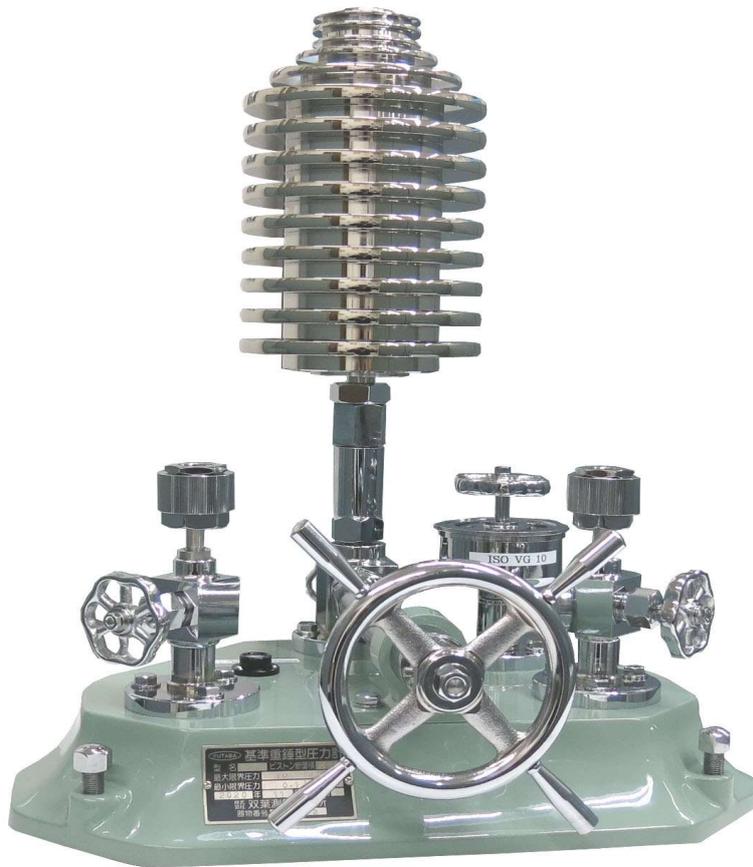


重錘型圧力標準器



5 MPa · 10 MPa · 15 MPa

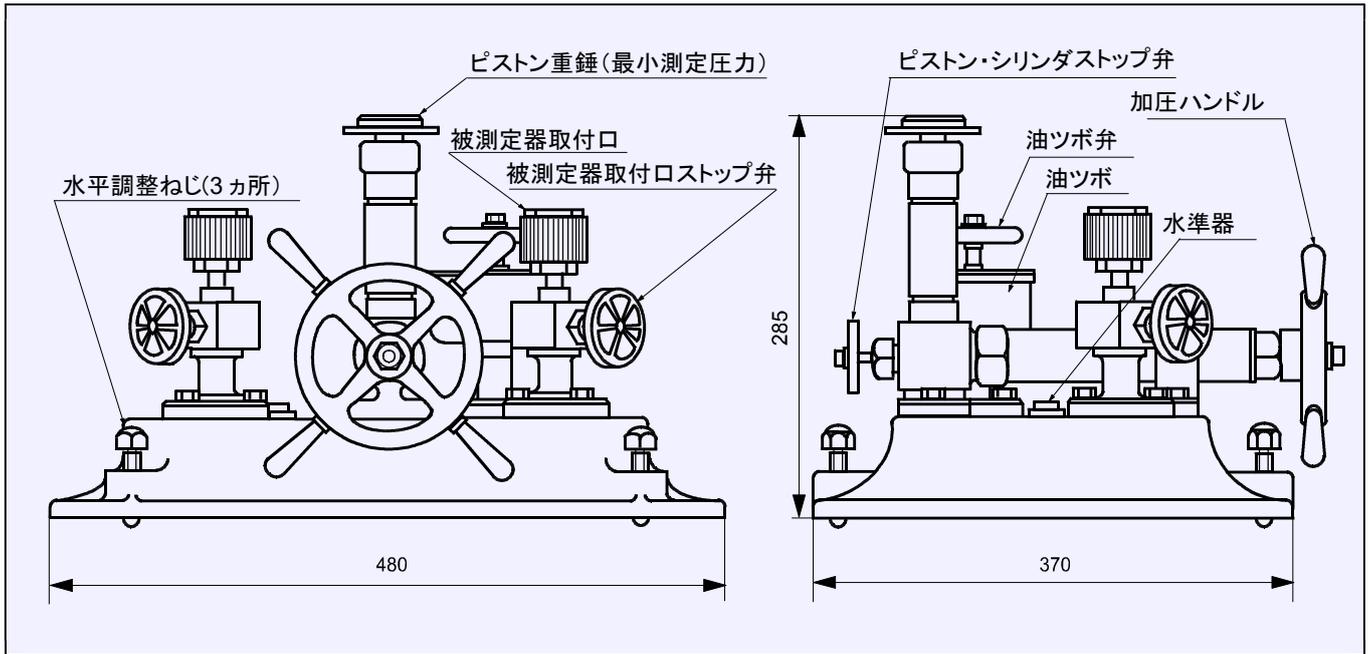


M型重錘型圧力標準器は中圧における圧力計及び各種圧力センサの校正用圧力標準器です。圧力の測定操作は安全かつスムーズに操作できバランスの取れた製品です。重錘は格納箱に収納でき、中圧用標準器として多方面で使用されている製品です。

仕様

最大測定圧力	5 MPa	10 MPa	15 MPa
最小測定圧力	0.05 MPa	0.1 MPa	
ピストン断面積	1/2 cm ²	1/4 cm ²	

標準温度	20 °C
標準重力	9.80665 m/s ²
精度	0.2 %



圧力 (MPa)	5	10	15	
最大測定圧力 (MPa)	5	10	15	
最小測定圧力 (MPa)	0.05	0.1	0.1	
最小区分 (MPa)	0.05	0.05	0.05	
ピストン・シリンダの断面積 (cm ²)	1/2	1/4		
ピストン・シリンダの直径 (mm)	7.979	5.642		
重錘	ピストン・シリンダ表示量 0.05 MPa	1個		
	〃 0.1 MPa		1個	1個
	重錘表示量 0.05 MPa	1個	1個	2個
	〃 0.1 MPa	2個	2個	2個
	〃 0.2 MPa	1個	1個	3個
	〃 0.5 MPa	9個	1個	2個
	〃 1 MPa		9個	3個
	〃 2 MPa			5個
重量	重錘の総質量 (kg)	25	25.125	37.5
	本体の総質量 (kg)	約 30		
	総質量 (kg)	約 55	約 55.2	約 67.5
精度	0.2 % of reading			

付属品

重錘及び付属品は格納箱に収納できます。

中間継手G1/4, G3/8, G1/2 — 各 2個 加圧ピストン先パッキン — 3個
 中間継手パッキン — 各15個 スパナ26, 32 — 各1個
 針ぬき — 1個 ドライバー — 1個

※ JCSS 校正証明書・基準器検査成績書・一般校正証明書付きがあります。

※ オプション(基準器は除く)として精度 0.05 %でも製作可能です。

※ オプション(基準器は除く)として標準重力値(9.80665 m/s²)・標準温度(20 °C)以外の使用場所での重力値・温度でも製作いたします。(重力値・温度の補正が不要に成ります。)



株式会社 双葉測器製作所

〒116-0012 東京都荒川区東尾久8丁目21番14号 TEL 03-3894-6848 (代表) FAX 03-3800-8155

E-mail: info@futabass.co.jp http://www.futabass.co.jp