

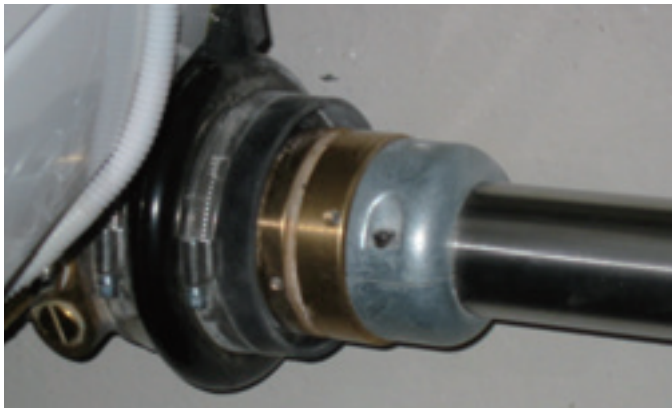


Boat Parts Design, manufacture & supply To all the people that live to the sea

海に生きる、すべての人へ



ニッコー機材株式会社
マリングッズの設計、製造 販売



King Seal キングシール 特許品

高速船・FRP船・ラバーマウント構造船にも最適

世界初の超高速回転

高性能完全シールで、世界初の高速、高回転をクリアした完全シール。

追従性に優れている

軸芯のずれ、軸の上下、前後方向の動きにも、ゴムの弾性と、スプリングの相乗効果で、フレキシブルに吸収、水漏れしません。

軸摩擦ゼロ。耐摩耗性に優れている

端面シールなので、軸の摩擦はありません。
摺動部には耐摩耗性に優れた特殊カーボンを使用しているので長期の使用に耐えられます。

高トルクでもOK

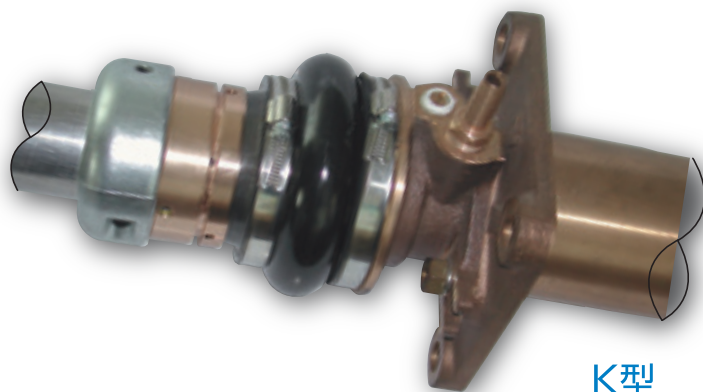
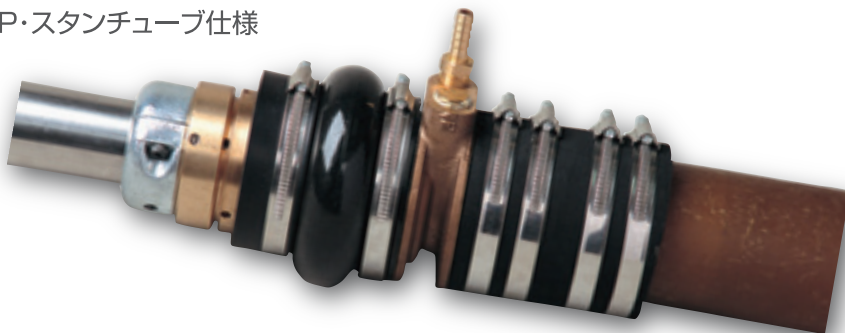
カーボンチューブのスプライン化で、高回転、高摺動を保持し水漏れしません。

シンプル構造で保守点検が容易、非常用シールも装備

摺動部を外部から目視できるので取り替え時期が容易に判断できます。緊急時の操作もドライバー1本で可能。

KP型

FRP・スタンチューブ仕様

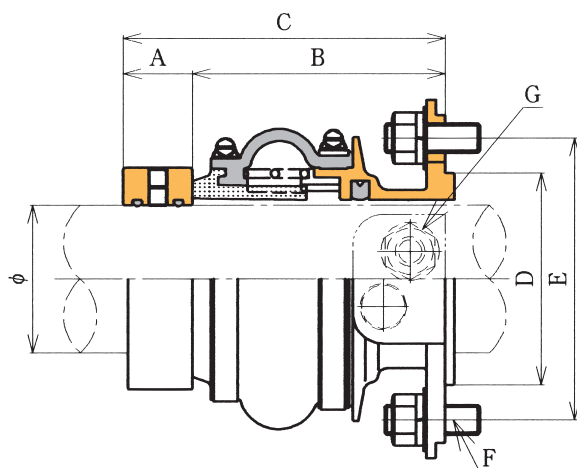


K型

在来船仕様



K型 在来船仕様

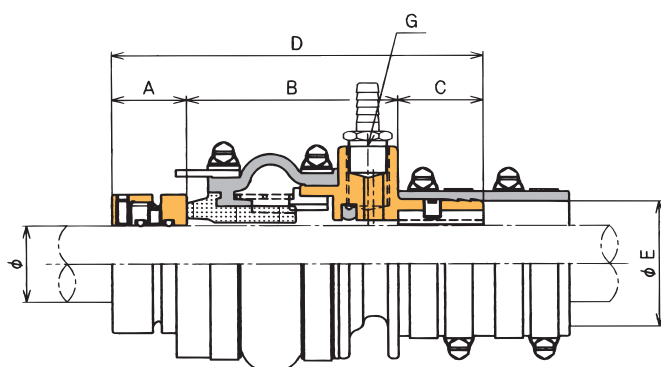


K型寸法表

型式(φ)	A	B	C	D	E	F	G
K- 25	30	104	134	50	65	M10	3/8
K- 28							
K- 30							
K- 32				70			
K- 34							
K- 35				54			
K- 36							
K- 38	32		136	60	80		
K- 40							
K- 42		120	152		65	86	M12
K- 45							
K- 48					72	100	
K- 50							
K- 55					78	110	
K- 60					80		
K- 65				130	162	91	
K- 70		95					
K- 75		100	130				
K- 80		110	135				

※D、E寸法は、御指示により多少の変更は出来ます。(別価格)

KP型 FRP・スタンチューブ仕様



KP型寸法表

型 式(φ)	A	B	C	D	E	G
KP-25A	35	104	35	174	50	3/8
KP-28A						
KP-30A						
KP-32A		99	40	181	60.5	
KP-34A						
KP-35A					63.5	
KP-36A	39	106	50	197	77	1/2
KP-38A						
KP-40A						
KP-42A		108	55	206	90	
KP-45A						
KP-48A					102	
KP-50A	39	112	55	206	114	1/2
KP-55A						
KP-60A						
KP-65A						

※JG検査が必要な時は別途お見積り致します。

※御注文時、下記事項をお知らせ下さい。

a)型式、軸材質、軸径(ステンシャフトの場合、ベ어링、引抜き等) b)K型の場合、スタンチューブのインロー、ボルト径、ボルトピッチ

c)KP型の場合、FRPスタンチューブパイプ外径

※ローターシートがSUS製とPBC製があります。プロペラ軸がステンレスであればSUS、黄銅であればPBCをお選び下さい。

Propeller Zinc プロペラ保護亜鉛

プロペラとシャフトの腐食を防止する防触亜鉛



W型



WL型



S型



SL型

割 型 (W型)			半割ロング (WL型)			一 体 型 (S型)		
サイズ	外径	長さ	サイズ	外径	長さ	サイズ	外径	長さ
22	45	25	22	50	80	34	55	60
25	45	25	25	50	80	35	55	60
28	50	30	28	55	90	36	55	60
30	50	30	30	55	90	38	60	65
32	60	30	32	55	90	40	60	65
34	60	30	34	60	95	42	60	65
35	60	30	35	60	95	44	68	70
36	60	30	36	60	95	45	68	70
38	65	35	38	65	100	48	78	75
40	65	35	40	65	100	50	78	75
42	65	35	42	70	105	55	85	78
44	69	35	44	70	105	60	90	80
45	69	35	45	70	105	65	102	82
48	80	40	48	80	110	70	110	85
50	80	40	50	80	110	75	118	90
55	90	40	55	88	110	80	125	97
60	100	45	60	95	110			
65	105	45	65	103	115			
70	110	45	70	110	115	一体型ロング (SL型)		
75	115	45	75	113	115	サイズ	外径	長さ
80	125	50	80	113	115	40	68	90
85	130	50	85	123	120	45	73	95
90	145	52	90	123	120	48	83	105
95	145	52	95	133	125	50	83	105
100	167	57	100	133	125	55	90	113
105	167	57	105	143	120	60	100	115
110	193	55	110	143	120	65	110	115
115	193	55						
120	210	53						



Rudder Stan ラダースタン

特許品

舵軸の摩耗を防ぎ、抜群のシール性を発揮

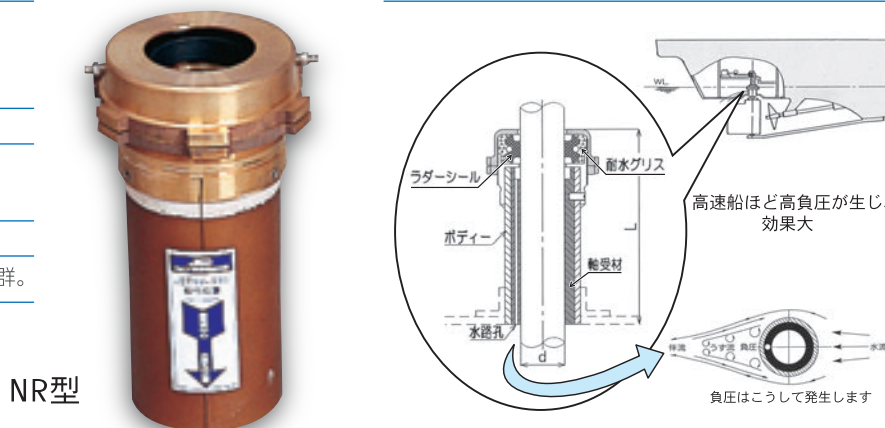
流体力学の傑作

軸受の水路孔より生じた負圧作用で、ラダースタン内の水が吸い出され、船内に水の侵入を防ぎます。

JETシールの働きで、舵軸の上下運動や前後左右の動きを吸収し、水漏れしません。

高速艇ほど高負圧により水を吸い出す効果抜群。

水を吸い出すメカニズム



型 式	軸 径(d)	全 長(L)
NR-40	38φ・40φ	197
NR-50	42φ・45φ・50φ	197
NR-60	55φ・60φ	232
NR-70	65φ・70φ	252
NR-80	75φ・80φ	287
NR-90	85φ・90φ・95φ	347
NR-100	100φ・105φ	392

※全長(L)は500mmまで製作可能です。



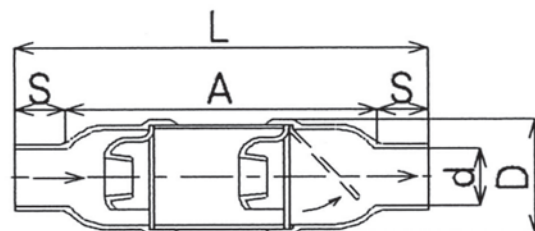
Jet Muffler JETマフラー 特許品

消音効果は公的機関で立証済。特殊ゴム製で耐熱・耐油性の水冷式消音器。

消音工学の原理を集結

抜群の消音効果があります。

しかも、排気抵抗を最少限にするノンレジスタンス構造で、エンジンのパワーダウンがありません。



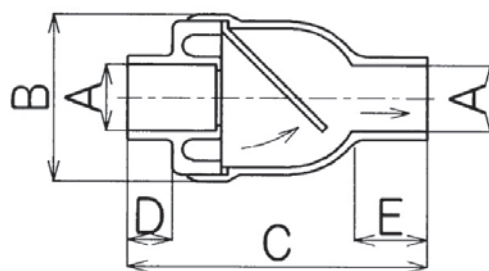
型 式	d	L	D	S	A
N-2	60	620	155	60	500
N-2½	76	620	155	60	500
N-3	89	770	180	90	590
N-4	114	900	240	100	700
N-5	140	1020	320	115	790
N-6	165	1020	320	115	790
N-8	217	1250	442	125	1000

Water Lock JETウォーターロック 特許品

逆流防止と消音効果を兼ね備えています。



内蔵の逆流防止弁の働きで、水の逆流を完全防止。
ウォーターハンマー事故を完全に防止します。
消音効果もあり、マフラーとしても使用可。



型 式	A	B	C	D	E
WR-1½	48	153	235	40	40
WR-2	60	153	235	40	40
WR-2½	76	153	235	40	40
WR-3	89	180	340	50	85
WR-4	114	235	405	50	110
WR-5	140	316	455	65	110
WR-6	165	316	455	65	110
WR-8	217	446	565	80	125

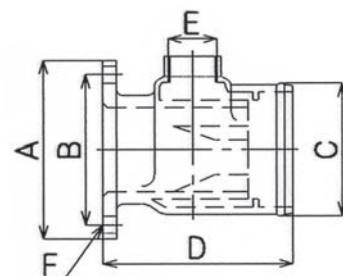
Mixing Chamber JETミキシングチャンバー

特許品

うず巻混合気流で均等冷却、抜群の耐熱性

うず巻混合気流

ミキシング内管煙道の翼で、うず巻混合気流が発生し、排気管上部の加熱を防ぎ、均等冷却できます。



型 式	A	B	C	D	E	F
NM1 1/2-2	120 (40A)	95	61 (50A)	135	1"	4-15 φ
NM2-2 1/2	130 (50A)	105	76.3 (65A)	145	1"	4-15 φ
NM2 1/2-3	155 (65A)	130	89.1 (80A)	155	1 1/4"	4-15 φ
NM2 1/2-4	155 (65A)	130	114.3 (100A)	165	1 1/4"	4-15 φ
NM3-4	180 (80A)	145	114.3 (100A)	185	1 1/2"	4-15 φ
NM4-5	200 (100A)	165	139.8 (125A)	220	1 1/2"	8-19 φ
NM5-6	235 (125A)	200	165.2 (150A)	260	2"	8-19 φ
NM6-8	265 (150A)	230	216.3 (200A)	300	2"	8-19 φ

※標準付属品 銅パッキン、竹の子エルボ付
※内管取替式 中筒のみの販売もしています。

Exhaust Gas Hose SP エキパンゴム

急角度に曲げてでも排気管に取り付けができます。

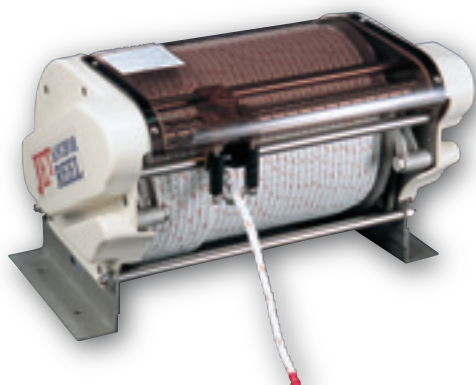


インチ	内径×長さ	インチ	内径×長さ
2" 1/2	75×600	4"	114×600 114×800
3"	90×600	5"	140×800
	90×800	6"	165×800

急角度の曲げでもOK。スプリング芯材で自由自在。
排気管の取付けが容易です。
耐熱(EPT)耐油(CR)使用で、耐久性抜群。

Jet Anchor Reel JETアンカーリール 特許品

ワンレバーで自由自在 安全楽々



リモコン操作可能

ブリッジで錨の投下、停止、巻上操作をワンレバースイッチでリモコン操作が出来ます。

ドラム内に内蔵

ロープ巻取りドラム内に、モーター、減速機、電磁クラッチ、電磁ブレーキを内蔵しています。

ロック機能

電源をカットしても、錨が落下しないロック機能を内蔵していますので、安全です。



JET2012



JET2012



JET3512



JET3524



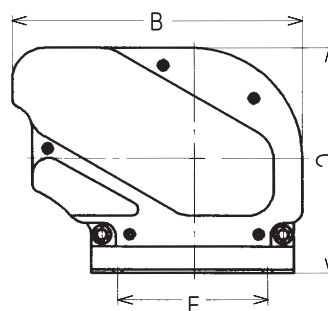
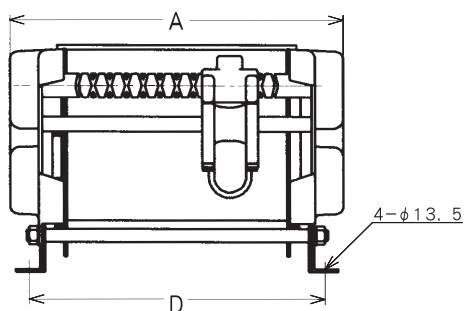
JET4524



JET8024

仕様 型式	ロープ径 最大巻取り長さ	電動機				リールドラム		標準錨	重量 (ロープ除)
		定格電圧	電動機出力	電流	定格使用時間	平均巻上速度(約)	巻上荷重(約)		
JET2012-8	8φ×200m	12 v	200 w	25 A	15 分	30 m/分	72 kg	5~15 kgまで	45 kg
JET2012-10	10φ×140m								
JET3512-10	10φ×200m	12 v	350 w	47 A	15 分	50 m/分	73 kg	7~20 kgまで	74 kg
JET3512-12	12φ×200m								
JET3524-10	10φ×200m	24 v	350 w	20 A	15 分	50 m/分	85 kg	7~20 kgまで	60 kg
JET3524-12	12φ×200m								
JET4524-12	12φ×200m	24 v	450 w	27 A	15 分	43 m/分	95 kg	10~25kgまで	79 kg
JET4524-14	14φ×200m								
JET8024-16	16φ×200m	24 v	800 w	43 A	15 分	43 m/分	130 kg	25~40kgまで	85 kg

1.表中の巻上荷重及び最大能力はリールドラム最少径時の値です。 2.ロープ径の大小により巻取り長さが変わります。
3.ロープは別売りです。表中のロープ最大巻取り長さは目安です。



型式	寸法	A	B	C	D	E	ドラム径×幅	ドラム円盤径	ブレーカー
JET2012-8, 10		493	360	350	442	140	φ 165×330	φ 280	30A
JET3512-10, 12		584	490	420	534	175	φ 165×387	φ 370	40A
JET3524-10, 12		584	490	420	534	175	φ 165×387	φ 370	30A
JET4524-12, 14		685	490	450	660	175	φ 165×489	φ 370	40A
JET8024-16		861	490	450	836	175	φ 191×665	φ 370	50A

標準付属品

- 1.ワンレバースイッチ、中継ボックス
- 2.バッテリーコード 10M
- 3.クラッチ・ブレーキコード 10M
- 4.スイッチコード 1.5M



Anchor Winch アンカーウインチ

レジャー船、モーターボートのアンカー引上げが楽にできます。

(株)工進社製

ミニカール RNタイプ



機 種	RN-2012	RN-2012H	RN-2024H	RN-2512H
電 圧	DC-12V		DC-24V	DC-12V
電 流	15A	24A	13A	30A
モーター出力	140W	200W		250W
定 格 時 間	1h/15A	1h/24A	1h/13A	1h/30A
ローラー回転数	100rpm			120rpm
最大巻上能力(瞬間)	50kg (45A)	120kg (85A)	120kg (40A)	200kg (110A)
巻 上 速 度	27m/min	27m/min		32m/min
重 量	9kg	13kg		15kg
標 準 付 属 品	ブレーカー 1ヶ バックシン 1ヶ	電源コード(5.5スケ×2芯×10m)1本 丸小ネジM4×8 2ヶ		ナットM4 2ヶ 圧着端子 4ヶ

ミニカール ビルトインタイプ



REP-2012H

RES-2012H

RSB-2012H

機 種	REP-2012H	RSB-2012H	REP-2512H	RSB-2512H
電 圧	DC-12V			
電 流	24A		30A	
モーター出力	200W		250W	
定 格 時 間	1h/24A		1h/30A	
ローラー回転数	100rpm(無負荷)		120rpm(無負荷)	
最大巻上能力(瞬間)	120kg (85A)		200kg (110A)	
巻 上 速 度	27m/min		32m/min	
重 量	14kg	10.5kg	15.5kg	12kg
標準付属品	ブレーカー 1ヶ 電源コード(5.5スケ×2芯×10m)1本 ナットM4 2ヶ バックシン 1ヶ 丸小ネジM4×8 2ヶ 圧着端子 4ヶ			

ニューオートローラー



機 種	NOR-2012	NOR-2012H	NOR-2024H	NOR-2512H
電 圧	DC-12V		DC-24V	DC-12V
電 流	15A	24A	13A	30A
モーター出力	140W	200W		250W
定 格 時 間	1h/15A	1h/24A	1h/13A	1h/30A
ローラー回転数	100rpm			120rpm
最大巻上能力(瞬間)	50kg (45A)	120kg (85A)	120kg (40A)	200kg (110A)
巻 上 速 度	27m/min	27m/min		32m/min

ローラーキット



ミニカールRNタイプに取付可能なキットです。



Marine Red Rope マリンレッドロープ

ソフトで強いスパンエステル



型 式		
10φ 50M	6φ 200M	16φ 200M
12φ 50M	8φ 200M	18φ 200M
10φ 100M	10φ 200M	
12φ 100M	12φ 200M	
14φ 100M	14φ 200M	

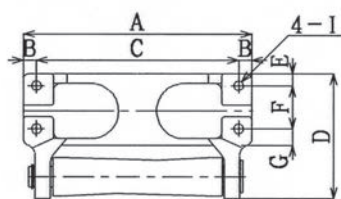
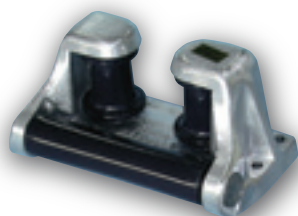
エステル100%のロープです。
耐候性もあり、柔らかく、かつ破断強度が高く
作業性をUPします。箱入りでロープを汚さず保管も便利。

Anchor Roller アンカーローラー

意匠登録品

チタンボロンアルミ、耐触抜群、軽くて強い楽々ローラー

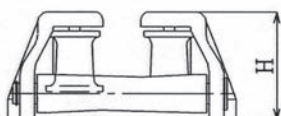
アルミ三方ローラー



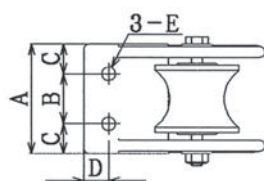
型 式	A	B	C	D	E	F	G	H	I
GP-100	140	7	126	69	21	0	21	71	6.5
GP-150	158	10	138	87	11	28	12	98	9
GP-200	210	12	186	114	11	39	15	99	9
GP-250	265	14	237	141	15	52	15	119	11
GP-300	312	17	278	157	17	58	17	141	11
GP-350	375	18	339	182	18	70	18	175	13



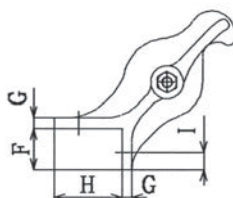
※GP-100のみ取付ボルト穴2ヶ所
※GP-200・250・300・350はオールアルミ製もあります



アルミツノローラー



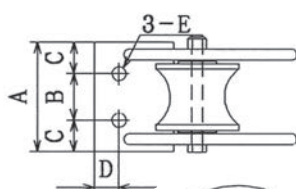
型 式	A	B	C	D	E	F	G	H	I
NP-50	80	34	23	18	10	30	8	55	13
NP-70	100	44	28	23	10	36	8	62	15
NP-90	125	55	35	25	13	46	10	74	20
NP-120	158	92	33	35	13	50	11	95	24
NP-150	185	115	35	25	13	50	11	104	22



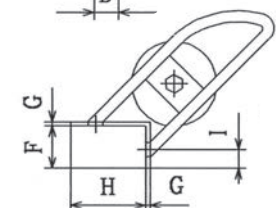
※オールアルミ製もあります



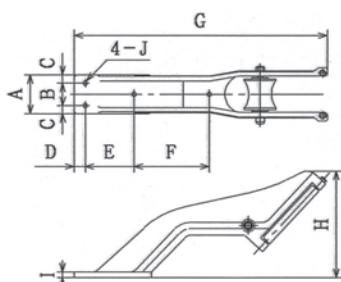
SUS材ツノローラー



型 式	A	B	C	D	E	F	G	H	I
SP-50	80	34	23	19	10.5	34	3	55	23
SP-70	100	46	27	27	10.5	40	4	68	33
SP-90	120	54	33	15	13	48	5	78	42
SP-120	155	81	37	30	13	49	6	105	43
SP-150	190	108	41	36	13	63	8	125	55

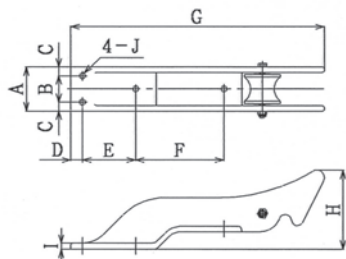
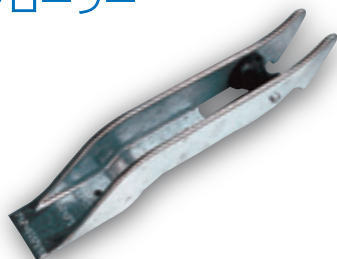


三方アンカーデービット



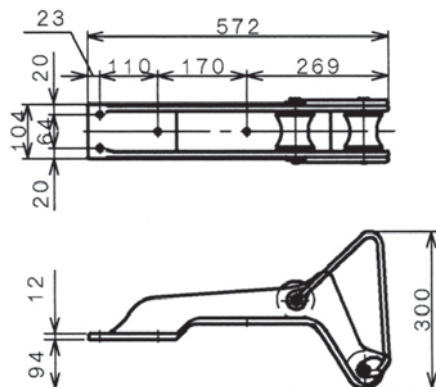
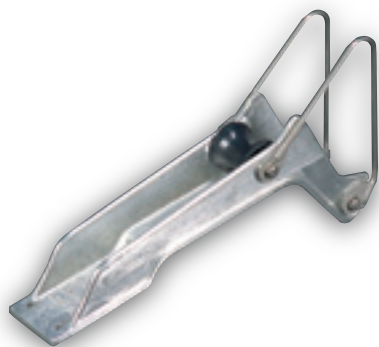
型 式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
GL-70	91	45	23	20	115	170	580	240	12	11
GL-90	108	62	23	23	115	170	580	240	12	11

ロングローラー



型 式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
L-50	75	45	15	20	90	150	430	130	10	10
L-70	95	55	20	20	110	170	510	130	12	10
LL-50	75	45	15	20	90	150	500	112	10	10
LL-70	95	55	20	25	110	165	570	130	12	10
LL-90	110	60	25	20	125	255	710	150	13	13

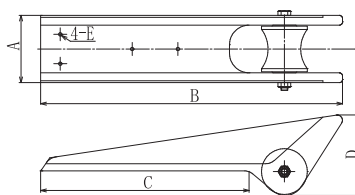
LW-70 二段ローラー



※ガイドなしもあります



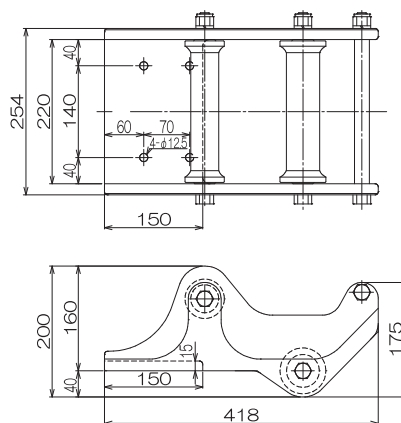
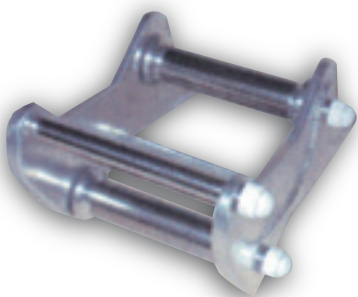
フラットローラー



型式	寸法	A	B	C	D	E
FL-50		79	435	300	122	11
FL-70		103	462	319	123	11
FL-90		120	510	340	139	13
FL-110		144	519	335	168	13



HR-220 ローラー



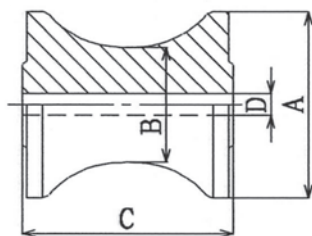
プラローラー



P-50



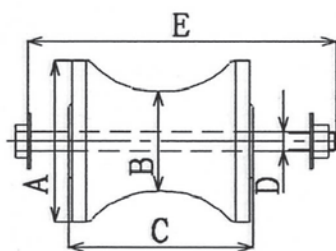
P-120



型 式	A	B	C	D
P-50	61	40	52	8.3
P-70	71	50	73	10.3
P-90	91	62	87	12.3
P-120	105	65	120	12.3
P-150	122	80	145	16.5
P-180	155	100	175	19
P-200	160	110	195	22
P-220	180	125	215	25
P-250	210	140	245	28

※P-50～90はMC、P-120～250は高硬度ウレタン製です。

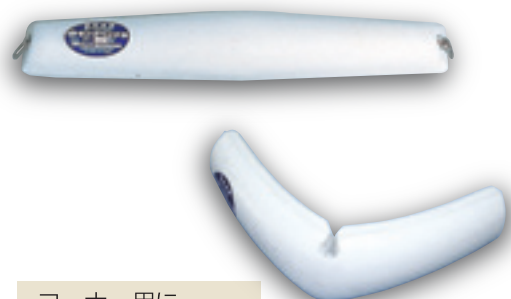
軸付プラローラー



型 式	A	B	C	D	E
P-150B	122	80	145	16.5	300
P-180B	155	100	175	19	360
P-200B	160	110	195	22	380
P-220B	180	125	215	25	420
P-250B	210	140	245	28	470

King Pen Dollar キングペンドル

強くてスマート、ガッチリガード、白ゴム防舷材



コーナー用に
カット品も出来ます

型 式	全長	幅	高さ	チェーン穴
N-06	600	100	70	17 φ
N-08	800	110	75	17 φ
N-10	1,000	120	85	19 φ
N-12	1,200	130	90	21 φ
N-16	1,600	140	90	21 φ
N-20	2,000	160	105	24 φ

特殊白ゴムで耐久性は抜群です。
全通ステンレスチェーン使用の為締付が容易です。



King Fender キングフェンダー

強くて、軽く、ソフトでノーパンク



軽量で強靱な防舷材です。
柔軟で硬化せず、パンクや
エア漏れもありません。

型 式	胴径	胴長さ	全長
NP-1	100	400	540
NP-2	130	500	640
NP-3	180	620	780
NP-5	300	730	930



Flashing System フラッシングシステム

意匠登録品

水道設備のない場所で役立つ水洗キット



12V仕様。タンク容量20L。

4サイクル船外機のエンジン内部の水洗が簡単にできます。



主な取り扱いメーカー

中央工業株式会社
有光工業株式会社
三相電機株式会社
株式会社ニッコー
株式会社アーガス
澤藤電機株式会社
古野電気株式会社
ミツヤマプロペラ
檜山工業株式会社
中国塗料株式会社
本多電子株式会社
日本無線株式会社
株式会社工進
有限会社光電
株式会社高澤
弘進ゴム株式会社
株式会社イワキ
株式会社興洋
国際化工株式会社
マロール株式会社
伊吹工業株式会社
株式会社マキタ
有限会社イケダ商会

日機装イコー株式会社
株式会社光電製作所
株式会社初田製作所
ユニカス工業株式会社
三井金属商事株式会社
株式会社小糸製作所
日本特殊陶業株式会社
スーパー工業株式会社
高階救命器具株式会社
コイト電工株式会社
浅野金属工業株式会社
株式会社ワイズギア
株式会社岩崎電機工業
株式会社スリーボンド
九州積水工業株式会社
三信船舶電具株式会社
セルスター工業株式会社
ニッパツ・メック株式会社
興亜化工株式会社
九州塗料工業株式会社
有限会社タートルマリン
中村船具工業株式会社
矢崎エナジーシステム株式会社

日本ペイントマリン株式会社
アクシー・ネットワークス株式会社
株式会社水本機械製作所
株式会社リガーマリンエンジニアリング
株式会社GSユアサバッテリー
マリンサービス児嶋株式会社
株式会社ビーエムオー
ジャパンナカシマミツワプロペラ株式会社
シンフォニアテクノロジー株式会社
株式会社カズ・マリンプロダクツ
株式会社寺田ポンプ製作所
株式会社ノボル電機製作所
株式会社安田計器製作所
株式会社日立オートパーツ&サービス
京セラインダストリアルツールズ株式会社
関西ペイントマリン株式会社
株式会社ユニマットプレシャス
ブリヂストン化工品ジャパン株式会社
(順不同)



2018年6月

お求めは販売代理店

マリングッズの設計、製造 販売
 **ニッコー機材株式会社**

〒729-0141 広島県尾道市高須町5702番地
TEL(0848)47-1234 FAX(0848)47-1233
<http://www.nikko-kizai.com>