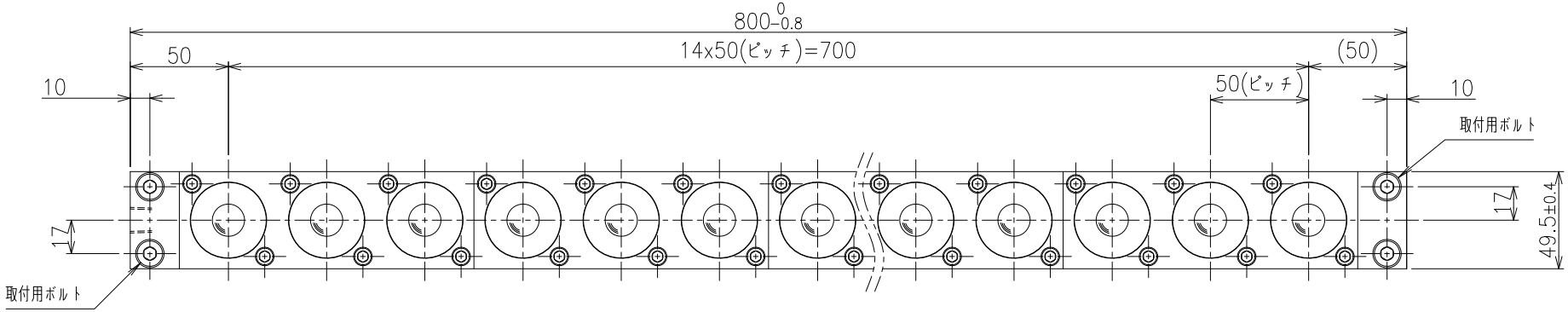
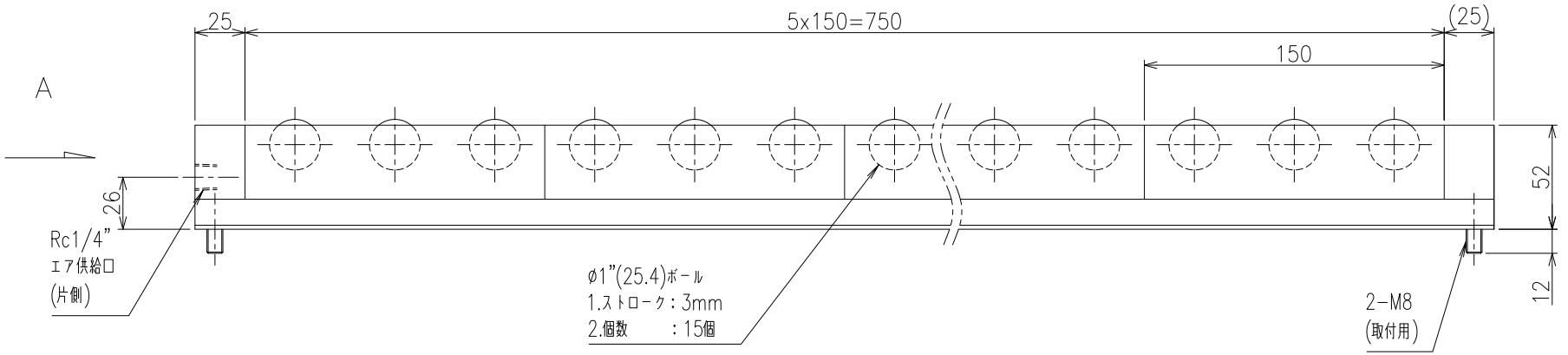
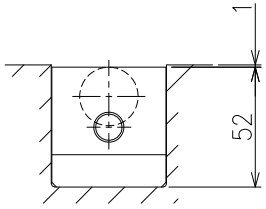
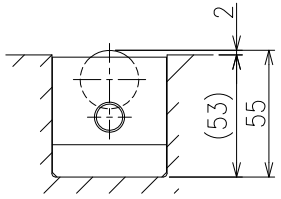


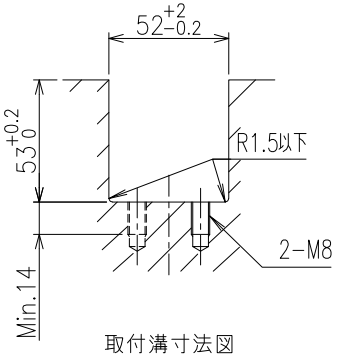




ボール下降時



ボール上昇時



取付溝寸法図

A　視

リフト能力			
ボール個数	15		
供給エア圧力	0.4MPa	0.5MPa	0.6MPa
	{4.08kgf/cm²}	{5.10kgf/cm²}	{6.12kgf/cm²}
ボール1個当りのリフト能力	0.46kN	0.60kN	0.73kN
	{47kgf}	{61kgf}	{75kgf}
リフタ全体のリフト能力	6.91kN	8.97kN	11.00kN
	{705kgf}	{915kgf}	{1125kgf}

>概要
ISR50S 型 エアボールリフター
ISR50S-800-A 型
単位 = mm

>仕様
自重 = 6.7kg
耐圧 = 0.9MPa (9.18kgf/cm^2)
使用圧力範囲 = 0.05~0.6MPa
(0.51~6.12kgf/cm^2)
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 = エアー及び不活性ガス（無給油）

>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