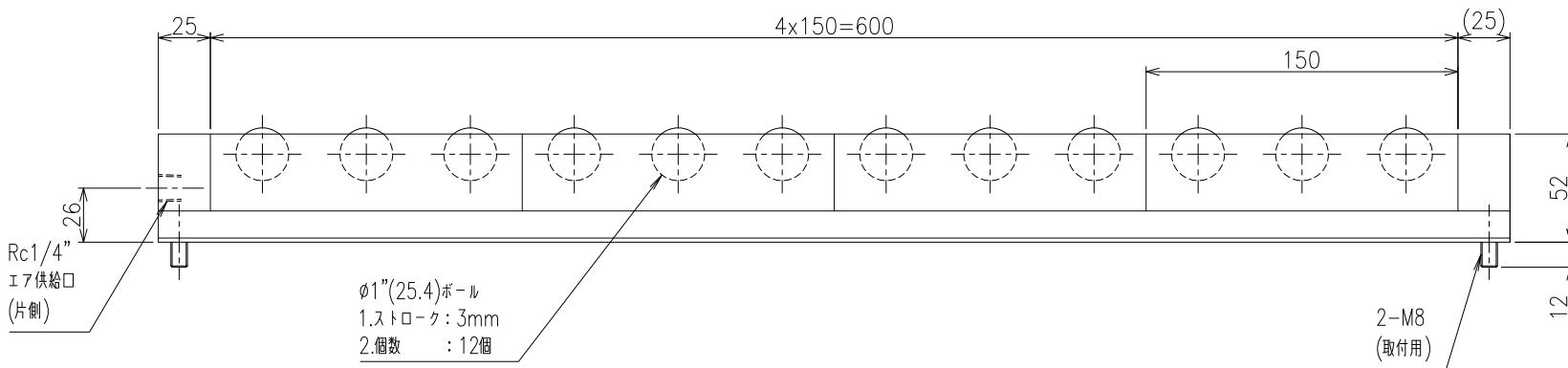
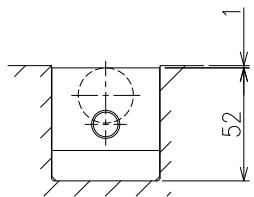


A

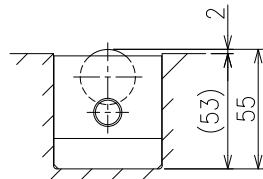


>概要  
ISR50D 型 エアボルリフター  
ISR50D-650-A型  
単位 = mm

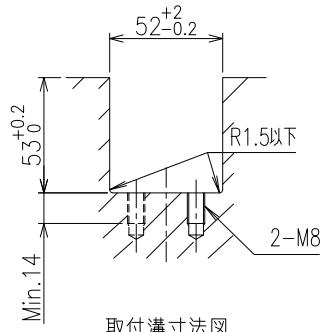
>仕様  
自重 = 5.2kg  
耐圧 = 0.9MPa (9.18kgf/cm<sup>2</sup>)  
使用圧力範囲 = 0.05~0.6MPa  
(0.51~6.12kgf/cm<sup>2</sup>)  
使用温度範囲 = -5~80°C  
(但し、ドレン凍結のなき条件)  
使用流体 = エア - 及び不活性ガス (無給油)



ボール下降時



ボール上昇時



取付溝寸法図

A 視

リフト能力			
ボール個数	12		
供給エア圧力	0.4MPa	0.5MPa	0.6MPa
	{4.08kgf/cm <sup>2</sup> }	{5.10kgf/cm <sup>2</sup> }	{6.12kgf/cm <sup>2</sup> }
ボール1個当りのリフト能力	0.98kN	1.24kN	1.51kN
	{100kgf}	{127kgf}	{154kgf}
リフタ全体のリフト能力	11.80kN	14.90kN	18.10kN
	{1200kgf}	{1524kgf}	{1848kgf}

>材質  
大、小ボール = SUJ2  
受け皿 = SUJ2  
キャップ = POM  
Oリング = NBR  
ピストン潤滑油 = 標準グリス  
ボディ = A6063-T5  
プラグ = A6063-T5  
バー = A6063-T5