外 装 品

ブラケット

クリート

1

ジンク

シャックル





1 オパールハッチ

	タイプ	外寸mm	穴開けサイズmm		(税別)
32358	00	265×265	211×211	¥35,640	¥33,000
32359	10	314×314	260×260	¥37,800	¥35,000
32360	20	401×256	347×202	¥41,040	¥38,000
32361	30	511×381	457×327	¥56,160	¥52,000
32362	40	475×475	421×421	¥58,320	¥54,000
32363	44	496×496	442×442	¥61,560	¥57,000
32364	60	561×561	507×507	¥82,080	¥76,000
32365	70	681×681	627×627	¥99,360	¥92,000

- ●フレームが太く頑丈に作られているので水漏れしにくく、取り付け高さが20mmと薄く
- プレームが太く順义に作られているので水漏れしにくく、取り付け高さか20mmと薄くてとてもスタイリッシュです。
 全てのハッチは支柱部のノブ操作によって0°から160°まで自由な角度で固定できます。ボールロックピンを外せば180°オープンさせることもできます。
 アクリルは耐紫外線で色はブルースモークになります。





2 オパールポートライト

	タイプ	外寸 mm	穴開けサイズ mm		(税別)
105268D	01	369×193	347×171	¥39,960	¥37,000
105125D	32	397×197	375×175	¥29,160	¥27,000

- ■アクリル色:グレー ■取り付け厚み:5~33mm ■アクリル厚み:10mm ■穴あけサイズ 01:347×171mm 32:375×175mm ●一体型の薄いフレームで、外側と内側からシール出来ることにより水漏れを防ぎます。 ●開閉のためのレバーは下側にあるので視界を遮りません。



NUOVA RADE

3 プラスチックハッチ

	外寸 mm	穴開けサイズ mm		(税別)
A KZ-44445	480×480	430×430	¥48,600	¥45,000
(B) KZ-47079	448×268	389×209	¥27.000	¥25,000

●あまり強度を必要としないところに最適。デッキへの吐出が2cmと非常に薄く軽びが特徴。 ●取付け面は完全に平面(±1mm)で、船が波等に突っ込んだ場合でも歪まないだけの強度が 必要です。またハッチの上に乗ることは出来ません。



YAMAHA

4 エアインテークセット

GW9W08220100 ■外寸サイズ: 150×300mm ■開口部サイズ: 95×245mm

- ●カバーを開けた状態で固定できますが、角度調整は不可。
- ●ヤマハボート純正オプション





(税別)

5 プラスチックハッチ

(税別)

¥12,420 ¥11,500

¥15,660 ¥14,500

- ■フランジ寸法:362×258mm ■穴開け寸法:330×205mm
- ■開口部寸法: 275×175mm ■開き角度:約180度
- ●イケスのふたの上などへの設置に最適な、樹脂製ハッチです。
- ●ふたとフランジ部の間にシールが装着されており、水が浸入しにくくなっています。



(A) C13709 ¥4,536 ¥4.200 小 外寸(縦277×横377mm) B C13710 ¥5.200 ¥5,616 中 外寸(縦328×横400mm) C C13711 大 外寸(縦348×横596mm) ¥7,776 ¥7,200

(AIIII) --- @フランジ寸法:277×377 穴開け寸法:199×298 開口部寸法:165×265 - ®フランジ寸法:328×400 穴開け寸法:245×317 開口部寸法:210×283 - ②フランジ寸法:348×596 穴開け寸法:268×516 開口部寸法:233×481

■取付穴:φ5mm
●衝撃に強く耐候性に優れたASA(アクリロニトリル・アクリル酸メチルスチレン・アクリ ルゴム)樹脂製。ライブウェル(生簀)用のハッチとしても使用可能、開き角度は100度。 ※内部に水が浸入しにくくなっておりますが、防水仕様では有りません。内部に水が浸入 して問題が生じる箇所への装着はお避け下さい。





7 プラスティックハッチ・キー付

¥10,800 ¥10,000

- ■フランジ寸法:375×270、穴開け寸法:289×183、開口部寸法:300×200(mm)
- ■開き角度:約180度 ■鍵2個付属
- ●防犯用の鍵が装着された、樹脂製ハッチです。●ふたとフランジ部の間にシールが装着されておりますので、水が浸入しにくくなってい ます。
- ※内部に水が浸入しにくくなっておりますが、完全防水仕様では有りません。内部に水が 浸入して問題が生じる箇所への装着はお避け下さい。

(税別)

外装品

ブラケット クリート オーニング 1

ジンク

シャックル









E



1 DXハッチ 180°オープン

(税別) **A** KZ-196279 ¥9,180 ¥8,500 270×375mm B KZ-196331 ¥9,936 370×375mm ¥9.200 C KZ-196346 460×510mm ¥22,680 ¥21,000 **(D)** KZ-196256 353×606mm ¥17,820 ¥16,500 **E** KZ-196322 ¥17,280 ¥16,000 243×607mm

■サイズ (mm)

A フランジ寸法: 270×375 穴開け寸法:200×300 開口部寸法:183×289 穴開け寸法:300×300 穴開け寸法:390×445 穴開け寸法:283×530 開口部寸法:283×289 開口部寸法:373×433 開口部寸法:266×520 ® フランジ寸法:370×375 © フランジ寸法:460×510 フランジ寸法:353×606 ⑥ フランジ寸法: 243×607 穴開け寸法:173×530 開口部寸法:162×521

●開け閉めが非常に簡単で、ハッチの扉は180°開きます。

●特に頻繁に開け閉めするところには最適です

●デッキ等100%水密を必要とする場所には取り付け出来ません。



TH Marine

2 Sure-Se	al ハッチ	
A 95756	フランジ寸法:273 X 381mm	¥12,9

960 ¥12.000 ¥19,440 **B** 95757 ¥18.000 フランジ寸法:330 X 590mm

■開き角度:180度

●イケスのフタなどへの設置に最適なハッチです。

●ふたとフランジ部の間にシールが装着されておりますので、水が浸入しにくくなってい ます。



			(ピペポケ)
(A) 32371	フランジ寸法:490mm	¥97,200	¥90,000
B 32372	フランジ寸法:588mm	¥104,760	¥97,000

■サイズ:④ 穴あけ寸法:420mm 重量:3.8kg ⑥ 穴あけ寸法:518mm 重量:5.8kg

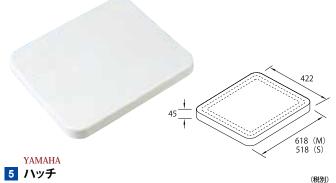
■開き角度:170度



A00617123000 ¥19,656 ¥18,200

■材質:FRP

■色:ライトアイボリー



A00617135000 A00617145000 s

■材質:FRP ■色:スモークホワイト ■パッキン付



YAMAHA 6 ハッチクッション

(税別) 907908301000 ¥9,396 ¥8.700

- ■サイズ:600×440×50mm
- ●取付け簡単(裏面のゴムバンドでかけるだけ)
- ●優れた雨対策 水を吸わないウレタンを使用
- クッション裏面に水抜き孔確保 ●縫目のマチを無くし、短パンでの太ももへのこすれを解消。
- ●多少硬めのスポンジが激しいボートの振動を和らげます。
- ●クーラーBOXのフタへも取付けできます。



BLUE PERFORMANCE ハッチカバー STD

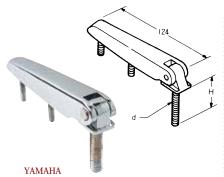
BP803B 450×450mm ¥6,156 ¥5,700 BP804B 500×500mm ¥6,696 ¥6,200 BP805B 580×580mm ¥7,452 ¥6,900

BP806B 700×700mm ¥8,748 ¥8,100 BP809B 300×400mm ¥4,752 ¥4,400 BP810B 400×500mm ¥6,264 ¥5,800

¥13,932 ¥12,900

¥11,124 ¥10,300

- ●ハッチカバーはハッチを汚れから守るだけでなく、アクリル部分の紫外線劣化を防止します。●カバーの周りは伸縮性のある生地でできており、様々なサイズのハッチにフィットします。●カバーが飛ばないようにカバーの淵のショックコードを、コードストッパーで簡単に締める ことができます。



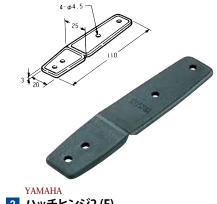
1 ハッチヒン	ジAss'y		(税別)
A00628100093	H40mm	¥4,428	¥4,100

IC H70mm

ID H100mm

A00628106000 ■材質:黄銅鋳物

A00628104100



2 ハッチヒンジ2 (F)

A00628127000 ¥1,652 ¥1,530

■材質:ポリプロピレン

¥5,087 ¥4,710

¥5,130 ¥4,750



■材質:ジュラコン

(税別)

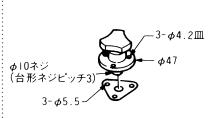
(税別)

(税別)



(税別) A00628409000 ¥3,899 ¥3,610

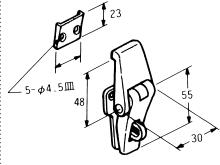
■材質:黄銅鋳物 ■メッキ:クロムメッキ



5 ハッチロックAssy 1

A00628300093 ¥5,551 ¥5,140

■材質:黄銅鋳物 ■メッキ:クロムメッキ ■台型ネジピッチ 3



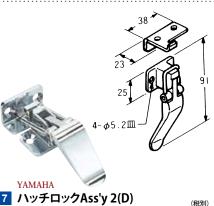
YAMAHA 6 ハッチロックAss'y 2

¥5,054 ¥4,680

(税別)

■材質:ダイキャスト(亜鉛合金) ■メッキ:クロムメッキ

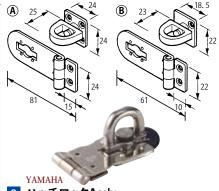
A00628400093



7 ハッチロックAss'y 2(D)

¥4,525 ¥4,190 A00628405000

■材質:ダイキャスト(亜鉛合金)、ステンレス、ネオプレ



8 ハッチロックAss'y

¥1,739 ¥1,610 **A** A0062840F500 **B** A0062840E200 ¥1,231 ¥1,140

■材質:ステンレス



9 ステンレスラッチ ¥2,376 ¥2,200

■取り付け穴ピッチ:縦30×横56mm、外観サイズ:縦48× 横73(引き上げレバー含まず)、横100(引き上げレバー含む)

●腐食に強いステンレス316製のラッチです。ハッチなど

●開閉部に6.5φmmの穴が開いており、南京錠などを通す ことが出来ますので、盗難防止にも役立ちます。



10 ロータリーロック

(税別) ¥3,575 ¥3,310 90476

■サイズ:幅59mm ■材質:SUS 316ロストワックス



11 ロックヒンジ

(税別) 27405 ¥2,160 ¥2,000 8610612

■材質:ステンレス316材 ■サイズ:ヒンジ部 29×76mm キー受けベース部 41×29mm ●キー付のヒンジセットです。



●ハッチのふたなどに取り付けて、開ける際の引き手にし ます

●キー付タイプで防犯に優れています。

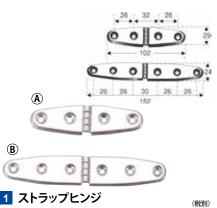
ブラケット クリート

1

ジンク シャックル

(税別)

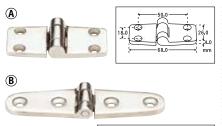
外装品

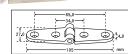


1 ストラップヒンジ

A 50705 ¥1,512 ¥1,400 ショート (1個) **B** 50706 ロング (2個入) ¥3,456 ¥3,200

●ステンレス板を曲げて厚みを持たせているタイプです。





2 ステンレスヒンジ (ロストワックス) (税別)

A 90488	角型	¥1,933 ¥1,790
B 90489	丸型	¥2,009 ¥1,860

■材質:SUS316ロストワックス製

●肉厚分全でにステンレスを使用した高強度タイプです。

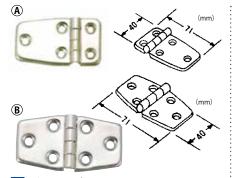


3 バットヒンジ

¥1,296 ¥1,200

●ステンレス板を曲げて厚みを持たせているタイプです。 ●各1個売り

50708



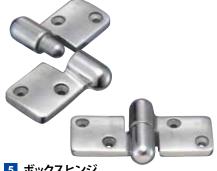
4 ドアヒンジ

(税別) A 50710 ¥1,620 ¥1,500

(B) 50711 ¥1,404 ¥1,300

—— ●ステンレス板を曲げて厚みを持たせているタイプです。

●各1個売り



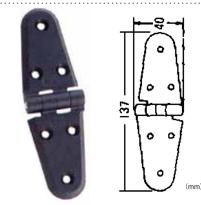
5 ボックスヒンジ

32354 ¥3,024 ¥2,800

■材質:ステンレス304 ■サイズ:全長96×全幅34mm(ヒンジ中央凸部含まず)

●取り外しが簡単に行なえるヒンジ。

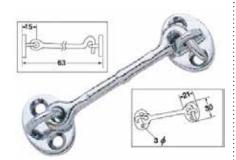
●1セット、片ヒンジ分入り



6 ナイロンヒンジ

¥4,104 ¥3,800 07171

●2個セット

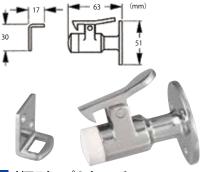


7 ドアストップホルダー

¥1,080 ¥1,000

■材質:ブラス+クロームメッキ製

●扉などを開けた状態で固定しておく為の金具です。



8 ドアストップ&キャッチ

(税別) ¥4,860 ¥4,500

■材質:316ステンレス

(税別)

●ラバーストッパーと掛金が付いたドアストッパーです。

●不意にドアが閉じる事による事故を防ぎます。



(A) 50713 ¥2,808 ¥2,600 **B** 50714 ¥1,296 ¥1,200

■ステンレス製

●ハッチのフタなどに取り付けて、開ける際の引き手にし ます。



10 フラッシュプルリング

(税別) ¥2,376 ¥2,200

■サイズ:横76×縦54mm

●腐食に強いステンレス316材を使用した、埋め込みタイプのプルリングです。

●プルリングはスプリング収納式です。



(A) 21966		¥864	¥800
(B) 99436		¥864	¥800
© 23352	XL(WIDE)	¥864	¥800

- ■フランジ寸法: @58×58mm、®70×70mm、©91× 58mm
- ■穴あけ寸法: இ® φ41mm、©40×76mm
- ●樹脂製の取っ手で、デッキやハッチにご使用下さい。



12 プッシュボタン リムラッチ ¥4,536 225320-1

- ■サイズ:A 48mm B 49mm(押込んだ状態) C 52mm■材質:(ノブ部、化粧パネル)ステンレス製●ノブ部を一押しするとノブが飛び出して、扉などを開け る事が出来ます。もう1度押すとノブが引っ込んで扉が 開かなくなります。
- ●埋め込みタイプと90度ブラケットタイプの2種類のステ ンレス受け金具が付属
- ●1個売り



¥4.200

ジンク シャックル

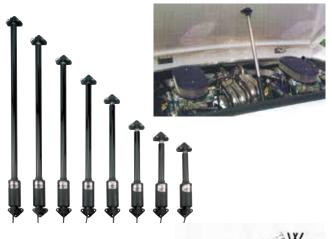
ブラケット クリート オーニング

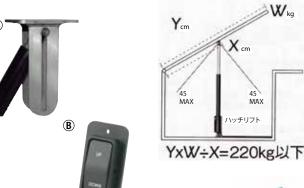
外 装 品





シャックル





LENCO

電動ハッチリフト

30066 HL-800 61 20 30067 HL-1200 73 30 30068 HL-1400 78 35	81 104	¥54,000 ¥50,000 ¥57,240 ¥53,000
	104	¥57,240 ¥53,000
30068 HL-1400 78 35		
-	114	¥62,640 ¥58,000
30069 HL-1600 83 40	124	¥63,720 ¥59,000
30070 HL-2000 93 50	144	¥69,120 ¥64,000
30071 HL-2400 104 60	165	¥75,600 ¥70,000
30072 HL-2600 119 66	185	¥81,000 ¥75,000
30073 HL-3000 119 76	195	¥81,000 ¥75,000

- ■電圧: DC12V ●重いハッチなど電動で開閉するシリンダーで、別売りのロッカースイッチによって、ワ プッシュで開閉が出来ます
- ●取付けは垂直の状態が望ましいですが、45度以内の範囲で取付けて下さい。 ●開閉中にスイッチ操作を中断すると、任意の位置に固定する事が出来ます。
- ●本体は完全に水に浸かるような場所に設置しても作動します
- ●ハッチリフトの作動には、オブションのロッカースイッチが必要となります。 ※危険ですので、ハッチを開けた状態で航行しないで下さい。

2 電動ハッチリフト用オプション

	(税別)
¥8,100	¥7,500
¥1,944	¥1,800

¥972

¥648

¥648

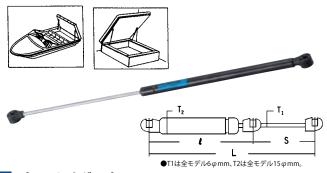
¥900

¥600

¥600

A 30082 スライドブラケット HL-SB 30083 マウンティングピン 12155 (B) 30084 ロッカースイッチ 125 ¥8,100 ¥7.500

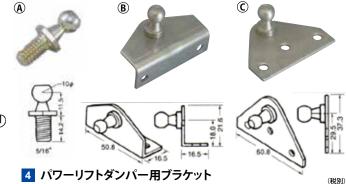
- ●スライドブラケットはハッチ側に装着し、電動でハッチの開閉ができない時にマニュアルでハッチを持ち上げ、シリンダーとブラケットを接続しているボルトを外す為の物です。 ●マウンティングピンはシリンダーとブラケットをつなぐピンで、標準で付属されます。
- 予備用にお求めください。



3 パワーリフトダンパー

品番/伸縮荷重 (L (mm)	ℓ (mm)	S (mm)	価格	税別価格					
55713		55714			_		_	254	178	76	¥ 2.808	¥ 2,600
55715	9kg	55716	18kg	55717			_	381	241	140	∓ 2,000	¥ 2,600
55718		55719		55720	27kg	55721	36kg	508	305	203	¥3,024	¥ 2,800

●跳ね上げ式の扉や、エンジンハッチに取り付け、開閉の補助をするエアーダンパーです。



A 55722 ボールスタッド **B** 55723 L型

C 55724 フラット型 ■ステンレス製

●3パワーリフトダンパー用の固定金具。1個売り。





■サイズ:全長21cm、直径1cm ■材質:ステンレス製

●ハッチ用スプリングです。ハッチに取り付けることによ り、ワンタッチで閉じられ、約4kgの荷重迄開けておく

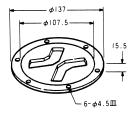
ことができます。



- ■材質:樹脂
- ■ボルト、ナットは付属されません。
- ●ボルトやナットを組み込んで、手で簡単に回せるように するノブです。
- ●M6~M10の6角ボルトやナットをノブにはめ込んで キャップを装着。

■材質:ステンレス





1 インスペクションカバー

A00627215100 ¥3,488 ¥3,230

■材質:ジュラコン

YAMAHA

■3点の部品構成



2 インスペクションカバー (E)

(税別) A00627216100 ¥6,448 ¥5,970

■材質:ポリアセタール樹脂 ■カラー:アイボリーホワイト

■3点の部品構成

(税別)





YAMAHA

3 インスペクションカバ・

(A) GRP_A00627210000 ¥1,685 ¥1,560

(税別)

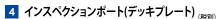
■カラー:ブラック、ホワイト

■材質:ナイロン

(税別) **B** A00627217000 ホワイト ¥5,994 ¥5,550

■材質:ポリプロピレンゴム





GRP_55725	S	¥1,404 ¥1,300
GRP_55726	М	¥1,836 ¥1,700
GRP_23358	L	¥4,860 ¥4,500

■カラー:ホワイト、ブラック

■サイズ

	寸法(mm)			
	外径	開口径	穴開径	
S	146	101	114	
M	203	152	159	
L	254	203	209	



5 クイックリリースプレート

A 26327 ¥3,780 ¥3,500 6インチ (B) 26328 ¥4,860 ¥4,500 8インチ

■サイズ: ④フランジ寸法:203mm 開口部:130mm

穴あけ寸法: 159mm

®フランジ寸法:254mm 開口部:180mm 穴あけ寸法:210mm

■材質:樹脂製

●取っ手を90度ひねることによって、簡単に開け閉めがで きます

●0リングによって、水が浸入しにくい構造です。



PLASTIMO

	6	イ	ンス	ペク	'ショ	ン	ハッ	チ
--	---	---	----	----	-----	---	----	---

(税別) ¥2,916 ¥2,700 **A** KZ-195380 **B** KZ-195381 ¥3,348 ¥3,100 C KZ-195382 ¥3,996 ¥3,700

■材質:ABS樹脂

(税別)

■付属品:Oリング(ソフトラバー)

	798	兄妻けサイズ	1646
(A)	100mmp	114mmp	145mmg
B	130mmp	130mmp	170mmg
©	155mmp	165mmg	215mme





7 モータ ウェルハッチ

(税別) **(A) KZ-43565** ¥8,964 ¥8,300 315mm φ **B** KZ-42791 ¥6,912 ¥6,400 $265 \text{mm} \varphi$

Aサイズ:315mm ϕ 、穴あけサイズ:265mm ϕ

カバーサイズ: $250 \text{mm} \varphi$ ®サイズ: $265 \text{mm} \varphi$ 、穴あけサイズ: $210 \text{mm} \varphi$ カバーサイズ:230mm φ

●船外機のモーターウェルなどに使用する大型のインスペ クションハッチです。



EASTERNER

8 インスペクションハッチ

(税別) **A** C13021W6 4インチ ¥1,404 ¥1,300 **B** C13025W6 6インチ ¥1,620 ¥1,500

■サイズ:

外寸: 145mm、開口部内寸: 101mm、 取付穴: 4mm×6ヶ所8 外寸: 210mm、開口部内寸: 152mm、

●シール材により水の侵入がしにくいインスペクション

取付穴:4mm×6ヶ所 ハッチです。



9 ユーティリティーチューブ(防滴)

:	9 1-7	イリティーナユー	-ノ(防滴)	(税別)
:	97264	小	¥2,160	¥ 2,000
:	97265	*	¥2,160	¥ 2,000

■径:114mm ■全長:小21cm、大30cm

■チューブ材質:アクリル製

●小型ボートやディンギーのパウデッキ等に取り付け、信号紅炎や海技免許、車のキー、サイフ等、水に濡らしたくない小物を保管するのに便利です。

このマークの付いている商品は大型商品の為ヤマト宅急便(クロネコ)で配達できませんので西濃運輸力ンガルー便を利用します。

このマークの付いている商品は運送上で注意が必要な商品でありヤマト宅急便(クロネコ)で配達できませんので西濃運輸(カンガルー便)を利用します。沖縄や離島など一部地域は別途送料がかかります。

ブラケット

クリート オーニング

ジンク

シャックル

165

クリート オーニング

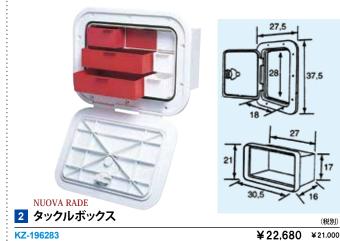
パイ

ジンク

シャックル

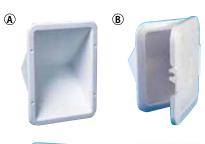


●船検証、免許証、眼鏡、財布等を入れておくのに大変便利です。



●7つのコンパートメントがあるタックルボックスです。

●釣り道具やその他色々な物を整理して収納出来ます。





NUOVA RADE



3 トライアングルケース (税別) A KZ-44302 ドア無

¥3,240 ¥3,000 B KZ-196414 ドア付 ¥5,616 ¥5,200

■材質:ABS樹脂 ■フランジ寸法:145×191mm

■内寸法: 110×155×80(D)mm ■穴あけサイズ: 114×160mm ■⑤ドアサイズ: 165×200mm ●取付けは縦、横どちらでも可能。



NUOVA RADE

4 サイドマウントケース XS

(税別) (A) KZ-44301 ¥4,536 ¥4,200 ドア無 ¥4,860 ¥4,500 B KZ-196420 ドア付

■材質:ABS樹脂 ■フランジ寸法:145×191mm

■内寸法:110×155×80(D)mm ■穴あけサイズ:114×160mm ■®ドアサイズ:165×200mm ●取付けは縦、横どちらでも可能。









NUOVA RADE

B KZ-196471 ドア付

A KZ-50002

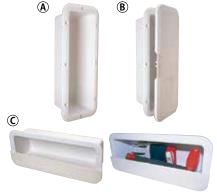
5 サイドマウントケース S ドア無

(税別) ¥4,536 ¥4,200 ¥5,184 ¥4,800

■材質:ABS樹脂 ■フランジ寸法:164×237mm

■内寸法:110×183×95(D)mm ■穴あけサイズ:114×187mm ■®ドアサイズ:186×247mm

●取付けは縦、横どちらでも可能。



NUOVA RADE

6 サイドマウントケース М (税別) **A** KZ-50006 ドア無

¥4,860 ¥4,500 B KZ-196461 ドア付 ¥5,400 ¥5,000 **C** KZ-45344 ¥7,236 ¥6,700 ツバ付

■材質:ABS樹脂

■フランジ寸法:@®174×424mm © 170×420mm

®B120×370×105(D)mm ©120×370×100(D)mm

●取付けは縦、横どちらでも可能。



NUOVA RADE

7 スモールケース

(税別) (A) KZ-196376 オーディオボックス ¥6,372 ¥5,900 B KZ-196377 ミニボックス ¥3,564 ¥3,300 C KZ-44535 スモールケース ¥972 ¥900

■フランジ寸法: @235×110mm ®95×95mm ©175×85mm

■内寸法: ⓐ192×75×150(D)mm ®68×68×107(D)mm ©データなし ■カバーサイズ: @235×110mm ®95×95mm





NUOVA RADE 8 ドリンクホルダー

(税別) 196673A ¥17,820 ¥16,500

■材質:ABS樹脂

■フランジ寸法:561×266mm ■内寸法:475×195×125(D)mm ■穴開けサイズ:496×200mm

©カバーなし



1 液晶ナビボックス

(税別) (A) 31527 8型用底板無 ¥40,284 ¥37,300 ¥42,984 ¥39,800 **B** 31528 8型用底板付 C 31529 10型用底板無 ¥45,360 ¥42,000 **D** 31530 10型用底板付 ¥48,060 ¥44,500

■ケース:FRP製 金具:ステンレス

前面:アクリルカバー ■内寸: A® 幅275×奥220×高250mm ©®幅325×奥235×高320mm

●上面に直径80 φ の平面部があり、GPSアンテナを取り付 けることができます。

2 ナビボックス

A 93077	底板無	¥45,684	¥42,300
A 23798	底板付	¥49,896	¥46,200
B 93078	底板無	¥46,872	¥43,400
B 23799	底板付	¥51,084	¥47,300
	,		

■ケース:FRP製 金具:ステンレス 前面:アクリルカバー

■内寸

④幅284×奥225×高247mm ®幅284×奥305×高247mm



3 ナビボックス液晶タイプ

(税別)

(税別)

外装品

26644 底板無 ¥47,952 ¥44,400 26645 底板付 ¥52,164 ¥48,300

■材質 ボディ:FRP 金具類:ステンレス 前面:アクリルカバー

■取付底面:奥29×横39cm ■外観寸法:高32×奥24×横35cm

●10インチ液晶用のナビボックスです。



4 ベンチレータ・

(税別) (A) Q8TMSKG00253 ¥7,992 ¥7,400 ルーフベント 11480

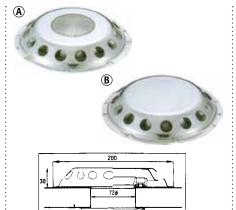
B Q8TMSKG00254 ¥5,832 ¥5,400 ルーフベントTR 11485

■外径:200mm

■取付時高さ:33mm

■A取付穴あけサイズ:71mm ®室内側穴あけサイズ:102mm●ラバーフランジがデッキ面より80mm出ています。

※バウのキャビン等のルームには取付しないで下さい。 ヨットの場合、浸水時に沈没の恐れがあります。



5 UFOベンチレ タ

(税別) A 09952 UFO-TRANS ¥8,964 ¥8,300 (B) 09953 UFO ¥8,964 ¥8,300

SCREEN

■ステンレス製

●UFOベンチレーターは、垂直にも水平にも取り付け可能 で、波しぶきや雨がかかっても水が浸入しません。

●A 明かり取りがついています。



6 電動ファン

(税別) GRP_02026 ¥8,424 ¥7,800

■適合:12V、24V

■サイズ:径130×高46mm ■電流:0.2A ■風量:低速回転 0.6㎡/分 高速回転 1.0□ 高速回転 1.0㎡/分

●ON/OFFスイッチ付

●ベンチレーター用の電動ファンです。



(A) Q8TMSKG00255 ¥11.664 ¥10.800 ソーラベントSSトップ 11486

B Q8TMSKG00256 ¥9,504 ¥8,800 ソーラベントPLトップ 11487

- ■外径:200mm
- ■取付時高さ:33mm
- ■室内側穴あけサイズ:102mm
- ●ラパーフランジがデッキ面より80mm出ています。 ●取付時デッキより下部へ18mmファンが出ています。 ※バウのキャビン等のルームには取付しないで下さい。 ヨットの場合、浸水時に沈没の恐れがあります。



8 ニクロソーラーベント

Q8TMSK20704W

4"プラスチックカバー N20704W

(税別) Q8TMSK20703S ¥28,512 ¥26,400 3"ステンレスカバー N20703S Q8TMSK20703W ¥27,216 ¥25,200 3"プラスチックカバー N20703W Q8TMSK20704S ¥28,512 ¥26,400 4"ステンレスカバー N20704S

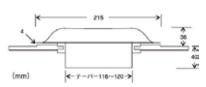
●昼間の太陽で内部の電池を充電し夜間は電池のパワーで換 気します。

¥27,216 ¥25,200

●24時間いつでもキャビンの換気が行えます。 ●ステンレスカバーとプラスチックカバーデザインで、3インチ(75mm)と4インチ(100mm)の穴あけ(ホースサイズ)が あります

●内部電池をフル充電することにより48時間換気することが できます。 ※バウのキャビン等のルームには取付しないでください。 ヨットの場合、浸水時に沈没の恐れがあります。





9 ソーラーベンチレータ-

(税別)

¥8,856 ¥8,200 22451

- ■ステンレス製
- ■換気能力:19㎡/時
- ●ソーラーパネルの面積が大きいのでファンが良く廻りま
- ●排気専用、取付ビス:5mm×6本は別売りです。

ブラケット クリート オーニング

ジンク シャックル

1

ジンク

シャックル



1 ソーラーベンチレー

(税別)

Q8TMSKG00039

¥7,776 ¥7,200

- ■直径:215mm ■取付高さ:33mm
- ■取付穴径:120mm ■取付深さ:35mm ■取付ビスサイズ:5mm×6本
- ●長期間換気ができないボートやヨットの室内はカビやバクテリアの温床となりがちです。 ●太陽の光で常に室内を換気できます。室内は常にフレッ
- シュは空気が充満します。 ●排出専用

- ●弱い太陽の光でもファンがよく回ります。 ※バウのキャビン等のルームには取付しないで下さい。 ヨットの場合、浸水時に沈没の恐れがあります。





2 ベンチレーター

(税別) A 02020 バタフライ ¥1,296 ¥1,200 (B) 02021 ルーバー ¥540 ¥500

■材質:ステンレス ■外径:128mm ■内径:106mm



3 ステンレスベンチレーター

(税別)

28193

¥2,916 ¥2,700

- ■フランジサイズ:100×100mm
- ■ダクトホースは76mmに対応。
- ●ステンレス材(SUS304)を使用したベンチレーターです。



27374 ¥4.860 ¥4.500

■フランジ寸法:10φcm ■ダクトホースは76mmに対応。 ●空調の噴出し口に最適です。手動でシャッターの開き具 合を調節でき、前面が360°回転しますので、噴出し方 向も調節できます。





■カラー:ブラック、ホワイト ■フランジサイズ:85×85mm

(税別) ¥500

¥540 GRP_28194

■ダクトホースは、68、71mmに対応。



6 ベンチレータ-

GRP_47515A

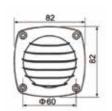
(税別) ¥713 ¥660

■カラー:ホワイト、ブラック ■穴あけサイズ:73mmφ ■材質:耐紫外線PBT ●このスタイリッシュなペンチレーターは、後ろにアダプ

●このスタイリッシュなペンテレーダーは、後つにアダノ ターボックスを付ければ海水の浸入を防げます。 ●3インチのダクトホースをアダプターボックスに繋いで 立ち上げれば、水の侵入を完全に防ぎます。

●特にコックピットのベンチ下の物入れの換気などに最適 です。



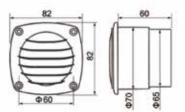


7 ラウンドベンチレーター

GRP_16308A ¥594

■カラー:ブラック、ホワイト





8 ラウンドベンチレータ・

(税別) GRP_16310A ¥972 エキゾースト付 ¥900

■カラー:ブラック、ホワイト





9 ダブルベンチレーター

(税別)

54391A ¥1,620 ¥1,500

■材質:耐紫外線PBT

● このダブルベンチレーターはアダプター(54390A、 47514A、54389A)を2個付けることで、ベンチレーター1 個で2箇所の換気/吸気が出来ます。

(税別)

¥550



1 アダプター

			(4)(1)(1)
A 54390A	フランジ	¥648	¥600
B 47514A	ストレート	¥648	¥600
C 54389A	エルボー	¥2,160	¥2,000

- ●ベンチレーターの裏側に取り付けて使用します。
- ●エルボータイプはホースを繋いで使用することも出来ます。

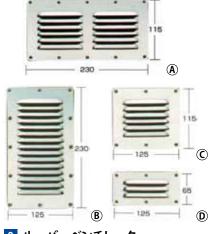


2 ルーバーベンチレーター

(税別) ¥1,296 ¥1,200 GRP_16311A

■カラー:ブラック、ホワイト

■サイズ:200×100mm



3 ルー	バーベン	ンチレーター		(税別)
A 02283	H横型	230×115mm	¥864	¥800
B 02284	V縦型	125×230mm	¥864	¥800
© 02285	V1/2縦型	125×115mm	¥540	¥500
D 02286	V1/4縦型	125×65mm	¥432	¥400

■材質:ステンレス



PLASTIMO

4 チークベンチレー

(税別) **A** KZ-40183 ¥6,372 ¥5,900 L28.5×H16cm **B** KZ-40182 L19×H23.5cm ¥6,264 ¥5,800

- ●使用してるチーク材は腐りにくく、また海水に対しても 非常に強いので、マリンでの使用に最適です。
- ●香りが良く、暖か味のある色も特筆するところがありま



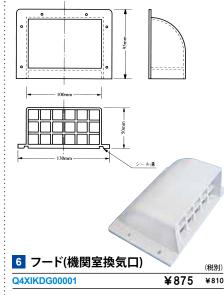


5 カウルベンチレーター

(税別) **02576** 1364A1 プラスチック+メッキ ¥3,456 ¥3,200

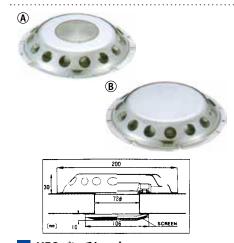
■ダクト径:76mm

■寸法:幅149×奥行133×高さ57mm



■イケダ商会社製

■ダクトのサイズ: 100mm×50mm ■外枠の大きさ: 130(W)×95(H)×50(D)mm



7 UFOベンチレータ

(税別) A 09952 UFO-TRANS ¥8,964 ¥8,300 B 09953 ¥8,964 ¥8,300 UFO

- ●UFOベンチレーターは、垂直にも水平にも取り付け可能で、波しぶきや雨がかかっても水が浸入しません。
- ●A 明かり取りがついています。



8 電動ファン

GRP_02026 ¥8,424 ¥7,800

- ■適合: 12V、24V ■サイズ: 径130×高46mm ■風量: 低速回転 0.6㎡/分 高速回転 1.0π 高速回転 1.0㎡/分
- ●ON/OFFスイッチ付 ●ベンチレーター用の電動ファンです。



9 ベンチレーター

			(1767)
A 33370X	プラスチック製	¥756	¥700
(B) 33371X	ナイロン樹脂製	¥648	¥600

■サイズ:@200×40×H6×D22mm **B240×24×H19mm**

▲ シャッター付の小型ベンチレーター。
 ●キャビンや湿気のこもるロッカーなどの換気に有効です。
 ⑧●吹出し口タイプの小型ベンチレーターです。

ブラケット

クリート オーニング

ジンク

シャックル

(## EII)

ブラケット

クリート

オーニング 1

ジンク

シャックル

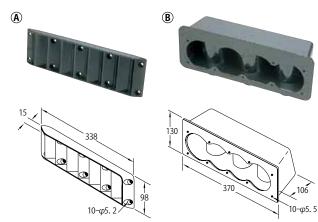
C A81621420000 ダクトトンネルベンチレータ



・ターレジスタンスベンチレーター

KZ-44547 420×120mm 白 ¥3,240 ¥3,000

●数日雨が降った後など、エンジンルームにビルジが溜まっているのは、換気口であるハ ルサイドのルーバーベンチレーターから侵入している場合が多く、これを簡単に解消す るのがウォーターレジスタンスベンチレーターです。



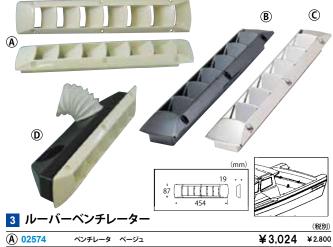
YAMAHA

(税別)

		111111111111
:	2	ベンチレータ カウル&ケース

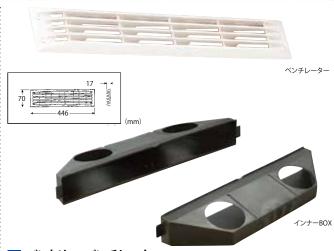
	JJ J I V Q J	^		(税別)
A AW0621410100	ベンチレータカウル	ブラック	¥875	¥810
F84621410100	ベンチレータカウル	ホワイト	¥1,112	¥1,030
B A00621471000	ベンチレータケース	ブラック	¥8,953	¥8,290

■材質:AはABS樹脂、®はポリプロピレン製



B 02565 ¥3,024 ¥ 2,800 ベンチレータ C 02575 ベンチレータ ¥4,968 ¥4,600 (D) 02578 インナーBOX ※ベンチレータは含みません ¥2,484 ¥2,300

■ベンチレーター 材質:ABS樹脂、穴開け寸法:57×409mm サイズ:巾60×長409×深100mm、 2ホール:76mm(3")ダクトホース仕様 ■インナーBOX



4 ベントリー・ベンチレータ

(税別) 02541 ベンチレーター ¥2,160 ¥2,000 02558 インナーBOX ¥1,296 ¥1,200

■ベンチレーター 材質:ABS樹脂、穴開け寸法:54×394mm ■インナーBOX サイズ: 巾49×長392×深102mm、 2ホール: 76mm (3") ダクトホース仕様



A 906011800100 ホースバンド ¥443 ¥410 ¥1,307 ¥1,210 B A00621333000 ベンチレータパネル L

■材質:ステンレス



YAMAHA

6 ホース(換気ダクト用)

(税別) 906692303000 L=3000 ¥4,979 ¥4,610 ¥24,732 906692315000 L=15000 ¥22,900

■材質:塩ビ、芯金 ■色:ホワイト ■内径:75 φ、外径:78 φ



7 ブロア用ダクトホース

(税別) $76\varphi(3")$ ¥8,424 ¥7,800 $102\varphi(4")$ ¥ 8,424 ¥7,800

●換気用としてブロアーやソーラーベンチレー ター等に使用できます。

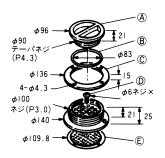
¥1,210 ¥1,120

(税別)

(税別)

外 装 品

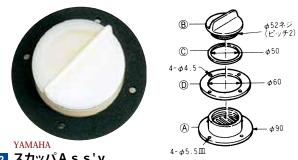




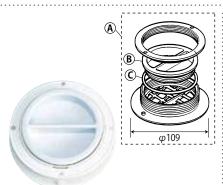
YAMAHA

1 スカッパ (H)

			(化てカリ)
スカッパAss'y(H)		¥3,812	¥3,530
キャップ	ポリプロピレン	¥659	¥610
0リング	ゴム製	¥551	¥510
リングナット (H)	ABS樹脂	¥670	¥620
スクリュ フラットヘッド	ステンレス	¥216	¥200
メッシュ スカッパーH	ABS樹脂	¥788	¥730
	キャップ 0リング リングナット (H) スクリュ フラットヘッド	キャップ ポリプロピレン のリング ゴム製 リングナット (H) ABS樹脂 スクリュフラットヘッド ステンレス	キャップ ポリプロビレン ¥659 のリング ゴム製 ¥551 リングナット(H) ABS樹脂 ¥670 スクリュフラットヘッド ステンレス ¥216

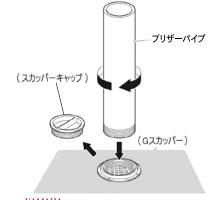


2 人刀ッハA S	s s 'y			(税別)
A00622600100	スカッパAss'y		¥1,696	¥ 1,570
A A00622610100	ボデー スカッパー	ABS樹脂	¥853	¥790
B A00622620100	キャップ	ABS樹脂	¥659	¥610
C A00622640000	パッキン	ゴム材	¥227	¥210
D A00622630000	パッキン	ネオプレン、単泡スポンジ	¥302	¥280



YAMAHA 3 スカッパ(Gスカッパー)

		,	(税別)
A A00622608200	Ass'y	¥2,527	¥2,340
B A00622628200	キャップ	¥1,048	¥970
© 932106991500	0リング	¥475	¥440



YAMAHA 4 ブリザーパイプ

¥3,672 ¥3,400

QT8YSK200001 Gスカッパー用 ■円筒型・有効水深距離:360mm



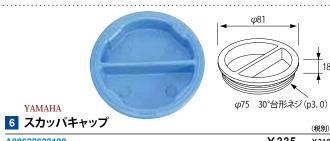
YAMAHA 5 ブリザーブパイプ

A EN2622680000	φ88	¥7,106	(税別) ¥6,580
B H32622680000	φ52	¥4,860	¥4,500

■サイズ: @462mm×115(H、Iスカッパ用)mm、

®312mm×62mm

■材質:塩化ビニール



A00622628100 ¥335 ¥310

■材質:ABS樹脂



7 スカッパパイプ

A00622680000 ¥2,603

■ネジ部: φ52ネジ(ピッチ2) ■長さ: 212mm

(税別)

(税別)

■材質:塩ビ、ホワイト



8 SRスカッパ-

(税別) 10645 ¥5,508 ¥5,100 SRスカッパーAssy 987060-SR351 SRスカッパー用フタ ¥1,037 ¥960

■カラー:本体 ホワイト、フタ グリーン ■サイズ:フタ外形 φ120、ネジ部 φ95 ●ヤンマー純正SRスカッパー

9 ナイロンスカッパー

¥2,052 ¥1,900

■材質:ナイロン製 ■フランジサイズ:83×高110mm ■適応:38mmホース用 ■スルハルタイプ



10	スカッパーバルブ	

¥1,296 ¥1,200

■材質:プラスチック+ゴム製 ■サイズ:外径 7×内径 4.4cm

ブラケット

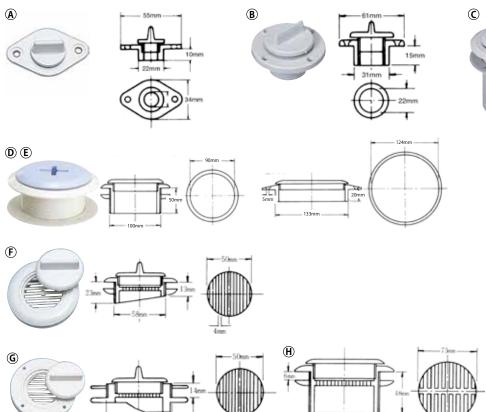
クリート オーニング

ジンク

シャックル

ジンク

シャックル





イケダ商会

(H) 02085

1 スカ:	ソバー8	ィドレン抜栓	(税別)
			(476,51)
A 02082	A-00	¥486	¥450
B 02081	A-00L	¥540	¥500
© 02080	A-02	¥1,069	¥990
D 02078	A-20	¥2,138	¥1,980
E 02079	A-40	¥2,041	¥1,890
F 02083	A-01	¥1,112	¥1,030
G 02084	A-01改	¥1,415	¥1,310

A-11

		モデル	仕様	用途
	A	A-00	22mm(0.7吋)	ドレン抜栓
	B	A-00L	31mm(1吋)	ドレン抜栓
	©	A-02	58mm (2吋) 目なし	イケスの通し栓
	(D)	A-20	100mm (3 1/2吋) 目なし	デッキ、スカッパー用
	Œ	A-40	133mm (4 1/2吋) 目なし	デッキ、スカッパー用
	(F)	A-01	58mm (2吋) タテ目	和船、ボート用
	G	A-01改	68mm (2.2吋) タテ目	和船
ı	00	A 11	05 (3D+) /2	r.+.#=.\\

¥1,609 ¥1,490



2	水流	周整スカッパー		IZADIO SATURDA		
_	3 -1710M	191E7 (75 7 7 .				(税別)
A	30691	A-301 (タテ目)	85mm		¥2,052	¥1,900
	30584	F-2NSフタのみ	(A301)		¥497	¥460
B	30692	A-351L (タテ目)	100mm		¥2,484	¥ 2,300
Ξ	30585	F-3NSフタのみ	(A351L)		¥616	¥570

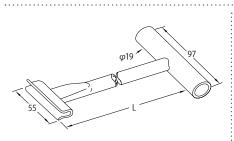
- ●フィンカバー(潮受)の角度をイケス内より自由に変えられます。これにより水の調整が ●フィンカバ (編文)の内接をインスにより自由にと 自由に出来ます。 ●フィンカバー(潮受)の取替えも自由に出来ます(別売)



ル豊 餌敕 パイプ

3 小里	卵罡ハイノ				(税別)
30693	A-301用	3インチセット	50cm	¥2,117	¥1,960
30694	A-301用	3インチセット	100cm	¥3,337	¥3,090
30695	A-351L用	3.5インチセット	50cm	¥3,100	¥ 2,870
30696	A-351L用	3.5インチセット	100cm	¥4,612	¥4,270
30586	パイプ受のみ	P-1	(3インチ用)	¥691	¥640
30587	キャップのみ	P-1C	(3インチ用)	¥335	¥310
30588	パイプ受のみ	P-2	(3.5インチ用)	¥896	¥830
30589	キャップのみ	P-2C	(3.5インチ用)	¥389	¥360

●イケス内の水量調整用、パイプ受、キャップ、塩ビパイプのセットです。



YAMAHA 4 スカッパハンドル

(税別) A00642423000 ¥4,968 ¥4,600

■材質:ステンレス ■L=675



5 ドライバー	

		(稅別)
40cm	¥2,052	¥ 1,900
60cm	¥ 2,365	¥2,190
		72,002



イケダ商会

6 人力ッハー廻し		(税別)
Q4XIKDG00065	¥4,514	¥4,180

■2~4インチ フリーサイズ



YAMAHA

1 ドレンプラグアセンブリ

(税別) ¥2,538 ¥2,350

■材質:アルミニウムダイキャスト、ゴム材他 ■メッキ:B1アルマイトメッキ ■摘要:デッキ、フロア排水用





YAMAHA 2 ドレンキャップ

(税別) A00622828000 ¥454

■サイズ:φ52ネジ(台形ネジピッチ5)



3 ドレンプラグAss'y

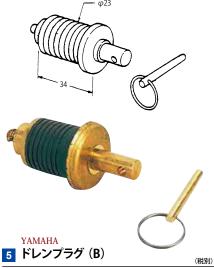
(税別) A39622800000 ¥1,523

■材質:ナイロン、ニトリルゴム



4 ドレンプラグ

			(税別)
A 02247	RF294	¥832	¥770
(B) 23350	17209-1	¥432	¥ 400



¥2,344 ¥2.170 A00622503100

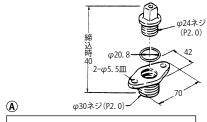
■材質:黄銅、ネオプレンゴム



6 ドレンプラグ

(税別) **A** 50756 ¥756 ¥700 **B** 50757 ¥1,188 ¥1,100

■AB 1"ドレンプラグ



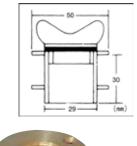


YAMAHA

7 ドレンプラグAss'v(D)

	,		(税別)
A A00622505200	Ass'y	¥5,130	¥4,750
B A39622470000	0リング	¥281	¥260
A00622EE4200	ドレンプニガ	¥1702	¥1660

■材質:黄銅、ニトリルゴム ●BCはAの構成部品

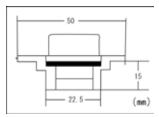




8 ドレンプラグ

:	A 02061	Ass'y	¥2,527	¥2,340
:	B 31525	プラグのみ	¥1,512	¥1,400

■材質:真鍮製 ●Bパッキン付





9 ドレンプラグ

:				(税別)
:	31356	D4723 新型	¥1,501	¥ 1,390
:	32601	ドレンプラグのみ パッキン付	¥1,058	¥980

■真鍮製 ■サイズ: 寸法図を参照。

ブラケット

クリート

オーニング

ジンク

シャックル



ブラケット クリート

オーニング

1

ジンク

シャックル









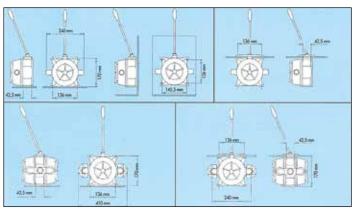
アクション	シングルA®	ダブル©
噴出量/1ストローク	0.85L	1.30L
最大取り付け高	3mまで	3mまで
ホース径	38 mm φ	38 mm φ

PLASTIMO

1 ダイヤフラムポンプ

(税別) **A** 11722A エルボータイプ ¥24,300 ¥22,500 **B** 11723A ストレートタイプ ¥24,300 ¥22,500 C 11724A ダブルアクションタイプ ¥41,040 ¥38,000 D KZ-14263 防水ガスケット (ORC) ¥3,240 ¥3,000

- ●ORCの規定ではコックピットは水密でなければならない
- と規定しています。 ●ビルジポンプのハンドルは紛失しないよう方策を立てて おくことも重要です。











PLASTIMO

12760C

2 ダイヤフラムポンプ

(税別) ¥10,584 ¥9,800

- ■材質:耐紫外線プラスチック(ケース)、ステンレス(金属パーツ) ■シングルアクション ■吐出量/1ストローク:0.5L/1m ■最大取付高:3mまで ■ホース径:25mmφ ●コンパクトで取付けは水平、垂直どの角度でも可能です。
- ●ダイヤフラムの交換も非常に簡単で、ポンプの耐久性も優れています。
- ●特に25ftクラスのセールボートのビルジポンプに最適です。





SEA WORLD

コンパクトハンドビルミジポンプ

3	コンハンドハン	トロルンホノノ		(税別)
Ā	Q8TMSKG00319	17050	¥8,100	¥7,500
	Q8TMSKG00322	リペアーキット(17050)	¥2,160	¥ 2,000
$\overline{\mathbb{B}}$	Q8TMSKG00320	17060	¥10,260	¥9,500
	Q8TMSKG00321	リペアーキット(17060)	¥2,160	¥ 2,000

A(17050)

- ■排水能力:10L/分 (30Stokes) ■サイズ:140×290mmH 100mm ■取付ホースサイズ:25mm ■取付ビスピッチ&サイズ:76×76mm、6mm
- ●ハンドルは八方向に変えることが可能です。

®(17060)

- ●(1/000)■排水能力: 22L/分 (30Stokes)■取付ピスピッチ: 76×76mm■付属品: 25.4mm×300mmハンドル、ホルダー●吸入/吐出方向は自在に変えることが可能です。
- ※ガソリン等の危険物には使用できません。
- ■リペアキット内容:ダイヤフラム+ガスケット



4 ビルジホース

			(税別)
24640	10ft (3/4")	¥3,564	¥3,300
24641	10ft (1-1/8")	¥3,564	¥3,300

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



5 ビルジホース 46FT(14M)

		•		(税別)
96302	19mm(3/4インチ)		¥13,662	¥12,650
96303	28.5mm(1-1/8インチ)		¥13.662	¥12,650

- ■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、曲げても潰れないコルゲートタイプの 軽量ホース。



6 排水ホース

331.0.0			(税別)
Q8TMSKG00040	19mm/1m	¥875	¥810
Q8TMSKG00041	25mm/1m	¥1,296	¥ 1,200
Q8TMSKG00042	38mm/1m	¥ 2,160	¥2,000

- ■ビータス社(オランダ)製 ■1m当たりの単価です。
- ●1個包30M巻きですが1m単位での販売をしています。
- ●トイレの排水、吸水用、ビルジ排水用などに使用します。 ●白色のホースで外観が綺麗です。
- ●内側は滑らかで水の流れがスムーズです。
- ●サクションホースとしても使用できます。

シャックル



1 スルハルコ	ネクション		(税別)
A 906048027600	PT1/2	¥2,030	¥1,880
B 906048027700	PT3/4	¥2,689	¥2,490
© 906048027800	PT1	¥3,802	¥3,520
D 906048027900	PT1-1/4	¥4,190	¥3,880
E 906048028100	PT1-1/2	¥7,106	¥6,580

■材質:黄銅

4 ナイロン

95724 ホース径10mm

95725 ホース径19mm

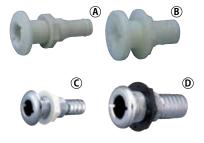
95726 ホース径25mm

95727 ホース径38mm

フィッティング(T型)

YAMAHA

	L	D	d1
(A)	62	φ45	φ34
(B)	69.5	φ57	φ40
©	83	φ62	φ49
(D)	66.5	φ68	φ55
(E)	177	φ80	φ64



2 スルハル・ストレー

			(10000)
A 01660	19mm(3/4")	¥1,512	¥1,400
B 01662	28.5mm(1-1/8")	¥1,620	¥1,500
© 98465	19mm(3/4")	¥1,188	¥1,100
D 98464	28.5mm(1-1/8")	¥1,404	¥1,300

- ■材質: A B ポリプロピレン製 © D ABS樹脂製
- ■カラー: (A) B ホワイト (C) クローム ■フランジ径・長さ・取付厚:

- ④ 49・83・35mm
 ⑥ 55・65・31mm
 ⓒ 42・76・33mm
 ⑥ 48・84・32mm
 ⓒ ⑩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。



- ■材質: A® ポリプロピレン製© ABS樹脂製
- ■カラー: ⑥® ホワイト © ® クローム ■フランジ径・長さ・取付厚・エルボー:

エルボー

- ® 39 · 55 · 23 · 30mm ® 61 · 99 · 43 · 37mm





(税別)

¥600

¥650

¥700

¥900

¥648

¥702

¥756

¥972

5 ナイロン フィッティング(L型)

:	7 1 7 7 1 7 7 (<u>==</u>)			(柷別)
:	95728	ホース径10mm	¥648	¥600
:	95729	ホース径19mm	¥702	¥650
:	95730	ホース径25mm	¥810	¥750
:	95731	ホース径38mm	¥1,512	¥1,400



B

6 ナイロンフィッティング

	ホース径(mm)×ネジ	サイズ	(税別)
27996	3/8"(9.5) ×1/2"	¥324	¥300
27997	3/8"(9.5) ×3/4"	¥324	¥300
27998	1/2"(13)×1/2"	¥324	¥300
27999	1/2"(13) ×3/4"	¥324	¥300
28000	5/8"(16) ×1/2"	¥324	¥300
28001	5/8"(16)×3/4"	¥324	¥300
28002	3/4"(19)×1/2"	¥324	¥300
28003	3/4"(19) ×3/4"	¥324	¥300
28004	1"(25) ×3/4"	¥432	¥ 400
28005	1"(25)×1"	¥432	¥ 400
28006	1-1/4" (32) ×1-1/4"	¥864	¥800

●ナイロン製のホースフィッティング。 耐水温度:~90℃

10

(A)



	ホース径(mm)×ネ	ジサイズ	(税別)
28007	3/8" (9.5) ×1/2"	¥432	¥400
28008	3/8" (9.5) ×3/4"	¥540	¥500
28009	1/2"(13) ×1/2"	¥432	¥400
28010	1/2"(13) ×3/4"	¥540	¥500
28011	5/8" (16) ×1/2"	¥540	¥500
28012	5/8" (16) ×3/4"	¥540	¥500
28013	3/4" (19) × 1/2"	¥540	¥500
28014	3/4"(19)×1"	¥864	¥800

¥1,620 ¥1,500

●ナイロン製のホースフィッティング 耐水温度:~90℃

28016 1-1/4"(32) ×1-1/4"¥1,728 ¥1,600

28015 1"(25)×1-1/4"



7 異径アダプター

			(柷別)
A 22127	19-16mm	¥972	¥900
B 22128	25-19mm	¥972	¥900

■樹脂製

●異なるサイズのホースの接続に使用します。



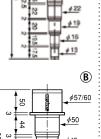
8 ホース	、コネ	トクター	(税別)
A 60043	s	¥2,808	¥ 2,600

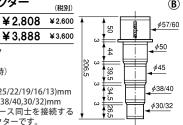
L

- ■材質:プラスチック ■耐熱温度:60℃
- ■耐圧:5bar (20℃時)
- ■サイズ:

B 65132

- A 8段階(38/32/28.5/25/22/19/16/13)mm ® 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。







			(税別)
27775	10~22mm	¥540	¥500
27776	13~26mm	¥540	¥500
27777	26~44mm	¥540	¥500
28524	44~69mm	¥540	¥500
31924	26~76mm	¥648	¥600
31925	38~89mm	¥648	¥600

¥756

¥756

¥700

¥700

67~114mm ■材質:ステンレス製(SUS316&300) ■ボルトヘッド:5/16"(マイナス)

78~101mm

9 ホースクランプ

32099

31926

外 装 品

ブラケット

クリート

1

ジンク

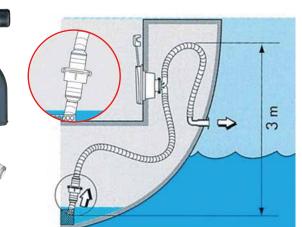
シャックル

B KZ-093627

(A) GRP_KZ-93622

■用途/サイズ: (ガソリン/51mm、ディーゼル/51mm、ウォーター/38mm) ●ポリアミト製のデッキフィラーです。 ・クローム製に比ぐ錆でる事がありません。 ●キャップは、ウインチハンドルでも開けられます。

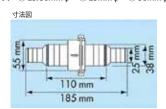
¥1,620 ¥1,500 デッキフィラーを開けるためのキーです。



PLASTIMO

1 / 203		(税別)	
A 42797B	ストレート	¥3,024	¥2,800
B 42799B	エルボー	¥4,104	¥3,800
C 42798B	エルボー	¥4,104	¥3,800

- ー ●ビルジを排出する時に、何回ポンピングしてもホース内 のビルジが逆戻りしたり、船底に溜まってしまう場合に このノンリターンパルブを取付ければ問題は解決できま
- ■サイズ:A 25/38mm φ B 25mm φ C 38mm φ





2 ポータブルビルジポンプ

(税別) **A** 14089A ¥3,780 ¥3,500 **B** 14105A ¥4,104 ¥3,800 630mm ¥410 KZ-16209 ¥380 スペアホース 25mmφ

④ 0.5L/1ストローク・ホース付⑤ 0.75L/1ストローク・ホース付

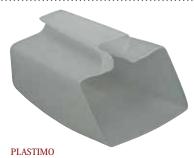


RULE 3 ハンドビルジポンプ

(税別) ¥9,990 ¥9,250 165

■材質:ABS樹脂 ■排水能力:30L/分(目安) ■ボディサイズ:60cm ■ホース長:60cm ●ハンドルを引いた時と押す時に、排水できるダブルアクションタイプの効率の良いビルジボンプです。

●ビルジ以外にも汎用性の高いポンプです。

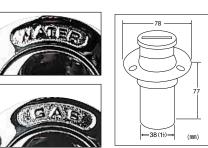


4 ベイラー

¥810 ¥750 16207A

■サイズ: H85×W140×190mm







6 ガスキャップ GRP_31080 ¥8,208 ¥7,600

■タイプ:DIESEL、GAS、WATER ■ダイキャストステンレス

●キーレンチとキャップにはチェーン付き



■適合: GAS、DIESEL ■材質:SUS316ロストワックス ■付属:キーレンチ



8 ガスキャップ

93973

(税別) ¥4,752 ¥4,400

■注入口:ホース径38mm(1-1/2")、長さ62mm ベント:ホース径15mm(5/8")、長さ62mm

■本体サイズ: 112×73mm

●『GAS』刻印付きの燃料給油口です。

(税別)

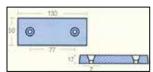
¥5,184 ¥4,800



	TECNO	SEAL
1	プレ-	-トジンク

	縦×横×厚さ(mm)	(税別)
28191	70×75×17.5	¥756 ¥700
28192	70×150×17	¥1,404 ¥1,300

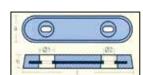




TECNOSEAL 2 プレートジンク

	幅×奥行×厚さ(mm)	(税別)
28060	130×50×17	¥2,160 ¥2.000

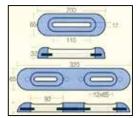




3 プレートジンク

	1×a×h(mm)	(税別)
28061	150×60×25	¥3,348 ¥3,100
28062	240×65×29	¥6,588 ¥6,100
28063	290×55×30	¥8,640 ¥8,000

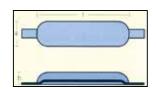




TECNOSEAL 4 プレートジンク

	幅×奥行×厚さ(mm)	(税別)
28064	200×65×32	¥4,320 ¥4,000
28065	320×65×35	¥7,884 ¥7,300



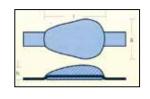


TECNOSEAL 5 オーバルジンク

-	1×a×h(mm)	(税別)
28066	115×60×17	¥1,512 ¥1,400
28067	110×63×26	¥2,592 ¥2,400
28068	200×70×25	¥4.536 ¥4.200

●プレートの任意の場所に穴を開けて固定します



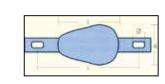


TECNOSEAL 6 雫型ジンク

	1×a×h(mm)	(税別)
28069	120×78×25	¥2,484 ¥2,300
28070	140×90×35	¥4,428 ¥4,100

●プレートの任意の場所に穴を開けて固定します

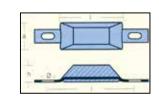




TECNOSEAL **7** 栗型ジンク

	1×a×h(mm)	(税別)
28071	120×78×25	¥2,592 ¥2,400

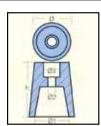




8 バージンク

	$1 \times a \times h(mm)$	(税別)
28072	75×34×16	¥1,296 ¥1,200
28073	95×40×25	¥2,160 ¥2,000



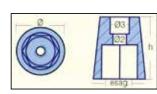


TECNOSEAL

9 プロペラナットジンク 丸穴タイプ

	適応(mm)/φ×h(mm)		(税別)
28074	22-25/33 <i>φ</i> ×39	¥864	¥800
28075	30/42 <i>φ</i> ×53	¥1,188	¥1,100
28076	35/46 <i>φ</i> ×61	¥1,404	¥1,300
28077	40/51 φ×68	¥2,052	¥1,900
28078	45/61 <i>φ</i> ×76	¥2,700	¥ 2,500
28079	50/73 <i>φ</i> ×84	¥4,104	¥3,800





10 プロペラナットジンク 六角穴タイプ

	適応(mm)/φ×h(mm)		(税別)
28080	$22-25/34\varphi \times 39$	¥864	¥800
28081	30/43 φ×53	¥1,188	¥1,100
28082	35/46 <i>φ</i> ×62	¥1,512	¥1,400

外装品

ブラケット クリート

オーニング

シャックル

クリート

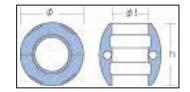
シャックル



TECNOSEAL 1 シャフトジンク

		内径×外径×高さ(mm)		(税別)
28590	4穴	90×132×112	¥14,040	¥13,000





2 シャフトジンク

		φ 1× φ ×h(mm)		(税別)
28083	2穴	19(3/4インチ)×58×56	¥1,836	¥ 1,700
28084	2穴	22(7/8インチ)×58×56	¥1,836	¥ 1,700
28085	2穴	25×58×56	¥1,944	¥ 1,800
28086	2穴	25.4(1インチ)×58×56	¥1,944	¥ 1,800
28087	2穴	28×58×56	¥1,944	¥ 1,800
28088	2穴	28.6(1-1/8インチ)×58×56	¥1,944	¥ 1,800
28089	2穴	30×58×56	¥1,944	¥ 1,800
28090	2穴	31.8(1-1/4インチ)×58×56	¥1,944	¥ 1,800
28091	2穴	34×65×65	¥2,268	¥ 2,100
28092	2穴	35(1-3/8インチ)×65×65	¥2,268	¥ 2,100
28093	2穴	38(1-1/2インチ)×65×65	¥2,268	¥ 2,100
28094	4穴	40×79×88	¥4,104	¥ 3,800
28095	4穴	44.4(1-3/4インチ)×79×88	¥4,104	¥ 3,800
28096	4穴	45×79×88	¥4,104	¥ 3,800
28097	4穴	50×92×85	¥4,752	¥ 4,400
28098	4穴	50.8(2インチ)×92×85	¥4,752	¥ 4,400
28099	4穴	55×92×85	¥6,804	¥6,300
28100	4穴	57.1(2-1/4インチ)×92×85	¥6,804	¥ 6,300
28101	4穴	60×106×92	¥7,020	¥ 6,500
28102	4穴	63.5(2-1/2インチ)×106×92	¥9,288	¥8,600
28103	4穴	65×106×92	¥9,612	¥8,900
28104	4穴	70×126×119	¥12,960	¥12,000



3 カラージンク

	φ 1× φ ×h(mm)		(税別)
28105	19(3/4インチ)×65×18	¥1,404	¥1,300
28106	22(7/8インチ)×65×18	¥1,404	¥1,300
28107	25×65×18	¥1,404	¥1,300
28108	25.4(1インチ)×65×18	¥1,404	¥1,300
28109	28.6(1-1/8インチ)×65×18	¥1,404	¥1,300
28110	30×65×18	¥1,404	¥1,300
28111	31.8(1-1/4インチ)×65×18	¥2,160	¥ 2,000
28112	35(1-3/8インチ)×65×18	¥1,836	¥ 1,700
28113	40×80×20	¥1,728	¥1,600
28114	45×80×20	¥2,160	¥ 2,000
28115	50×90×25	¥2,484	¥ 2,300
28116	55×110×30	¥5,184	¥ 4,800
28117	38×80×20	¥1,944	¥1,800
28118	57.1(2-1/4インチ)×110×30	¥5,508	¥ 5,100
28119	60×110×30	¥6,048	¥ 5,600
28120	63.5(2-1/2インチ)×110×30	¥6,696	¥ 6,200
28121	65×110×30	¥7,884	¥7,300
28122	70×120×30	¥7,884	¥7,300



	内径(mm)	外径(mm)	長さ(mm)		
	40	68	90		
	45	73	95		
	48, 50	83	105		
	55	90	113		
	60	100	115		
	65	110	115		

4 一体型プロペラ保護亜鉛(ロング)

			(柷別)
32607	40mm	¥4,104	¥3,800
32608	45mm	¥5,508	¥5,100
32609	48mm	¥6,480	¥6,000
32610	50mm	¥6,480	¥ 6,000
32611	55mm	¥9,072	¥8,400
32612	60mm	¥11,016	¥10,200
32613	65mm	¥12,960	¥12,000

●一体型ですので落ちにくく経済的です。
●表記サイズは亜鉛の内径です。



内径(mm)	外径(mm)	長さ(mm)
38	60	60
40, 42	65	65
44, 45	70	70
48, 50	76	75
55	90	80
60	95	85

5 一体型プロペラ保護亜鉛

J	作主ノロベノ体吸土町		(税別)
31514	38mm	¥4,104	¥3,800
31515	40mm	¥ 4,666	¥4,320
31516	42mm	¥ 4,666	¥4,320
31517	44mm	¥ 5,065	¥ 4,690
31518	45mm	¥5,065	¥ 4,690
31519	48mm	¥ 5,605	¥5,190
31520	50mm	¥ 5,605	¥5,190
31521	55mm	¥7,744	¥7,170
31522	60mm	¥8,413	¥7,790

●一体型ですので落ちにくく経済的です。●表記サイズは亜鉛の内径です。



6 防蝕亜鉛

1/3/22-24				_	
		型式	寸法(mm)	重量(kg)	(税別)
09567	CPZ-1/2M	1/2M	17.5×70×75	0.5	¥821 ¥760
09568	CPZ-1M	1M	17×70×150	1.04	¥1,480 ¥1,370
09569	CPZ-3F	3F	20×100×200	2.3	¥3,683 ¥3,410
95533	CPZ-4F	4F	30×100×200	3.5	¥5,303 ¥4,910
95534	CPZ-6F	6F	20×150×300	5.9	¥8,748 ¥8,100
95535	CPZ-8F	8F	30×150×300	8.6	¥12,312 ¥11,400

●海水中の舵板や船体に取り付け電蝕を防ぎます。使用場所により各サイズあります。







7 ラダージンク

			(柷別)
34701	50mm	¥432	¥400
34702XX	70mm	¥756	¥700
34703XX	90mm	¥ 1,404	¥ 1,300
34704XX	110mm	¥2,160	¥ 2,000
34705	125mm	¥3,132	¥ 2,900

φ (mm)	φ1(mm)	φ2(mm)	h (mm)
50	20	6.5	11
70	22	8.5	13
90	31	8.5	18
110	30	11	18
125	30	11	21

●1枚の価格です。

1 吊り下げジンク

28123

¥11,016 ¥10,200

■サイズ:全長 105mm、ケーブル長 4.5m、直径 80mm ■重量:2.5kg



●アルミの船や電蝕の激しい所などで非常に有効。ジンクからのワイヤーをエンジン等の アースに繋いで使用します。



3 カーボンブラシ

09565

(税別) ¥9,504 ¥8,800

●プロペラシャフトの電蝕を防ぎます。 ●プロペラ軸の電蝕に影響のある電流をこのブラシを通じて、船外に流します。 ●船内側のシャフトに取り付け、結線を船外の亜鉛板に接続します。各シャフト寸法に合 います。



TECNOSEAL

34950

4 プロペラ点検口

¥51,840 ¥48,000

- ■外径: φ 280mm、ガラス径: φ 120mm、開口寸法: φ 200mm ■材質:砲金 ●プロペラシャフトに巻き付いた異物を船内から除去する際に使用します。
- ●取付は喫水と隔壁の高さを十分に検討してください。 ※点検口を開けたまま走行しないでください。

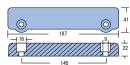
5 ボルボ用ジンク各種

3 77 3 71.	,, , , H IT		(税別)
A 28124	適合280用 純正番号 875815	¥3,240	¥3,000
B 28125	適合290DP用 純正番号 875821	¥3,240	¥3,000
C 28126	適合270-280用 純正番号 832598	¥3,240	¥3,000
D 28127	適合290DP用 純正番号 852835	¥3,240	¥3,000
E 38296C	適合:120S 純正品番:876286	¥2,300	¥2,130
F 38295C	適合:110S 純正品番:875812	¥3,974	¥3,680
G 38299C	適合:DP-S/SX 純正品番:3854130	¥8,230	¥7,620
H 38303C	適合:290/290DP 純正品番:872793	¥1,026	¥950
1 38301C	適合:DPX 純正品番:872139	¥3,197	¥ 2,960

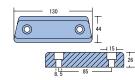
ボルボ用



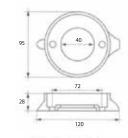




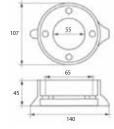




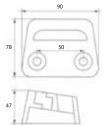




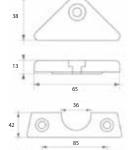














外 装 品

ブラケット

クリート

オーニング

ジンク

シャックル

ブラケット

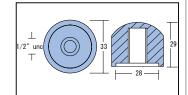
オーニング

クリート

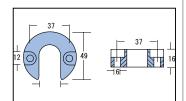
シャックル

マーキュリー / マークルーザー用

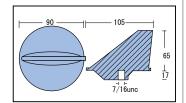




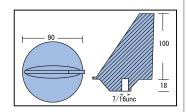




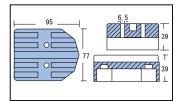




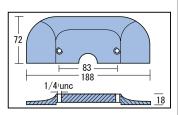














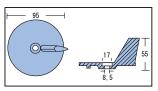
110 335

TECNOSEAL 1 マーキュリー・マークルーザー用ジンク

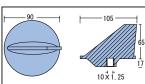
イエク	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		(税別)
ナット	適合:ALPHA I/BRAVO I 純正品番:55989Q9	¥864	¥800
カラー	適合:ALPHA 純正品番:806189Q1	¥864	¥800
フィン	適合:50HP用 純正品番:31640Q4	¥1,944	¥1,800
フィン	適合:80-140HP 純正品番:34127	¥2,376	¥ 2,200
プレート	適合:ALPHA GEN II/BRAVO 純正品番:43994	¥3,024	¥ 2,800
プレート	適合:ALPHA ONE/ALPHA GEN II 純正品番:821629Q	¥3,672	¥3,400
プレート	適合:BRAVO I/II/III 純正品番:821630Q1	¥3,996	¥3,700
	カラー フィン フィン プレート プレート	ナット 適合:ALPHA I/BRAVO I 純正品番:55989Q9 カラー 適合:ALPHA 純正品番:806189Q1 フィン 適合:50HP用 純正品番:31640Q4 フィン 適合:80-140HP 純正品番:34127 ブレート 適合:ALPHA GEN II/BRAVO 純正品番:43994 ブレート 適合:ALPHA ONE/ALPHA GEN II 純正品番:821629Q	ナット 適合:ALPHA I/BRAVO I 純正品番:55989Q9 ¥864 カラー 適合:ALPHA 純正品番:806189Q1 ¥864 フィン 適合:50HP用 純正品番:31640Q4 ¥1,944 フィン 適合:80-140HP 純正品番:34127 ¥2,376 ブレート 適合:ALPHA GEN II/BRAVO 純正品番:43994 ¥3,024 ブレート 適合:ALPHA ONE/ALPHA GEN II 純正品番:821629Q ¥3,672

ヤマハ用

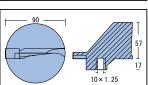




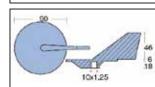




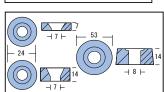




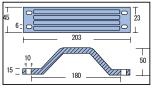




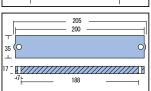




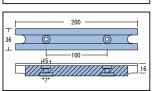




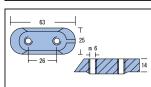












TECNOSEAL

2 ヤマノ	ハ用ジン	ソク		(税別)
A 28133	フィン	適合:20/25/30HP 純正品番:664-45371-01	¥1,296	¥ 1,200
B 28134	フィン	適合:55HP 純正品番:—	¥2,160	¥ 2,000
C 28135	フィン	適合:115-225HP(V4-V6) 純正品番:6E5-45371-01	¥2,484	¥ 2,300
D 28136	フィン	適合:60-90HP 純正品番:668-45371-02	¥2,376	¥ 2,200
E 28137	リング	適合:70-85HP 純正品番:—	¥1,296	¥ 1,200
F 28138	バー	適合:115HP 純正品番:6G5-45251-02	¥3,888	¥3,600
© 28139	バー	適合:60-90HP 純正品番:—	¥2,592	¥ 2,400
H 28140	バー	適合:60-90HP 純正品番:6H1-45251-02	¥2,484	¥ 2,300
1 28141	プレート	適合:40HP 純正品番:6E0-45251-02	¥972	¥900

ブラケット クリート オーニング

外 装 品



1 沈みシャックル

6mm	¥594	¥550
8mm	¥832	¥770
10mm	¥1,296	¥1,200
12mm	¥1,577	¥1,460
16mm	¥3,780	¥3,500
	8mm 10mm 12mm	8mm ¥832 10mm ¥1,296 12mm ¥1,577

■材質:ステンレス(SUS304)



2 丸シャックル

		破断強度(kg)		(税別)
02250	9mm	5,500	¥724	¥670
02251	12mm	10,300	¥1,177	¥1,090
02252	16mm	15,000	¥2,592	¥ 2,400

■材質:ステンレス(SUS304)



3 ロングシャックル

	内径(縦×幅)	線径(mm)		(税別)
22987	(48×12)	6	¥918	¥850
22988	(64×16)	8	¥1,188	¥1,100
22989	(80×20)	10	¥1,879	¥ 1,740
22990	(96×24)	12	¥ 2,851	¥ 2,640

■材質:ステンレス(SUS304)



4 おたふくシャックル

	線径(mm)	内寸(mm)		(税別)
21363	6	30×21	¥832	¥770
21364	8	41×28	¥1,102	¥1,020
21365	10	51×35	¥1,663	¥1,540
21366	12	60×42	¥2,376	¥ 2,200

■材質:ステンレス(SUS304)



5 角シャックル

:		破断強度(kg)		(税別)
02259	5mm	900	¥346	¥320
02260	6mm	1,620	¥389	¥360
02261	8mm	2,790	¥562	¥520

■材質:ステンレス(SUS304)



6 板シャックル

:			破断強度(kg)		(柷別)
:	02256	4.8mm	810	¥167	¥155
:	02257	6mm	1,620	¥216	¥200
:	02258	8mm	2,000	¥367	¥340
:	02230	OIIIII	2,000	∓ 301	+ 4

■材質:ステンレス(SUS304)



100			
	a	83	95
(3)	b	31	39
	С	17	20
カン・スイブル ゚			(#MPII)

(A) 02262 ¥1,188 ¥1.100 ¥1,447 ¥1.340 B 02263

■材質:ブロンズ



8 スイベル

	内径(縦×幅)	全長	線径(mm)		(税別)
22983	(13×15)	65	6	¥1,231	¥1,140
22984	(19×20)	93	8	¥1,620	¥ 1,500
22985	(27×26)	110	10	¥2,916	¥2,700
22986	(34×58)	150	13	¥4,860	¥4,500

■材質:ステンレス(SUS304)



9 スイブルスナップシャックル

¥4,860 ¥4,500 70mm ¥5,184 ¥4.800 02265 87mm

■材質:ステンレス(SUS304)



	クリップ部長さ×幅×リング部内径 mm		(税別)
25044	15×7.5×12	¥324	¥300
25045	20×10×15	¥335	¥310
25046	26×12×18	¥400	¥370
25047	34×15×22	¥475	¥ 440

●携帯電話やキーホルダー、小物入れなどのストラップ部に取り付け、脱落や紛失を防止します。 ●錆びに強いSUS316材を使用。



11 セーフティフック

	破断強度(kg)			(税別)
02269	6mm	500	¥1,728	¥1,600
02270	8mm	800	¥2,268	¥2,100
02271	10mm	1,200	¥3,456	¥3,200

■材質:ステンレス(SUS304)



12 コネクティングリング

	縦×横(内径)×線径(mm)		(税別)
21280	10×21×6mm	¥670	¥620
21281	12×24×8mm	¥1,231	¥ 1,140
21282	14.5×30×10mm	¥1,944	¥ 1,800

■材質:ステンレス(SUS304)

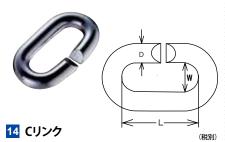
●チェーン同士をつなぎ、ハンマーで叩いてかしめます。



13 丸リンク

	線径×内径(mm)		(税別)
21265	4×30	¥184	¥ 170
21266	5×30	¥259	¥240
21267	5×35	¥270	¥250
21268	6×35	¥324	¥300
21269	6×40	¥346	¥320
21271	7×45	¥443	¥410
21272	8×45	¥583	¥540

■材質:ステンレス(SUS 304)

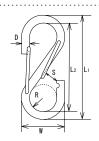


A 22980 ¥508 ¥470 B 22981 ¥670 ¥620

■材質:ステンレス(SUS 304)

			(mm)
	D	L	W
A	6	36	14
B	8	38	12





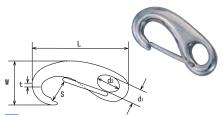
15 Sカンフック

		(柷別)
A 21371	¥983	¥910
B 21372	¥1,512	¥1,400
© 21373	¥2,592	¥2,400

■材質:ステンレス(SUS 304)

						(mm)
	D	L1	L2	W	S	R
A	6	75	63	32	9	8
B	8	99	83	42	13	10.5
©	10	125	105	53	17	13.5

シャックル



1 マガタマフック

A 21278	¥1,188	¥1,100
B 21279	¥1,836	¥1,700

■材質:	ステンレ	ノス(SUS	304)			(mm)
	L	W	S	d1	d2	t
(A)	69	30	12	10	16	7
(0)	O.E	45	12	15	21.5	0



2 鍛造重量フック外れ止め付

	線径×内径(mm)	(税別)
21299	22×20mm 0.5t	¥8,035 ¥7,440
21300	25×24mm 1t	¥10,498 ¥9,720
21301	35×27mm 2t	¥22,680 ¥21,000
■材質: 2	スレンレス(SUS 304)	



3 ロープコースシンブル

(A) 32021 7mm ¥756 ¥700 B 32022 ¥1,080 ¥1,000 10.5mm

■材質:ステンレス(SUS 316)
●ローブ先端を、面倒な編みこみ無しにシンブル加工と同様の強度を得ることができます

你の強度を持ることができます。			(mm)
	A	В	С
(A)	7	25	43
(B)	10.5	35	62



4 ロープコースリング

(税別) (A) 32019 ¥864 ¥800

¥1,512 ¥1,400

■材質:ステンレス(SUS 316)

(B) 32020

●ロープ先端を、面倒な編みこみ無しにシンブル加工と同

惊の強度を恃ることができます。			(mm)
	A	В	C
A	7	25	43
(B)	10.5	35	62



5 A型シンブル

	使用ロープ径(mm)		(税別)
21367	8	¥659	¥610
21368	10	¥950	¥880
21369	12	¥1,199	¥1,110
21370	14	¥1,739	¥1,610
■材質:ス	テンレス(SUS 304)	-,,	



6 ワイヤークリップ

		-	
	線径×使用ロープ径(mm)		(税別)
21287	2.5×2	¥518	¥480
21288	3.5×4	¥616	¥570
21289	4.5×5	¥680	¥630
21290	5.2×6	¥832	¥770
21291	7×8	¥1,231	¥1,140
21292	9×10	¥1,944	¥ 1,800
21293	10.6×12	¥2,754	¥ 2,550
-1155			

■材質:ステンレス



7 アイナット

	線径×内径(mm)×ネジサイズ		(税別)
21334	5×16×M-6	¥907	¥840
21335	7×19×M-8	¥1,026	¥950
21336	8×25×M-10	¥1,188	¥1,100
21337	10×30×M-12	¥1.728	¥1,600

■材質:ステンレス(SUS 304)



8 アイボルト

線径×内径(mm)×ネジサイズ×ボルト長(mm)			(税別)
21338	5×16×M-6×14	¥821	¥760
21339	7×19×M-8×15	¥918	¥850
21340	8×25×M-10×18	¥ 1,058	¥980
21341	10×29×M-12×22	¥1,501	¥1,390



	線径×内径(mm)×ネジサイズ×ボル	レト長(mm)	(税別)
22351	8×20×M-8×100	¥1,782	¥1,650
22352	10×25×M-10×100	¥3,089	¥2,860

■材質:ステンレス(SUS 304)



10 プレートフック

	ベース縦×横×高さ(mm)		(税別)
21355	14×44×37	¥1,490	¥1,380
21356	16×50×49	¥1.728	¥ 1,600

■材質:ステンレス(SUS 304)



11 ウォールフック

21354	44×32×29	¥1,253	¥1,160
	ベース縦×横×高さ(mm)		(税別)

■材質:ステンレス(SUS 304)



12 丸カンプレート

	縦×横×高さ×線径×リング内径(mm)		(税別)
21273	34×40×26×6×40	¥1,080	¥1,000
21274	39×50×32×8×50	¥1,814	¥1,680

■材質:ステンレス



	ベース/穴ピッチ (mm)		(税別)
21352	34×40/20×25	¥389	¥360
21353	39×50/25×35	¥518	¥480

■材質:ステンレス ■穴径:5mm

14 に使用できます。



14 ラウンドアイ

	線径×ベース径×高さ(mm)		(税別)
21350	5×33×20	¥626	¥580
21351	8×50×32	¥1,296	¥1,200

■材質:ステンレス





15 アイストラップ

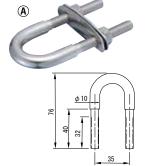
	D×ビス穴×L×A×I(mm)		(税別)
A 99205	5×4.2×50×40×18	¥7,290	¥6,750
A 99206	6×5.2×61×46×21	¥8,370	¥7,750
B 99093	8×6.5×64×47×23	¥ 2,754	¥ 2,550
© 99281	板×4.2×45×34×14	¥5,400	¥ 5,000

■材質:ステンレス ●AC:50個入り B:10個入り

ブラケット

クリート

外 装 品





φ10

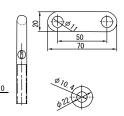
 \oplus

35



1 バウアイ			(税別)
A 30016	S	¥ 1,555	¥1,440
B 30015	L	¥1,804	¥ 1,670
© 30007	LL	¥2,138	¥1,980

■材質:ステンレス● A B : 平板と曲がり板が各1枚ずつ付属 ©:丸座金2枚、平板1枚が付属





 \oplus

2 アイプレート

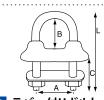
	$A \times B \times C (mm)$		(税別)
96002	76×22×25	¥2,808	¥ 2,600

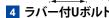
■材質:ステンレス



	$A \times B \times C(mm)$		(税別)
01994	41×36×22	¥389	¥360
01995	50×40×29	¥497	¥460

■材質:ステンレス





	ボルト径(mm)		(税別)
A 99018	6	¥2,052	¥1,900
B 99019	8	¥2,376	¥ 2,200
© 99020	10	¥3,996	¥3,700
D 99021	12	¥6,912	¥6,400

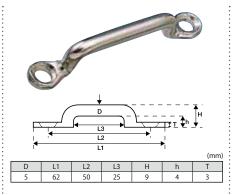
■材質:ステンレス ●ラバーが被せてあるので、取り付け部分に防水、防震効 果があります。

 $L \times A \times B \times C$ (A) 90×32×24×55 (B) 80×36×25×60 90×40×26×45 (C) 110×44×27×50

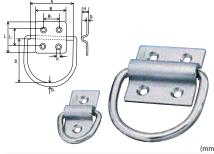


	全長(mm)		(税別)
A 21321	275	¥ 1,577	¥1,460
B 21322	365	¥1,858	¥1,720
C 21323	495	¥2,138	¥1,980

	線径×ネジサイズ×曲直径(mm)	使用荷重(kg)
A	2×M-5×75	30
B	3×M-6×100	50
©	3×M-6×150	50

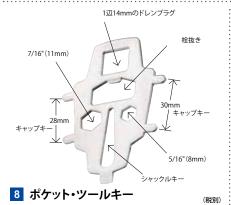


6 ローアイストラップ		(税別)
21277	¥562	¥520
'■母師・フニンル・フ		



											(111111)
Г	品番	D1	L	L1	W	W1	Н	d	D2	Α	В
Γ	21357	1.5	36	21	23	-	7.5	4.2	5	30	27
	21358	2	53	31	53	26.5	11	4.2	6	55	52

	/ ハンカーユーットロ型		(税別)
2	1357	¥702	¥650
2	1358	¥1,534	¥1,420



¥1,728 ¥1,600 66500-3

■材質:ステンレス製

●1つあると様々な用途に役立つツールです。



-サルデッキプレートキ (税別) ¥1,944 ¥1,800 #381

■材質:ステンレス製

●いろいろなタイプのガスキャップに対応します。



10 シャックルキー(ひも付)

¥324 ¥300 Q5UMSKG00008

■サイズ:ひも 90cm×パイレン 4φ

●シャックルピンを回すには、このシャックルキーが便利。 ● 航走中にシャックルがゆるみ外れることもありますので 航走時及び艤装時には首から下げてお使い下さい。

