力吸水：A 2.4m B 1.2m
- 吸排水口径：25mm(真鍮部の外径)
- 最大流出量：A 44リットル/分 B 32リットル/分
- 電流：A 12V、25A、24V、15A B 12V、15A、24V、10A
- 寸法：A 220×120×90mm B 190×120×80mm
- 重量：A 3.6kg B 3.0kg
- 吸入・吐出口径：1/2インチNPTネジ
- 流し、シャワー、デッキ洗浄などに使用する継続作動用のインペラーポンプです。



工 進

6 マリンペット 海水用水中ポンプ (税別)

GRP_93102	¥19,425	¥18,500
-----------	---------	---------

- 適合：12V BL-2512N、24V BL-2524N
- サイズ：幅105φ×高さ162mm
- 甲板の洗浄、船舶の緊急排水、ビルジの排水、ハッチの給排水、養魚場の排水、水の入れ替え、養殖稚魚の選別時、魚洗い、その他多用途使用可能。
- 小型で手軽に持ち運び出来るので、ビルジ排水は勿論、水中ポンプとしてあらゆる用途に使用できます。

■仕様

機種	BL-2524N	BL-2512N
口径	25mm (1")	
最大吐出量	63ℓ/min	
全揚程	4.2m	4.0m
電圧	DC-24V	DC-12V
電流	3.8A	7.8A
モーター出力	50W/5800rpm	
重量	1.3kg	
標準付属品	エルボ1個	



工 進

2 リアア用モーター モーターASSY (税別)

A 93106	BK-12S 12V	¥20,265	¥19,300
B 93107	BK-24S 24V	¥20,265	¥19,300

- 取付ピッチ50mm
- ポンプ単体:ポンプの交換時や付属品不要時にお選び下さい。



ATTWOOD

4 コードレスポンプ (税別)

02598	4140-4	¥6,825	¥6,500
-------	--------	--------	--------

- 排水量：12.6L/min(揚程1.2m)
- ホース：内径14φ×長さ1m
- サイズ：高さ16.2×直径13.3cm ■重量：900g
- 単2電池3本で稼働
- 乾電池を使用していますのでどこへでも自由に持ち運びできます。
- 連続5時間使用可(アルカリ電池使用時)



寺田ポンプ

7 水中ポンプ (税別)

30798	12V S12D-80	¥30,240	¥28,800
30799	24V S24D-100	¥32,235	¥30,700

- 清水・海水共に使用できる、軽量で持ち運びに便利な水中ポンプです。使用水温は5〜40℃の範囲です。
- 吐出量が多く、短時間で経済的に大量の汲み上げが出来ます。

■仕様

機種	S12D-80	S24D-100
口径	25mm	
最大吐出量	90L/min	105L/min
全揚程	最高4m	最高6m
出力	80W	100W
電圧	12V	24V
電流	9.0A	6.5A
重量	3.8kg	
標準付属品	ホースカップリング×1 竹の子(15mm用、25mm用)×各1セット ホースバンド(15mm用、25mm用)×各1セット 吊り下げロープ(5m)×1	



SHURFLO

1 インラインブローモーター (税別)

A 25933	12V (3")	¥4,200	¥4,000
B 25934	12V (4")	¥4,725	¥4,500

- ダクトホースへ取付の簡単なインライン式ブローモーターです。取付場所を選びません。
- 回転ブレードを6枚に増やし排気効率を高め、ナイロン樹脂製とすることでプラスチックのような経年変化による硬化、劣化を和らげます。
- 爆発防止のためのUSCG規格対応

	ホース取付口	サイズ(mm)	電圧/電流
A	3" (76.2mm)	130×140×96	12V/3.8A
B	4" (101.6mm)	130×62×122	12V/5.5A



TMC

4 フランジマウントブロー 12V (税別)

A 01970	12V	¥4,935	¥4,700
B 01654	24V	¥5,250	¥5,000

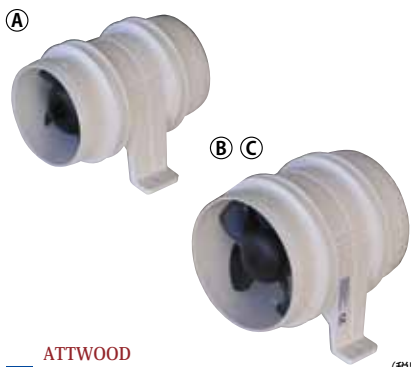
- A ■電圧：直流12V/5A、ヒューズ8A
- 風量：3.6立方メートル/分
- B ■電圧：直流24V/2.5A、ヒューズ4A
- 風量：3.6立方メートル/分
- エンジンルーム、ギャレー、トイレなどの大量な換気に適しています。
- 隔壁に直接取り付けられる、排出用フランジを装備しました。
- 自立して取付可能なマウントとモーターを隔壁などから離して設置する場合に便利なフランジ付きです。



7 ブロワーアセンブリ (税別)

A00683403000	12V	¥10,028	¥9,550
--------------	-----	---------	--------

- 風量：2.0立方メートル/分 ■4.5A
- ガソリン/O船のエンジンブロー、中型船のトイレファンです。
- エンジンルーム内にたまった不燃焼ガス及び気化ガソリンを船外に排出します。常にエンジンルームをクリーンに保ちます。



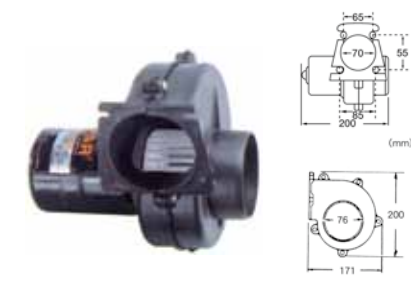
ATTWOOD

2 インラインブローモーター (税別)

A 33440	Turbo 3000 12V(3")	¥4,725	¥5,000
B 33441	Turbo 4000 12V(4")	¥5,250	¥7,000
C 33442	Turbo 4000 24V(4")	¥7,350	

- ホース径：A 76.2mm B 101.6mm C 101.6mm
- 電圧/電流：A 12V/3.1A B 12V/4.4A C 24V/2.5A
- 風量：A 4.1立方メートル/分 B 6.4立方メートル/分 C 6.4立方メートル/分

- 航空力学に基づいて設計された5枚ブレードのプロペラで、少ない電力で効率のよい排気をします。従来のベンチレーターよりコンパクトで設計場所を選びません。



JABSCO

5 フランジマウントブロー (PAR) (税別)

90280	34739-0010 12V/6.5A	¥14,175	¥13,500
90281	34739-0020 24V/3.3A	¥14,700	¥14,000

- サイズ：縦22×横17×高さ20cm
- 風量:4.2立方メートル/分
- エンジンルーム、燃焼室、ギャレー、トイレなどの大量の換気に適するブローアです。
- 隔壁に直接取り付けられる排出用フランジ。
- 吸収パイプ接続の簡単な取り付け。
- 連続使用するための寿命の長い、電力の小さなモーター使用。
- 規格のしっかりした、作動の静かな回転ができる。
- 浸食に耐久性のある材質使用。
- 爆発防止のためのU.S.C.G.規格対応。

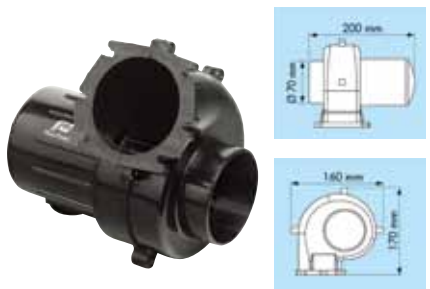


RULE

3 インラインブロー (税別)

A Q8TJAB002001	3" 12V	¥4,200	¥4,000
A Q8TJAB009001	3" 24V	¥4,200	¥4,000
A Q8TJAB002002	4" 12V	¥5,250	¥5,000
B Q8TJAB009002	4" 24V	¥5,250	¥5,000

- A ■ダクトサイズ：3インチ、76mm ■電圧：13.6V
- 風量：135CFM ■電流：2.9A
- B ■ダクトサイズ：4インチ、102mm ■電圧：13.6V
- 風量：235CFM ■電流：4.3A
- コンパクトで軽量な上、あらゆる平面に取付可能。高効率のハイフロー。湿気防止の密閉モーターシャフト採用。



PLASTIMO

6 エレクトリック ブロー (税別)

A KZ-58792	12V	¥16,800	¥16,000
B KZ-60125	24V	¥21,000	¥20,000

- A ■電圧：12V ■消費電力：5A ■排気能力：5(立方m/分)
- B ■電圧：24V ■消費電力：2A ■排気能力：4(立方m/分)
- 壁面などに取り付けて使用します。
- 縦にも横にも取り付け可能です。



8 換気ダクト用パーツ (税別)

A 906011800100	ホースバンド	¥431	¥410
B A00621333000	ベンチレータパネルL	¥1,271	¥1,210
C A81621420000	ダクトトンネルベンチレータ	¥1,176	¥1,120

■材質：ステンレス

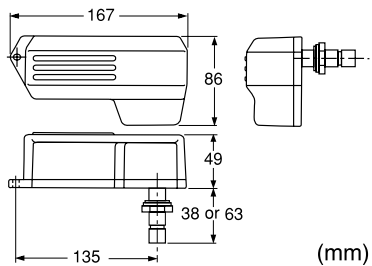
9 ブロア用ダクトホース (税別)

02580	15m巻 76φ(3")	¥7,140	¥6,800
02599	15m巻 102φ(4")	¥7,140	¥6,800

- 換気用としてブローアやソーラーベンチレーター等に使用できます。

バッテリー 発電機
電装部品
陸 電
ライト 照明
ポンプ
ブローア
ワイバー

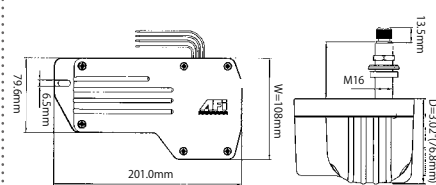
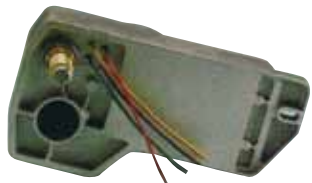
- ドック
アクセサリ
- GPS・
魚群探知機
- 安全備品
船舶検査
- 係船用具
- コンパス
航海用器具
- 無線機・
アンテナ
- 電 装 品
- 内 装 品
- 外 装 品
- トーイング
ボート
- 船体保護
船台
- 操舵装置
船体制御
- 燃料タンク
回
- エンジン&
ドライブ
- マリンオイル
添加剤
- メンテナンス
- フィッシング
- ミニポート
- 船外機・
エレクトロニクス
- セーリング



(mm)

AFI	
1 防水ワイパーモーター	AFI-1000 (税別)
55575	電圧:12V 軸長:38mm ￥29,400 ￥28,000
21039	電圧:12V 軸長:63mm ￥29,400 ￥28,000

- 最大消費電流：5A(フューズ+ホルダー付属)
- アーム取付け部シャフト径：15.9mm(3/8インチ)
- 耐熱、防水、耐衝撃性に優れたワイパーモーターです。
- 拭き角を、50° 65° 80° 110° に調節できます。
- スイッチオフ時にアームがウィンドウの端に自動的に戻る、セルフパーキング機能付き。(左右調整可能)
- ダブルアームは使用できません。



AFI	
2 防水ワイパーモーター	AFI-2.5 (税別)
28502	電圧:12V 軸長:38mm ￥40,950 ￥39,000
30130	電圧:12V 軸長:63mm ￥40,950 ￥39,000
30131	電圧:24V 軸長:63mm ￥40,950 ￥39,000

- 最大消費電流：12V/5A、24V/2.5A(フューズ+ホルダー付属)
- アーム取付け部シャフト径：16mm
- カバーにアルミパウダーコートが施された、耐熱、防水、耐衝撃性に優れたハイパワータイプのワイパーモーターで、ダブルアームを装着できるモデルです。
- 拭き角を、45° 60° 80° 110° に調整できます。
- スイッチオフ時にアームがウィンドウの端に自動的に戻る、セルフパーキング機能付。(左右調整可能)



MRV 専用カバー



3ポジションスイッチ

AFI	
3 ワイパーモーター	AFI-MRV (税別)
05393	電圧:12V 軸長:63mm ￥29,400 ￥28,000
26302	電圧:12V 軸長:89mm ￥32,550 ￥31,000
05397	電圧:24V 軸長:63mm ￥32,550 ￥31,000
23559	MRV 専用カバー ￥6,090 ￥5,800
21058	3ポジションスイッチ ￥3,150 ￥3,000

- 最大消費電流：3.5A(フューズ+ホルダー付属)
- アーム取付け部シャフト径：15.9mm(3/8インチ)
- 耐腐食、耐衝撃性に優れたハイパワータイプのワイパーモーターで、ダブルアームを装着できるモデルです。
- 拭き角を、45° 60° 80° 110° に調整できます。
- スイッチオフ時にアームがウィンドウの端に自動的に戻る、セルフパーキング機能付。(左右調整可能)
- 3ポジションスイッチ(別売り)との併用で、2段階の速度をコントロールできます。

【アーム&ブレード タイプ説明】



① シングルアーム
ステンレス・シルバー



② シングルアーム
ステンレス・ブラックポリマー塗装



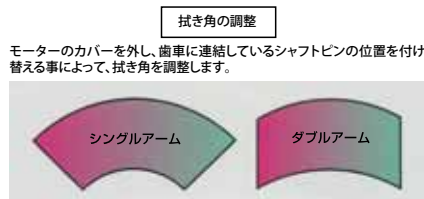
③ ダブルアーム
ステンレス・ブラックポリマー塗装



ステンレスシルバー
ブレード・カーブ



ポリマーブラック
ブレード・カーブ



拭き角の調整

モーターのカバーを外し、歯車に連結しているシャフトピンの位置を付け替える事によって、拭き角を調整します。

シングルアーム ダブルアーム

ブレード動作イメージ

【アームとモーターの適合表】

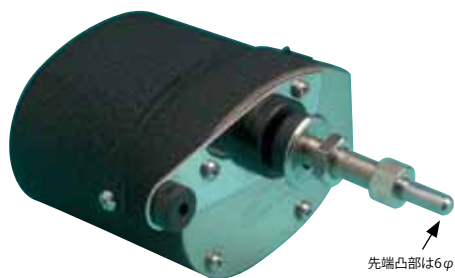
アーム				モーター				
アームのタイプ・材質	長さ (mm)	品番	価格	AFI-1000	AFI-2000 AFI-2.5	AFI-MRV	AFI-STD	AFI-500
A-1 シングル SUS (注1)	171 ~ 266	23565	¥4,725 (税抜 ¥4,500)	○	○	○	△	△
A-2 シングル SUS	254 ~ 355	22324	¥5,040 (税抜 ¥4,800)	○	○	○	△	△
A-3 シングル SUS	355 ~ 508	05394	¥6,510 (税抜 ¥6,200)	×	○	○	×	×
B-1 シングル SUS+BP	254 ~ 355	23566	¥5,040 (税抜 ¥4,800)	○	○	○	△	△
B-2 シングル SUS+BP	355 ~ 508	50546	¥6,510 (税抜 ¥6,200)	×	○	○	×	×
B-3 シングル SUS+BP	457 ~ 609	23567	¥8,190 (税抜 ¥7,800)	×	○	○	×	×
C-1 ダブル SUS+BP	304 ~ 431	23568	¥8,400 (税抜 ¥8,000)	×	○	○	×	×
C-2 ダブル SUS+BP	431 ~ 558	50547	¥9,555 (税抜 ¥9,100)	×	○	○	×	×
長さは、表記数値の範囲内で任意の位置に調整可能。 シングル SUS …… シングルアーム、ステンレス・シルバー シングル SUS+BP …… シングルアーム、ステンレス・ブラックポリマー塗装 ダブル SUS+BP …… ダブルアーム、ステンレス・ブラックポリマー塗装 注1 …… AFI-500・AFI-STD ワイパーセットに標準装備。				○… 装着可能。 ×… 装着不可。 △… ブレード長 355mm タイプまで装着可能。 装着の際は、アームに付属のアダプターを装着する。 AFI-STD 及び AFI-500 タイプは、アーム&ブレードとのセットのみで、モータ単体の販売はございません。				

【アームとブレードの適合表】

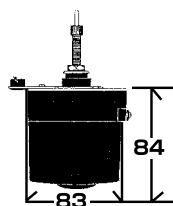
		ブレード											
タイプ・材質		ステンレス・シルバーブレード					ポリマー・ブラックブレード						
長さmm		292	355	406	457	508	304	355	406	457	508	558	609
アームタイプ	A-1	○	○	△	×	×	○	○	△	×	×	×	×
	A-2	○	○	△	△	△	○	○	△	△	△	×	×
	A-3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	B-1	○	○	△	△	△	○	○	△	△	△	×	×
	B-2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	B-3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	C-1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×
	C-2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
品番		90417	23560	05395	23561	23562	23563	50548	50549	50550	23564	26118	26119
価格		¥3,255 (税抜 ¥3,100)	¥3,255 (税抜 ¥3,100)	¥3,465 (税抜 ¥3,300)	¥3,780 (税抜 ¥3,600)	¥4,410 (税抜 ¥4,200)	¥2,520 (税抜 ¥2,400)	¥2,520 (税抜 ¥2,400)	¥2,520 (税抜 ¥2,400)	¥2,730 (税抜 ¥2,600)	¥3,150 (税抜 ¥3,000)	¥3,465 (税抜 ¥3,300)	¥3,780 (税抜 ¥3,600)
○… 装着可能。 ×… 装着不可。 △… モーター AFI-STD 及び AFI-500 には装着不可。													

ワイパー

ワイパー

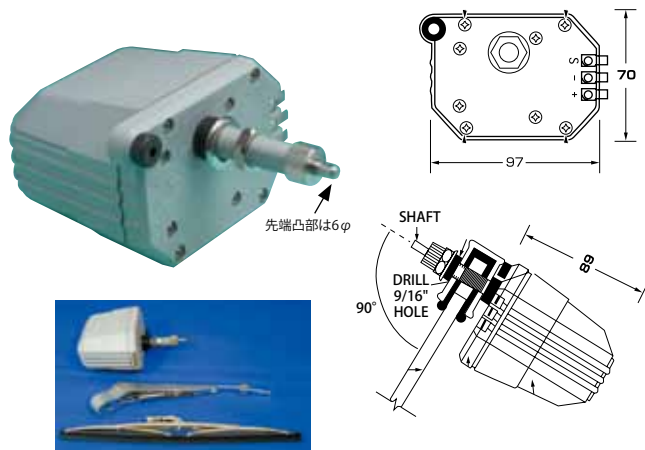


先端凸部は6φ



AFI	
4 ワイパーモーターセット	AFI-STD (税別)
	軸長mm 拭角
98844	3点セット 12V 63 110° ￥24,150 ￥23,000
23565	(注) シングルアーム 171~266mm ￥4,725 ￥4,500
90417	(注) カーブブレード 292mm ￥3,255 ￥3,100

- (注) セットに含まれます。
- 最大消費電流：2A
- 非防水、室内キャビン設置用の、小型ボート用ワイパーモーター、アーム、ブレードの3点セットです。
- スイッチオフ時にアームがウィンドウの端に自動的に戻るセルフパーキング機能付。(左右調整可能)
- セット含まれる以外のアーム、ブレードとの組み合わせも可能です。
- モーター単体の販売はございません。



AFI	
5 防水ワイパーモーターセット	AFI-500 (税別)
	軸長mm 拭角
65162	3点セット 12V 63 80° ￥28,350 ￥27,000
24592	3点セット 12V 63 110° ￥28,350 ￥27,000
23565	(注) シングルアーム 171~266mm ￥4,725 ￥4,500
90417	(注) カーブブレード 292mm ￥3,255 ￥3,100

- (注) セットに含まれます。
- 最大消費電流：2A
- 防水、耐熱、衝撃性に優れた小型ボート用防水ワイパーモーター、アーム、ブレードの3点セットです。
- スイッチオフ時にアームがウィンドウの端に自動的に戻るセルフパーキング機能付。(左右調整可能)
- セットに含まれる以外のアーム、ブレードとの組み合わせも可能です。詳しくはお問い合わせください。
- モーター単体の販売はございません。

- ドック
アクセサリ
- GPS・
魚群探知機
- 安全備品
船舶検査
- 係船用具
- コンパス
航海用器具
- 無線機・
アンテナ
- 電 装 品
- 内 装 品
- 外 装 品
- トーイング
ボート
- 船体保護
船台
- 操舵装置
船体制御
- 燃料タンク
回
- エンジン&
ドライブ
- マリンオイル
添加剤
- メンテナンス
- フィッシング
- ミニポート
- 船外機・
エレクトロニクス
- セーリング

- バッテリー
発電機
- 電装部品
- 陸 電
- ライト
照明
- ポンプ
- フロアー
- ワイパー

- ドック
アクセサリ
- GPS・
魚群探知機
- 安全備品
船舶検査
- 係船用具
- コンパス
航海用具
- 無線機
アンテナ
- 電 装 品
- 内 装 品
- 外 装 品
- トーイング
ボート
- 船体保護
船台
- 操舵装置
船体制御
- 燃料タンク
回
- エンジン&
ドライブ
- マリンオイル
添加剤
- メンテナンス
- フィッシング
- ミニポート
- 船外機
エレキ
- セーリング

ワイパー

AFI

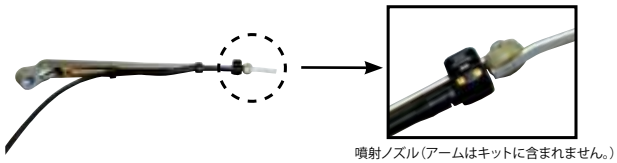
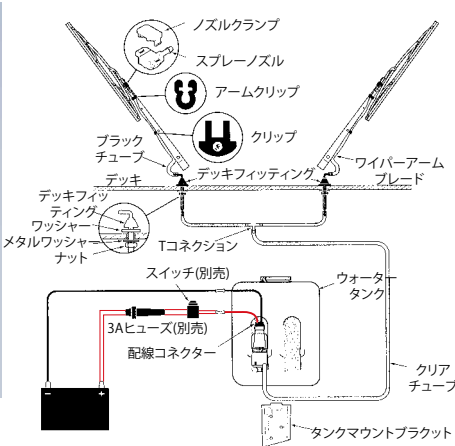
1ダイレクトウィンドウォッシャーシステム

(税別)

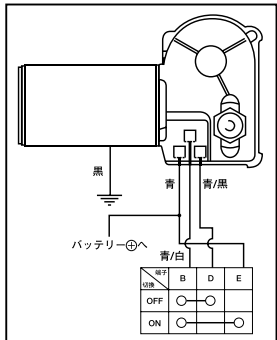
2611512V専用 33515¥16,800 ¥16,000

●アーム先端に噴射ノズルを装着する、ウィンドウォッシャーシステムです。
●ブレードにきわめて近い位置で、ノズル口からウォッシャー液が噴射されますので、ブレードによって効率よく効果的に拭き取ることができます。噴射ノズルは、片側のアームに付4箇所(左右2箇所ずつ)配置されますので、効率よく噴射します。
●AFIワイパーシステム専用(商品番号№98845、26116のアームを除く)

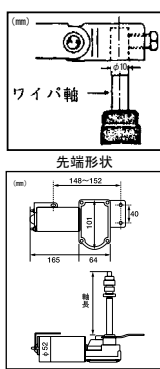
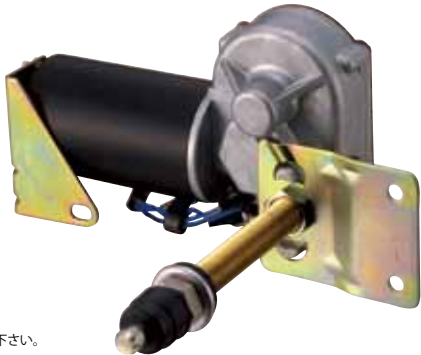
キット内容：
モータ付ウォッシャータンク(高235X幅180X奥110mm) 1個
タンクマウントブラケット1個 噴射ノズル2個 Tコネクション1個
アーム取付けクランプ1式 デッキフィッティング2個 クリアチューブ(4.5m)1本 ブラックチューブ(1.8m)1本
(スイッチ、配線類は含まれません)



噴射ノズル(アームはキットに含まれません。)



専用スイッチを使用する場合は図の様に配線して下さい。
「B、D、E」の記号はスイッチに刻印されています。
専用スイッチ以外のスイッチを使用する場合は接合図と同構造のものを使用して下さい。



ASMO

2ワイパーモーター

(税別)

GRP_99336¥14,175 ¥13,500

■DC 12V / 軸長・拭角：75mm・80°、90mm・80°、90mm・100°、105mm・100°
■DC 24V / 軸長・拭角：75mm・80°、90mm・100°、75mm・100°、125mm・100°

●防水仕様ではありません。キャビン用でお使い下さい。
●オートパーキング機能付です。

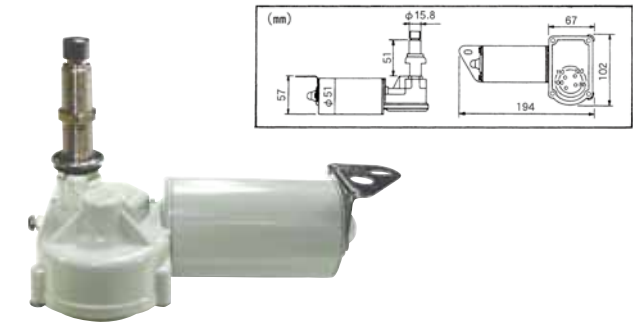
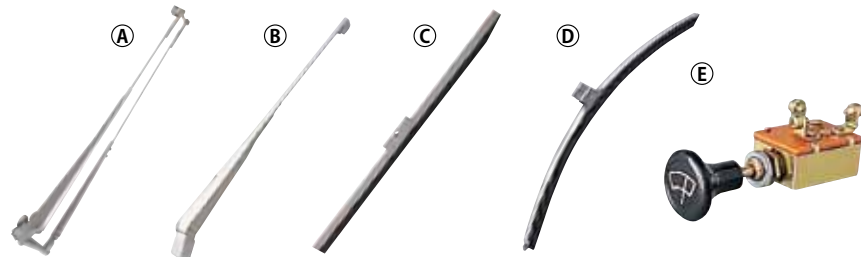
ASMO

3アームブレード

(税別)

■材質：スチール製

① 02102	ダブルアーム	500mm	¥6,930	¥6,600
② 21042	シングルアーム	450mm	¥2,730	¥2,600
③ 32369	ストレートブレード	300mm	¥1,260	¥1,200
④ 02103	ストレートブレード	400mm	¥1,260	¥1,200
⑤ 23362	ストレートブレード	450mm	¥1,260	¥1,200
⑥ 21043	カーブブレード	380mm	¥1,890	¥1,800
⑦ 21044	専用スイッチ		¥1,260	¥1,200



VETUS

4ワイパーモーター

(税別)

GRP_09950¥12,810 ¥12,200

■適合：12V、24V ■軸長：51mm
●専用スイッチで2段階スピード・オートパーキング機能があります。
●拭角は85°、100°、120°に設定可(出荷時は110°)

(税別)

23363¥4,410 ¥4,200

プラスチック製防水カバー



VETUS

5ウインドウォッシャー

(税別)

GRP_90739¥5,670 ¥5,400

■適合：DC12V、DC24V ■タンクサイズ：1.5L (H)155 (W)140 (D)100mm
■ホース2.5m ノズル2個 スイッチ入り ■連続最大使用時間 約20秒



VETUS

1アーム・ブレード

(税別)

09983	シングルアーム	280-366mm	¥3,780	¥3,600
09984	シングルアーム	395-481mm	¥3,990	¥3,800
09985	ダブルアーム	308-393mm	¥11,865	¥11,300
09986	標準ブレード	305mm	¥1,995	¥1,900
09987	ロングブレード	410mm	¥1,995	¥1,900
21058	専用スイッチ		¥3,150	¥3,000

■材質 アーム：ポリプロ製 接合部：ステンレス製
ブレード：ポリプロ製



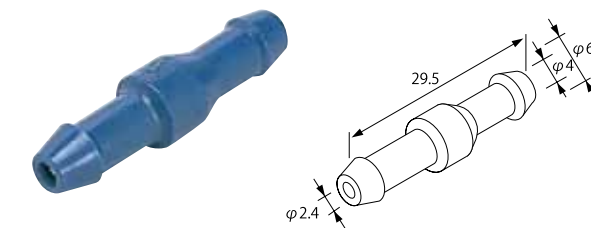
YAMAHA

2ウインドウォッシャ ASSY

(税別)

① A00683900100	12V	タンク容量1.2L	¥9,072	¥8,640
② A00683903100	24V	タンク容量1.5L	¥10,049	¥9,570
③ A00683904100	12V	タンク容量1.2L	¥9,881	¥9,410

■ホース3,000mm(φ4×φ6)、ノズル、3方ジョイント付
■ノズルタイプ ①:A00683933000 ②:A00683935100 ③:A00683936100の長さが短めのもの



YAMAHA

5ノンリターンバルブ

(税別)

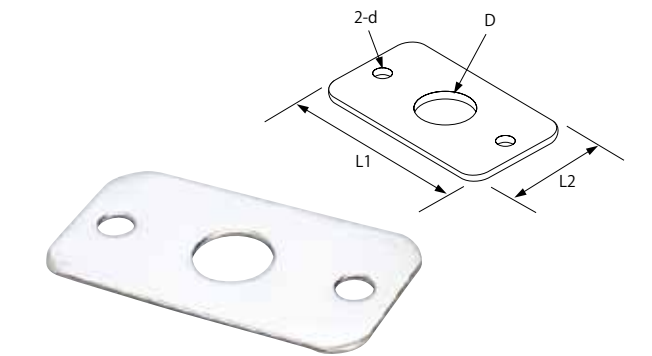
A00624990000¥336 ¥320

YAMAHA

3ノズル

(税別)

① A00683933000	¥441	¥420
② A00683935100	¥746	¥710
③ A00683936100	¥1,050	¥1,000



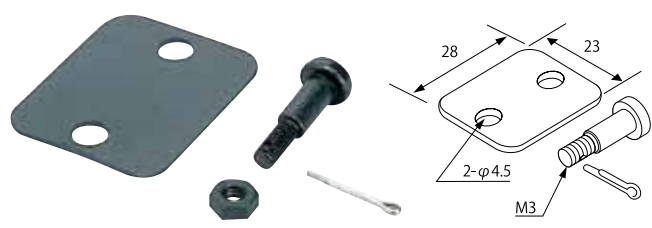
YAMAHA

4ノズルプレート

(税別)

GRP_A006839341¥1,439 ¥1,370

■サイズ 大(43×25)、小(40×22) ■材質：ステンレス



YAMAHA

6ワイパーセットスクリュー

(税別)

A00681984000¥252 ¥240

- ドック
アクセサリ
- GPS・
魚群探知機
- 安全備品
船舶検査
- 係船用具
- コンパス
航海用具
- 無線機
アンテナ
- 電 装 品
- 内 装 品
- 外 装 品
- トーイング
ボート
- 船体保護
船台
- 操舵装置
船体制御
- 燃料タンク
回
- エンジン&
ドライブ
- マリンオイル
添加剤
- メンテナンス
- フィッシング
- ミニポート
- 船外機
エレキ
- セーリング

ワイパー

- バッテリー
発電機
- 電装部品
- 陸 電
- ライト
照明
- ポンプ
- フロアー
- ワイパー