

一般継目なし容器

Seamless High Pressure Gas Cylinder

当社の一般継目なし容器は、すべて国内工場で生産を行っております。



スチール製容器 | Steel Cylinder

- 高品質な国内シームレス鋼管によりマンネスマン方式で製造された 20 リッター以下の高圧ガス容器です。
- お客様のニーズを基にサイズや形状、各種ガス等幅広い用途に対応した製品をご提供しています。

形状

Shape



Style A
【底部形状】丸



Style B
【底部形状】上げ



Style C
【底部形状】楕円



Style D
【底部形状】上げ
【ネックリング及びキャップ付】

仕様 | Spec

材質	内容積 (liter)	圧縮ガス量 (liter)	外径 (mm)	全長 (mm)	空質量 (kg)	最高充てん圧力 (MPa)	耐圧試験圧力 (MPa)	ねじ種類	形状
マンガン鋼	1.0	150	76.3	335	2.4	14.7	24.5	V1*	B
マンガン鋼	2.1	300	101.6	365	3.3				
マンガン鋼	3.4	500	101.6	555	4.9				
マンガン鋼	6.7	1000	140.0	570	8.2			V2*	D
マンガン鋼	10.0	1500	140.0	810	11.0				
マンガン鋼	13.4	2000	165.2	785	14.8				
マンガン鋼	20.0	3000	190.7	885	23.0				

上記の寸法・質量にはバルブ、キャップは含んでおりません。 ※V1-W20山14 ※V2-W28山14

アルミニウム合金製容器 | Aluminum alloy Cylinder

- アルミニウム合金製容器は、軽さや錆びにくさに優れることから、医療用酸素容器を中心に使用されております。
- 社名表示およびガス名表示は、鮮やかで美観に優れたシルク印刷をご選択いただけます。



材質	内容積 (liter)	圧縮ガス量 (liter)	外径 (mm)	全長 (mm)	空質量 (kg)	最高充てん圧力 (MPa)	耐圧試験圧力 (MPa)	ねじ種類
アルミニウム合金 (A6061)	2.0	300	102.0	358	1.8	14.7	24.5	3/4-16UNF
	3.4	500		575	2.7			

製造工程 | Process



用途 | Main use



 株式会社 旭製作所

【本社・工場】 〒339-0078 埼玉県さいたま市岩槻区掛7915番地 TEL: 048-758-8071 FAX: 048-758-8077
 【大阪営業所】 〒576-0041 大阪府交野市私部西5丁目32番地25号 TEL: 072-892-3321 FAX: 072-892-6004