

STANDARD HORIZON

携帯型 5W 3海特免許
防水性能 IPX7

STANDARD HORIZON

1 国際VHFブルーウェーブJ
HX751JL シリーズ (税別)

GRP_VS-HX751J ¥30,651 ¥28,381

- カラー：マリンブルー、ブラック
- サイズ(突起物を除く)：幅62×高さ141.5×奥行41mm
- 重量：約305g
(アンテナ、電池パック、ベルトクリップ、JLB用ボトムカバーを除く)
- 大音量700mWスピーカー採用
- 防水フローティングトランシーバー
- 日本語対応LED照明付大型ディスプレイ
- 10チャンネルのプリセットメモリー
- 専用の緊急連絡用チャンネルキー
- 2波受信機能
- トーンコントロール回路
- 簡易型温度計内蔵
- 高輝度白色LED付



携帯型 5W 3海特免許
DSC対応 GPS内蔵

2海特免許 (DSC利用時)

防水性能 IPX7

STANDARD HORIZON

2 国際VHFブルーウェーブGPS
HX851JL シリーズ (税別)

GRP_VS-HX851J ¥46,080 ¥42,667

- カラー：マリンブルー、ブラック
- サイズ(突起物を除く)：幅62.5×高さ141.5×奥行45mm
- 重量：約347g
(アンテナ、電池パック、ベルトクリップ、JLB用ボトムカバーを除く)
- GPS内蔵、DSC機能対応
- 大音量700mWスピーカー採用
- 防水フローティングトランシーバー
- 日本語対応LED照明付大型ディスプレイ
- 10チャンネルのプリセットメモリー
- 専用の緊急連絡用チャンネルキー
- 2波受信機能
- 高輝度長残光性蓄光顔料を採用した防水バックキ
- 高輝度白色LED付



据置型 25W DSC対応 2海特免許 防水性能 IPX8



STANDARD HORIZON

3 エクスプローラー GX1600J (税別)

QS2YSK006001 ¥35,640 ¥33,000

- サイズ(突起物を除く)：幅150×奥行90×高さ85mm ■重量：約900g
- コンパクトサイズで取付場所を選びません。 ●リモートアクセスマイク対応
- 日本語対応LED照明付ディスプレイ
- 頑丈で放熱効果の高いアルミダイキャストボディを採用
- 防水対応IPX8(1.5m/30分)対応の防水設計です。 ●DSC機能対応(クラスD)
- 専用の緊急連絡用チャンネルキー ●2波受信機能
- 手元で操作ができる操作キー付きの専用防水マイク付属
- 簡単操作のE20に対応

据置型 25W DSC対応 2海特免許 防水性能 IPX7



STANDARD HORIZON

4 国際VHFクアンタム GX5500J (税別)

QS2YSK004001 ¥100,800 ¥93,333

- カラー：ブラック
- サイズ(突起物を除く)：幅230×高さ90×奥行183mm
- 重量：約1.8kg(マイクロホン除く)
- DSC機能対応 ●4.5W大音量スピーカー搭載
- 防水性能 IPX7(1m・30分/フロントパネル)
- 日本語対応LED照明付きディスプレイ
- 専用の緊急連絡用チャンネル ●2波受信機能 ●防水マイクロホン付属
- Bluetooth対応ヘッドセット(別売) ●別売のホーンスピーカーで拡声器機能を利用可能

据置型 25W DSC対応 2海特免許 簡易AIS

防水性能 IPX7



STANDARD HORIZON

5 国際VHFマトリックスAISプラス GX2150J (税別)

QS2YSK007001 ¥90,720 ¥84,000

- サイズ(突起物を除く)：幅180×高さ80×奥行160mm
- 重量：約1.5kg
- DSC機能対応(クラスD) ●専用の緊急連絡用チャンネルキー ●2波受信機能
- AIS受信機能搭載(衝突防止警報機能付) ●AIS受信データ出力機能
- GPSステータス表示機能 (GPS機器との接続が必要です)
- ウェイポイント(目的地)表示機能 ●日本語対応LED照明付ディスプレイ
- 簡単操作のE20に対応 ●AIS表示可能なりリモートアクセスマイク対応(別売CMP30)
- オプションのホーンスピーカーを接続すると拡声器/リッスンバック機能/霧笛機能(AIS機能併用)が利用可能。

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(カンガルー便)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。

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
通信
電装品
内装品
外装品
トーイング
ポートギア
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

国際VHF

国際VHF
アンテナ

- 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
通信
- 電装品
- 内装品
- 外装品
- トローリング
ボートギア
- 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
- 外機
モーター
- セーリング

HX751J HX851J



STANDARD HORIZON
1 防水対応スピーカーマイク MH-73A4B (税別)

Q2SVSD001003 ¥5,616 ¥5,200

●ハンディー機に取り付けて外部マイク・スピーカーとして利用できます。

HX751J HX851J



STANDARD HORIZON
2 リチウムイオン電池パック FNB-V99LI (税別)

Q2SVSD001001 ¥8,126 ¥7,524

■7.4V、1150mAh
●予備・交換用のリチウムイオン電池パックです。

HX751J HX851J



STANDARD HORIZON
3 アルカリ乾電池ケース FBA-38 (税別)

Q2SVSD001002 ¥3,086 ¥2,857

●充電設備のないときでも乾電池(単4×5本)で無線機を利用できます。

HX751J HX851J



STANDARD HORIZON
4 シガーライタープラグ付(12V)外部電源アダプター E-DC-19A (税別)

Q2SVSD001004 ¥2,469 ¥2,286

●シガーライタープラグからハンディー機へ充電スタンド(本体同梱品)を介して充電できるようになります。

GX1600J GX2150J



STANDARD HORIZON
5 ダストカバー (税別)

Q2SVSD001018 ¥1,646 ¥1,524

GX1600J専用 (HC1600)

Q2SVSD001019 ¥1,646 ¥1,524

GX2150J専用 (HC2000)

GX1600J GX2150J
GX5500J



STANDARD HORIZON
6 大音量外部スピーカー MLS-300 (税別)

GRP_MLS-300 ¥9,154 ¥8,476

■カラー：ホワイト、ブラック
●固定機に取り付けることで受信した音声をより聞こえやすくします。

GX2150J GX5500J



STANDARD HORIZON
7 ホーンスピーカー 220SW (税別)

Q2SVSD001008 ¥9,874 ¥9,143

●8種類の霧笛や外部への拡声器として使うことができます。

GX1600J GX2150J
GX5500J



STANDARD HORIZON
8 付属マイクロフォン延長ケーブル MEK-4 (税別)

Q2SVSD001010 6m ¥7,612 ¥7,048

●本体付属のマイクロフォンを離れた場所に設置したい場合に利用します。

GX1600J GX2150J GX5500J



STANDARD HORIZON
9 リモートアクセスマイク (税別)

Q2SVSD001012 CMP30 ¥20,366 ¥18,857

Q2SVSD001013 CT-100 ¥4,629 ¥4,286

①無線機本体のほとんどの操作を遠隔で行えます。また、本体や他のCMP30の間で船内通話(インターホン)が可能になります。7mケーブル付き。
②CMP30を離れた場所に設置したいときに利用します。(2本まで延長可能)

GX1600J GX2150J GX5500J



STANDARD HORIZON
10 GPSアンテナユニットセット FGPS-4 (税別)

Q2SVSD001015 ¥30,137 ¥27,905

■電源電圧：DC10~35V ■消費電力：0.8W(最大)
■追従衛星数：18チャンネル
■防水性能：IPX7(水深1mにて30分)
■ケーブル長：約15m
■寸法(幅×高さ)：98mm×30mm(アンテナ取付基台含まず)
■重量：約160g(ケーブルおよびアンテナ取付基台含まず)
■セット内容：GPSアンテナユニット、GPSデータ出力/電源ケーブル、電源ケーブル、ブラケット
●本アンテナセットを国際VHF無線機に取り付けることで、DSC通信により自船位置を相手に知らせることが可能となります。

GX5500J



STANDARD HORIZON
11 Bluetooth ヘッドセットキット BTK-5 (税別)

Q2SVSD001009 ¥24,583 ¥22,762

●マイクを持たずにハンズフリーでの音声通信が可能になります。
■セット内容：Bluetoothユニット、Bluetoothヘッドセット、チャージャースリーブ、BH-2A用充電クレードル、充電アダプター

国際VHF

国際VHF
アンテナ

スタンダードホライズン国際VHF仕様一覧表

項目	HX751JL	HX851JL	GX1600J	GX5500J	GX2150J
送信出力	5W/4W/2.5W/1W (電源電圧7.4V時)	5W/4W/2.5W/1W (電源電圧7.4V時)	25W/1W	25W/1W	25W/1W
受信感度 (12dB SINAD)	0.25uV	0.25uV	0.25uV	0.25uV	0.3uV
周波数範囲	156.025MHz~162.000MHz				
電波型式	音声:F3E		音声:F3E、DSC:F2B		
アンテナインピーダンス	50Ω				
DSC機能	-	○	○	○	○
DSCフォーマット	ITU-R M.493				
NMEAフォーマット	NMEA-0183(Ver 2.3以降)				
AIS機能	-	-	-	-	VDM
オーディオ出力	700mW @ 16Ω for 10% THD		4.5W @ 4Ω for 10% THD		4.5W @ 16Ω for 10% THD
使用温度範囲	-20度~+60度				
電源電圧	DC7.4V マイナス接地		DC13.8V マイナス接地		
本体寸法(幅×高さ×奥行)mm	62×141.5×41	62.5×141.5×45	150×85×90	230×90×183	180×80×160
本体重量	約305g	約347g	約900g	約1.8kg	約1.5kg
防水仕様	IPX7	IPX7	IPX8	IPX7	IPX7



携帯型 5W 3海特免許

防水性能 JIS7相当



ICOM
1 国際VHF IC-M36J (税別)
30560 ¥21,600 ¥20,000

- 万一、海に落としても浮きますので、安心してご使用いただけます。
- 水面下1mで30分水中に没しても内部に水が入らない安心の防水性能(JIS7)
- 700mWの大音量サウンドを実現
- オートマッチングVOL機能及びノイズキャンセリングマイク搭載
- 一定の低音を出すことでスピーカーグリル内にたまった水滴を吹き飛ばすアクアケイク機能を搭載。
- 大型LCD(コントラスト機能付き)&チャンネル表示
- デュアルタッチ機能/トライタッチ機能を搭載
- リチウムバッテリー採用で連続運用約8時間。



ICOM IC-M36J用 オプション



防水スピーカー
マイクロフォン (税別)
30729 ¥5,940 ¥5,500
HM-165

●IC-M36J用のスピーカー付マイクロフォンです。JIS7相当の防水機能を有します。



シガレット
ライターケーブル (税別)
30569 ¥2,700 ¥2,500
CP-23L

●IC-M36J、IC-M72Jを充電する為のシガレットライターケーブルです。標準付属の車上充電器に接続して使用します。
●車上充電器IC-M36J (BC-162、BC-173) 用、IC-M72J (BC-119N、BC-166) 用に対応。

携帯型 5W 3海特免許

防水性能 JIS8相当



ICOM
2 国際VHF IC-M72J (税別)
30561 ¥24,687 ¥22,858

- 水面下1.5mで30分水中に没しても内部に水が入らない防水性能 JIS8(相当)
- コンパクトでシャープなボディシルエット。片手で各種操作可能。
- 600mWの大音量サウンドを実現
- 一定の低音を出すことでスピーカーグリル内にたまった水滴を吹き飛ばす、アクアケイク機能を搭載。
- 様々な天候下でも安定した視認性を誇るワイドビュー対応の大型LCDを搭載。
- デュアルタッチ機能/トライタッチ機能/モニター機能を搭載
- ロングライフバッテリー採用で連続運用約15時間が可能。



ICOM IC-M72J用 オプション



防水スピーカー
マイクロフォン (税別)
30730 ¥8,640 ¥8,000
HM-167

●IC-M72J用のスピーカー付マイクロフォンです。JIS8相当の防水機能を有します。



リチウムイオン
バッテリーパック (税別)
30728 ¥5,940 ¥5,500
BP-245N

■7.4V 1850mAh
●IC-M72J用のリチウムイオンバッテリーパックです。標準付属品。予備用に。

据置型 25W DSC対応 2海特免許 防水性能 JIS8相当



ICOM
3 国際VHF IC-M504J (税別)
30562 ¥36,001 ¥33,334

- 据置タイプでありながらもJIS8相当(水面下1.5mで30分水中に没しても内部に水が入らない)の防水性能
- DSC Class Dを標準搭載
- 甲板や船内で受信音を聞くことができる外部スピーカー機能、ヘイラー(拡声)機能、4つのパターンのフォグフォーン(自動汽笛)機能を搭載(別売スピーカーが必要です。)
- 緊急時の操作性を考慮した大型ダイヤルや視認性に優れた大型液晶パネル(35×70mm)を採用
- フライブリッジなど無線機から離れたところからでも操作可能な多機能コマンドマイク(HM-162B)をオプションで用意



コマンドマイク対応
(オプション)

ICOM IC-M504J用 オプション



コマンドマイク (税別)
30742 ¥21,384 ¥19,800
HM-162B コマンドマイク

30743 ¥3,024 ¥2,800
OPC-1541 コマンドマイク用延長ケーブル

●コマンドマイク：IC-M504J用のマイク&スピーカー付コントローラーです。フライブリッジなど、本体から離れた場所で操作が可能となります。JIS8相当の防水機能を有しています。付属ケーブル6m。オプションの延長ケーブル(OPC-1541)を2本使用することで、最大18mまで延長可能です。
●コマンドマイク用延長ケーブル：コマンドマイクHM-162B用の延長ケーブルです。2本使用することで、最大18mまで延長可能です。

ICOM(アイコム) 国際VHF仕様一覧表

項目	IC-M36J	IC-M72J	IC-M504J
送信出力	5W/1W	5W/3W/1W	25W/1W
受信感度	-12dBu(typ.) 12dB SINAD	-13dBu(typ.) 12dB SINAD	-13dBu(typ.) 12dB SINAD
周波数範囲	送信: 156.025MHz~157.425MHz、受信: 156.300MHz~163.275MHz(ウェザーチャンネル10chを含む)		
電波型式	音声:F3E		
空中線(アンテナ)インピーダンス	50Ω	50Ω	50Ω
DSC機能	-	-	-
オーディオ出力	700mW(typ.)	600mW(typ.)	4.5W(typ.)
使用温度範囲	-20度~+60度	-20度~+60度	-20度~+60度
寸法(突起物を除く)	W 62×H 139.5×D 43mm	W 52.5×H 125×D 30mm	W 165×H 110×D 123.2mm
本体重量	約295g(バッテリーパック、アンテナ、ベルトクリップを含む)	約320g(バッテリーパック、アンテナ、ベルトクリップを含む)	約1.4kg
電池運用時間※	約8時間	約15時間	-
防水仕様	JIS7相当	JIS8相当	JIS8相当

※付属のリチウムイオンバッテリーパック使用(送信出力 5W/送信5:受信5:待ち受け90)時。

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(カンガルー便)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。

GPS・魚群探知機
安全備品
船舶検査
係船用具
コンパス
航海用尺
無線機
アンテナ
通信
電装品
内装品
外装品
トーイング
ポートギア
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
モーター
セーリング

国際VHF

国際VHF
アンテナ

- 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
通信
- 電装品
- 内装品
- 外装品
- トーイング
ボートギア
- 船体保護
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
エンジン
モーター
- セーリング



ICOM

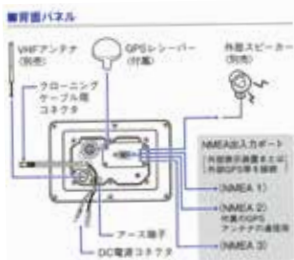


1 簡易型AISトランスポンダー日本語表示(船舶自動識別装置) (税別)			
32535	MA-500TRJ	¥162,000	¥150,000
30744	フラッシュマウントキットMB-75	¥2,160	¥2,000

- サイズ：幅165×奥行123×高さ110mm
- 重量：約1.0kg ■出力：2W
- 電源電圧：DC10.8~15.6V
- 周波数範囲：161.975、162.025MHz(初期値)、161.500~162.025MHz
- 電波の形式16K0F1D(GMSK)
- 消費電流：送信時1.5A以下、受信時0.7A以下
- 衝突警報機能搭載
- JIS7(相当)の防水性能

- 《付属品》
- ・GPSレーザークーブル10m(VHFアンテナは別売)
 - ・NMEAコネクターケーブル
 - ・本体取り付けブラケット
 - ・DC電源ケーブル
 - ・開局申請書類一式

- 他船の動きが見える安心。自船の存在を伝える安心。安全航行をお手伝いする、AIS(船舶自動識別装置)です。
- 自船や周辺海域を航行する他船の位置、船速、針路、大きさなどの情報データをVHFの無線電波帯で送受信するシステムです。夜間や濃霧、見通しの悪い湾内や入り江で島影に隠れて、目視できない他船を的確に探知し、衝突を未然に防止します。
- 無線従事者免許は不要ですが、特定船舶局の開局申請(書類審査のみ)が必要です。



2 国際VHF用アンテナ (税別)

A	31362	¥11,880	¥11,000
B	31363	¥14,904	¥13,800
C	31364	¥14,580	¥13,500
D	31365	¥31,752	¥29,400
E	28666	¥28,080	¥26,000
F	31366	¥84,240	¥78,000
G	31367	¥17,604	¥16,300

型式	全長	ゲイン	素材	ケーブル
A RA106SLSPB	0.9m	3db	S	なし
B RA112CR	1.5m	3db	F	4.5m
C RA109SL	0.9m	3db	S	なし
D RA1225	2.4m	6db	F	4.5m
E 10-1002	2.4m	6db	F	6.0m
F RA800	7m	9db	F	6.0m
G RA1045SAUS	0.9m	3db	F	4.5m

- 素材 S：ステンレス製
- F：ファイバークラス製
- すべてのアンテナにMP(オス)コネクターが付属されています。



3 国際VHF用アンテナ (税別)

A	32350	¥24,840	¥23,000
B	32351	¥41,040	¥38,000
C	32352	¥13,500	¥12,500
D	32353	¥2,160	¥2,000
E	32532	¥7,128	¥6,600

型式	全長	ゲイン	ケーブル
A 150MV	1.33m	2.15db	なし
B 150MVII	2.8m	6db	なし
C 150MVHS	0.99m	2.15db	5m

- C 150MVHSにはハンディタイプ接続コネクターが付属するため、直接ハンディタイプ無線機に接続可能です。(IC-M36を除く。)



4 VHFアンテナオプション (税別)

A	31368	¥324	¥300
B	31369	¥1,512	¥1,400
C	31370	¥1,728	¥1,600
D	31371	¥2,916	¥2,700
E	31372	¥1,620	¥1,500

- RG58(一般的な無線機用の同軸ケーブルコネクター)規格に準じ、国際VHF無線機にご使用いただけます。
- 無線機以外の用途(テレビ等)にはご使用になれません。



5 ハンディタイプ用コネクター付ケーブル M102S (税別)

32491	5m	¥3,672	¥3,400
32492	10m	¥4,925	¥4,580
32493	15m	¥6,156	¥5,700
32494	20m	¥7,366	¥6,820

- ICOM-M36Jを除くハンディタイプVHF無線機に外部アンテナを接続する際のコネクターとケーブルのセットです。
- ケーブルが装着されておらず、MJ(メス)タイプの差込口が有るのみのアンテナに。
- コネクター名称：無線機側SMAP/アンテナ側MP
- ケーブル被覆部：直径39φmm(型名2D-LFB-S)

6 変換ケーブル 2D1SR (税別)

32500	¥2,916	¥2,700
-------	--------	--------

- コネクター名称：無線機側SMAP/アンテナ側MJ
- ケーブル被覆部：直径3.9φmm
- 全長：1m

- MP(オス)コネクター装着されているVHFアンテナに、ハンディタイプのVHF無線機を接続するための変換ケーブルです。ユニデン、スタンダードホライゾン、ICOM-M72Jに対応。
- ICOM-M36Jの場合はこの変換ケーブルの他に、AD98FSCとBNCP-SMAJコネクターを一緒にお求めください。



7 コネクター付きケーブル&延長ケーブル (税別)

32501	MP-MP(オス-オス)	¥2,376	¥2,200
32502	MP-MP(オス-オス)	¥3,672	¥3,400
32503	MP-MP(オス-オス)	¥4,536	¥4,200
32504	MP-MP(オス-オス)	¥5,616	¥5,200
32505	MP-MJ(オス-メス)	¥3,024	¥2,800

- ケーブル被覆部：直径7.3φmm(型名5D-2V)
- 据え置き25WタイプのVHFと、ケーブルが装着されていないMJ(メス)タイプの差込口が有るのみのアンテナとの接続に。



1 TVアンテナ V9114

61677C **¥31,860** (税別) ¥29,500

■アンテナ感度：24.5dB ■無指向性 ■サイズ：100mmφ×210mm
 ■受信周波数帯：40～890MHz ■受信感度：24.5dB
 ■付属品：パワーブースター（DC12V/200mA）、アンテナケーブル10m、取付ブラケット、コネクタ
 ※地上波デジタルを受信するには、アンテナはなるべく高い位置に設置する必要があります。また高い建物の陰になる様な所では、直進性の強い電波のため受信ができない場合があります。
 ●非常に小さくコンパクトでスタイリッシュなマリン用のデジタル放送対応のアンテナです。
 ●アナログ、デジタル放送対応。
 ●無指向性のアンテナですので送信所方向にアンテナの向きを合わせる必要がありません。
 ●デジタル対応テレビのUHF接続端子に接続してパワーブースターにDC12Vの電源を供給するだけでデジタル放送を見ることができます。



2 地上デジタル専用TVアンテナクール・アンテナ 11R

(税別)
 A **5630** アンテナ本体のみ **¥32,400** ¥30,000
 B **5631** アンテナ本体+ブースター **¥41,040** ¥38,000

■サイズ：外側264 X 167 X 高さ340mm(三角柱)
 ■重さ：1.2kg ■専用ブースター出力2端子
 ●無指向性14素子相当の中電界域に対応
 ●専用取付金具(別売)でフラット面とパイプに取付可能。

C **5630-1** フラット面取付金具 **¥4,320** ¥4,000
 D **5630-2** φ25～φ32パイプ取付金具 **¥4,320** ¥4,000
 E **5630-3** φ34～φ50.8パイプ取付金具 **¥5,184** ¥4,800

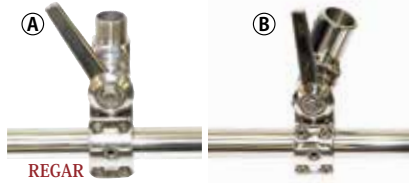
■サイズ：◎幅120 X 長さ160 X 高さ14mm
 ■重量：◎280g ◎270g ◎550g
 ■固定：M6ネジ



3 アンテナベース 起倒式

(税別)
 A **REG5060** GPS・ロラン **¥14,904** ¥13,800
 B **REG5100** パイプ無し **¥13,500** ¥12,500

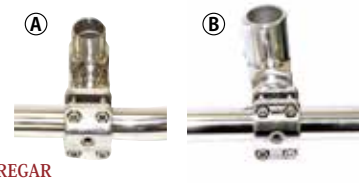
◎1"×14ネジ山
 ◎25φパイプ取付可能
 ●ワンタッチレバーでアンテナ部を倒すことが出来るステンレスベース。



4 アンテナベース レール用起倒式

(税別)
 A **REG5110** GPS・ロラン **¥12,744** ¥11,800
 B **REG5101** パイプ無し **¥11,880** ¥11,000

■ステンレス製 ■19～32φパイプに取付可能
 ◎1"×14ネジ山
 ◎25φパイプ取付可能
 ●ワンタッチレバーでアンテナ部を倒すことが出来ます。



5 アンテナベース レール用固定式

(税別)
 A **REG5160** GPS・ロラン **¥9,504** ¥8,800
 B **REG5178** パイプ無し **¥8,532** ¥7,900

■ステンレス製 ■19～32φパイプに取付可能
 ◎1"×14ネジ山
 ◎25φパイプ取付可能
 ●ネジ部をゆるめる事によって、アンテナ部を倒すことが出来ます。



6 アンテナベース

(税別)
27788 9001203 **¥3,888** ¥3,600

■ベース径：70mm ■高さ：102mm
 ■ステンレス製



7 アンテナエクステンション

(税別)
22934 150mm **¥3,780** ¥3,500
23325 300mm **¥5,508** ¥5,100
22935 600mm **¥9,504** ¥8,800

■ステンレス製
 ●GPSやテレビアンテナの延長ポールで、1"×14の雄ネジと雌ネジが切ってあります。



8 アンテナフランジマウント

(税別)
21430 **¥1,782** ¥1,650

■1"×14用
 ■サイズ：ベース70φ、高さ40mm
 ■ナイロン製



9 アンテナアジャスタブルマウント

(税別)
21431 **¥2,592** ¥2,400

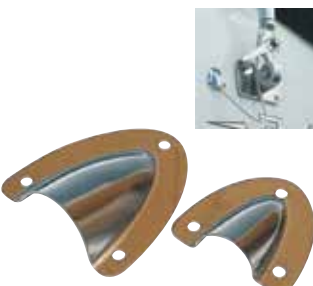
■1"×14用
 ■寸法：ベース90×63、高さ115mm
 ■ナイロン製
 ●ワンタッチレバーでアンテナ部を倒すことができます。



10 ケーブルアウトレット

(税別)
 A **90444** 6mmφ **¥886** ¥820
 B **90445** 8mmφ **¥918** ¥850
 C **90446** 10mmφ **¥1,069** ¥990
 D **90447** 12mmφ **¥1,350** 1,250

■真鍮製・クロムメッキ
 ■フランジ径 (A)：30mm (B)：35mm



11 ミゼットベンチレーター

(税別)
 A **KZ-13927** S **¥454** ¥420
 B **KZ-13928** L **¥486** ¥450

■材質：ステンレス製
 ■サイズ(幅×長×厚) (A)：44×30×8mm (B)：55×53×22mm



12 配線用スルハル

(税別)
GRP_26428 **¥1,944** ¥1,800

■カラー：黒、白
 ■穴開け寸法：19mm
 ■ケーブル径：6mm迄
 ●見た目もきれいにケーブルを船内に取り込むことができます。



13 ケーブルクランプ(防水)

(税別)
 A **23976** **¥3,240** ¥3,000
 B **23977** **¥3,456** ¥3,200
 C **23978** **¥3,780** ¥3,500

■ケーブル径 (A)：16mm (B)：21mm (C)：35mm
 ●各種ケーブルの端末コネクタを外す事無く、室内へ配線を取り込むことが出来ます。見た目も良く、メンテナンスの際も便利。

GPS・魚群探知機
 安全備品
 船検検査
 係船用具
 コンパス
 航海用具
 無線機
 アンテナ
 通信
 電装品
 内装品
 外装品
 トーイング
 ポートギア
 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

アンテナ

国際VHF
 アンテナ