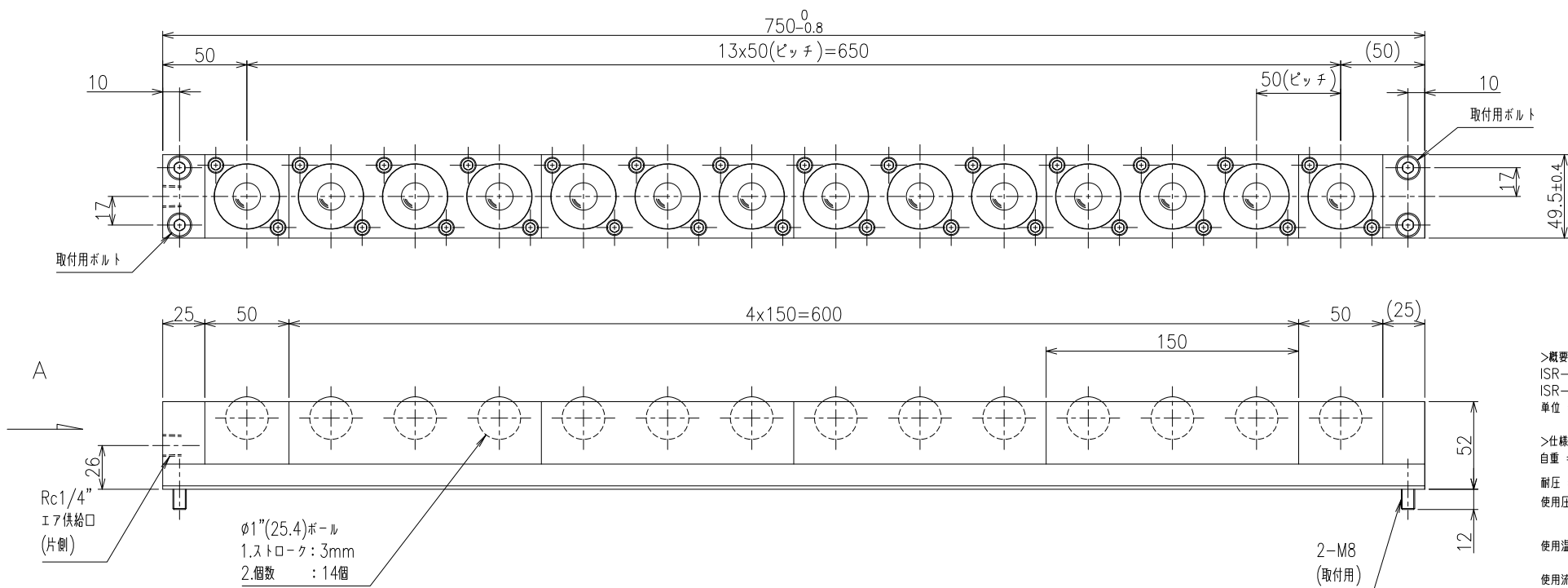
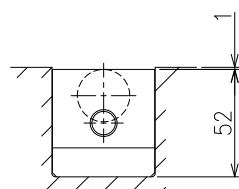




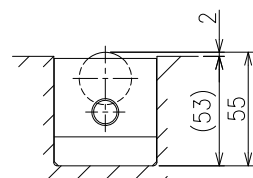
>概要  
ISR-C50S 型 エアボールリフター  
ISR-C50S-750-A 型  
単位 = mm

>仕様  
自重 = 6.3kg  
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℃  
(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 = SUS440C  
受け皿 = SUS440C  
キャップ = SUS304  
Oリング = バイトン  
ピストン潤滑油 = クリーングリス  
ボディ = アルミ+無電解ニッケルメッキ  
プラグ = アルミ+無電解ニッケルメッキ  
バー = アルミ+無電解ニッケルメッキ

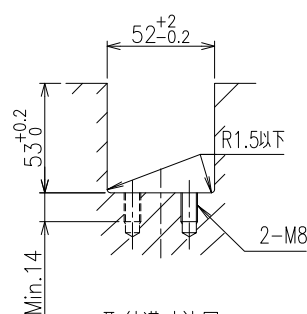


ボール下降時



ボール上昇時

A 視



取付溝寸法図

| ボール個数         | リフト能力                      |                            |                            |
|---------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|               | 14                         |                            |                            |
| 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 | 0.46kN                     | 0.60kN                     | 0.73kN                     |
|               | {47kgf}                    | {61kgf}                    | {75kgf}                    |
| リフタ全体のリフト能力   | 6.45kN                     | 8.37kN                     | 10.30kN                    |
|               | {658kgf}                   | {854kgf}                   | {1050kgf}                  |