

# 高圧ガス充填設備機器

呼吸器用 (SCUBA, SCBA)

## 高圧容器ワゴン

CYW-2 型

# HIGH PRESSURE GAS CHARGING EQUIPMENT

## HIGH PRESSURE CYLINDER WAGON

CYW-2



### コンパクト収納堅牢型移動式

小型高圧充填容器の収納と移動を兼用できる専用の高圧容器ワゴンです。救助訓練、プールサイドの講習会の場所に、まとめて安全に搬送移動できます。

意匠登録 登録第1506109号  
(DESIGN REGISTRATION) (REGISTRATION NUMBER)



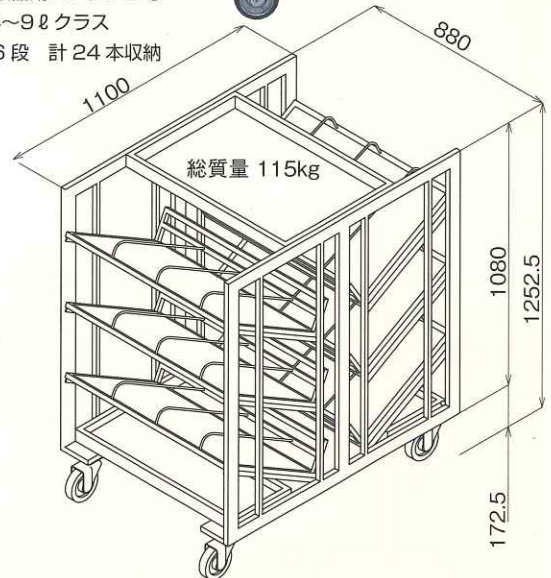
CYW-2

### 収納容器

ダイビング (SCUBA)用 8,10,12,14ℓタンク  
救助呼吸器 (SCBA)用 4, 6, 8, 9ℓタンク



救助呼吸器用エアタンク等  
4~9ℓクラス  
4本、6段 計24本収納



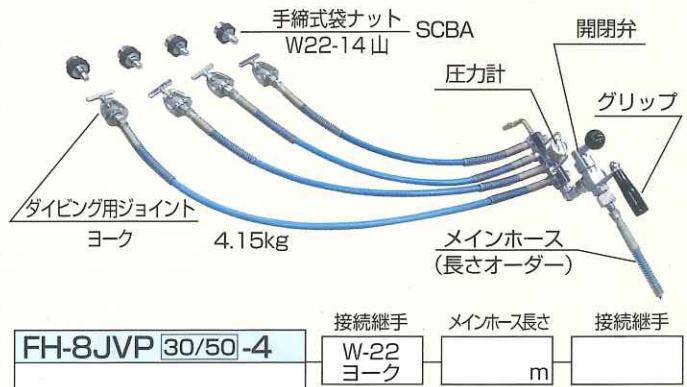
### 高圧容器ワゴン 専用高圧空気充填ホース仕組品 CYW-2 FLEXIBLE HIGH PRESSURE AIR HOSE ASSY. FOR CYLINDER WAGON

高圧容器を搭載したままコンプレッサーから高圧容器充填 (4本一括接続) を行えるように構成した充填ホースセットです。  
〔レバー式開閉弁 (閉鎖運動バネ機能付) 圧力計 (39φ 30~50MPa) グリップ及ハンガーフック付〕

常用圧力30MPaの高性能フレキシブル高圧ホースです。ステンレス製継手、保護スプリングの組合せにより高度な耐食性を有します。高い柔軟性により操作性を一段と向上させています。

#### 仕様 SPECIFICATION

型式	Type	SP-33
ホースサイズ	Hose size	内径:6.4mm±0.2 外径:11.6mm±0.2
ホース材質	Hose material	チューブ:ナイロン12 プレード:テクノーラ カバー:ポリウレタン
接続金具材質	Fitting material	SUS304
最高使用圧力	Maximum use pressure	30MPa (設計圧力 Design pressure 33MPa)
設計温度	Design temperature	-10℃~+60℃
質量	Weight	84g/m 接続金具含まず (接続金具付1m275g)
耐圧試験圧力	Test pressure	49.5MPa
4倍耐圧試験圧力	Test pressure×4	132MPa (JIS-K6349 3%/ロット)
最小曲げ半径	Minimum bending radius	60mm
ホース長さ変化率	Length change rate	33MPa 加圧時/-4%~+2%



SCUBA (Self Contained Under Water Breathing Apparatus) 自給式水中呼吸装置 スクーバダイビング用  
SCBA (Self Contained Breathing Apparatus) 自給式呼吸装置 救助救助呼吸器用

●このカタログに記載の内容は、2016年4月現在のものです。  
●製品の仕様・外観は改良のため予告なしに変更することがあります。  
●The contents in this leaflet are as of Apr, 2016.  
●Specifications and other designs are subject to change for improvement without notice.

東亜潜水機株式会社 東京工場

〒116-0003 東京都荒川区南千住 4-1-9  
TEL.03(3803)2253~4 FAX.03(3803)2255  
Email: info@toa-diving.co.jp

TOA DIVING APPARATUS CO.,LTD. TOKYO FACTORY

4-1-9 Minami-senju, Arakawa-ku  
Tokyo 116-0003 Japan  
http://www.toa-diving.co.jp