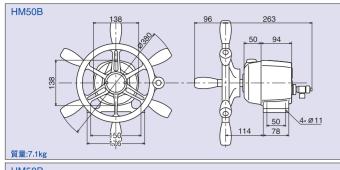
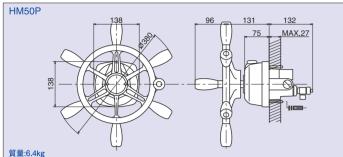
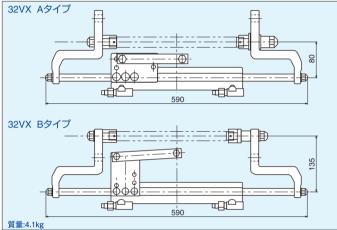
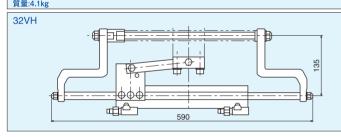
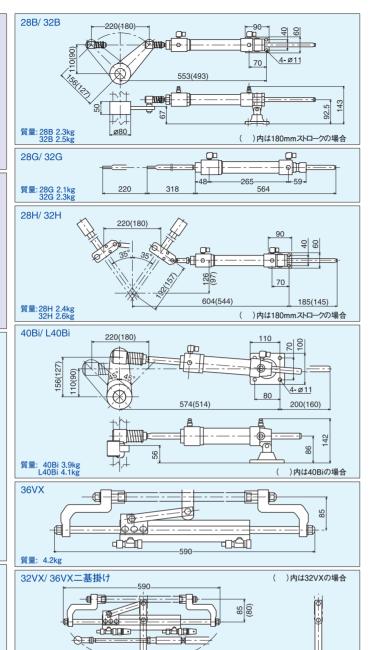
#### ■外形寸法図











#### ■オートパイロット/操舵リモコンへのシステムアップ







## ニカス工業株式会社

TEL. 084(939)6007(代) : 〒550-0012 大阪市西区立売堀2丁目1番9号 日建ビル7F TEL. 06(6535)4871(代) TEL. 03(6457)1233(代) ●東 京 営 業 所:〒135-0064 東京都汀東区青海2丁月7番4号 the SOHO 933号室

岡 営 業 所:〒812-0007 福岡市博多区東比恵3丁目25番5号 ● 札、幌 営 業 所:〒064-0820 札幌市中央区大涌西21丁目2番20号 ルーヴル21

●仙 台 営 業 所:〒983-0024 宮城県仙台市宮城野区鶴巻2丁目3番29号 シティ鶴巻1F TEL. 022(355)5028(代)

・本カタログに記載の各システムのお取扱いに際しては、付属の取扱説明書を熟読の上、ご使用ください。

・本カタログの仕様・寸法は、改良のため予告なく変更することがあります。 SHD2025.3, 2000 地区代理店

TEL. 0868(36)3131(代)

TEL. 092(473)5510(代) TEL. 011(621)0175(代)



https://www.unikas.co.jp



手動油圧操舵システム HAND HYDRAULIC STEERING SYSTEM

# MHS



リュニカス工業株式会社

## あくなき操縦性の 追求のために。

プレジャーボート・小型フィッシングボート向け手 動油圧操舵システムとして常にアクティブに進化 を重ね、その洗練されたデザイン設計思想により、 快適なクルージング空間の演出/クルージング クオリティーの向上を実現します。





軽量・コンパクトで取付パネル面からの突出も最小限に おさえている為、キャビンをより広く有効に活用できます。 吐出量のバリエーションも豊富でステアリングシリンダー との組み合わせで多様な艇種に対応できます。



据付パネルMAX.20mm

HELM PUMP

## 多彩なオプションで、さらに快適なクルージング空間を実現。











### MHS-VXシリーズ











世界のアウトボード市場の主流が2ストロークから4ストロークへと移行 する中、アウトボードと共に進化し続けるフロントマウントタイプのステア リングシリンダーです。

#### MHS-VXシリーズ仕様

	THE PART OF THE PA							
	システム型式	発生トルク	ステアリング	ヘルムポンプ	ステアリング	配管		
	ノヘノム空丸	(N-m)	回転数(回)	吐出量(cm <sup>3</sup> )	シリンダー	EL E		
	MHS-30VXII	618	6.8	HM50	30VXII	1/4高圧ホース		
	WII IO-OOVAII	010	0.0	16	OUVAII	17年間圧が ス		
	MHS-32VX	659	6.9	HM50	32VX	3/8高圧ホース		
	IIIIIO OZVA	000	010	20	0217	0/0/m/12:3: //		
	MHS-32VH	659	6.9	HM50	32VH	3/8高圧ホース		
				20				
	MHS-36VX	1043	7.3	HM50	36VX	3/8高圧ホース		
				23				

#### ●ステアリングシリンダーの特徴

市場をリードする独自の異形パイプ構造に、耐久性をアップしたシンプル 機構、コンパクトな機能性を併せ持つステアリングシリンダーです。

#### 30VXII

150PS一基以下 100PS二基以下

32VX

200PS一基以下 150PS二基以下





#### 36VX

250PS二基以下

32VH





○取付金具等は船外機メーカー・馬力・4st・2st・などにより、掲載の写真と異なる場合がありますのでお問い合わせください。

## MHS-B/G/H/UBシリーズ













#### ●ステアリングシリンダーの特徴

様々な推進方式に対応したラインアップを揃え、苛酷な条件下にも 強靱で剛性の高い安全性に優れたステアリングシリンダーです。

据付に必要なヘルムポンプ/ステアリングシリンダー/ステアリングホイー ル/配管材etc全てを梱包ケースに入れて収納。エアー抜き作業も配管ポー 卜部に内蔵した多機能ストップ弁でスピードアップ。高圧ホースも艇体に 合わせてカット、ホース金具に差し込むだけの簡単作業。さらにシリンダー 側にはステンレス製アタッチメント採用で耐蝕性にも配慮しています。

#### MHS-B/G/H/UBシリーズ仕様

28H/32H

システム型式	発生トルク (N-m)	ステアリング 回転数(回)	ヘルムポンプ 吐出量(cm <sup>3</sup> )	ステアリングシリンダー	配管
	(14-111)		·工出重(CIIIo)	7923	
MHS-28G	468	4.9	HM50	28G	3/8高圧ホース
WII 10-20G			20		
MHS-28B	468	4.9	HM50	28B	3/8高圧ホース
IVIDS-20D			20		
MUO OOU	468	4.9	HM50	28H	3/8高圧ホース
MHS-28H			20		
MUIO 000	668	7.0	HM50	32G	3/8高圧ホース
MHS-32G			20		
	668	7.0	HM50	32B	3/8高圧ホース
MHS-32B			20		
	668	7.0	HM50	32H	3/8高圧ホース
MHS-32H			20		
MHS-32UB	944	7.7/6.6	HM50	32UB	3/8高圧ホース
			23		
MHS-40Bi	869	7.8	HM50	40Bi	3/8高圧ホース
			23		
	1068	9.6	HM50	L40Bi	3/8高圧ホース
MHS-L40Bi			23		







