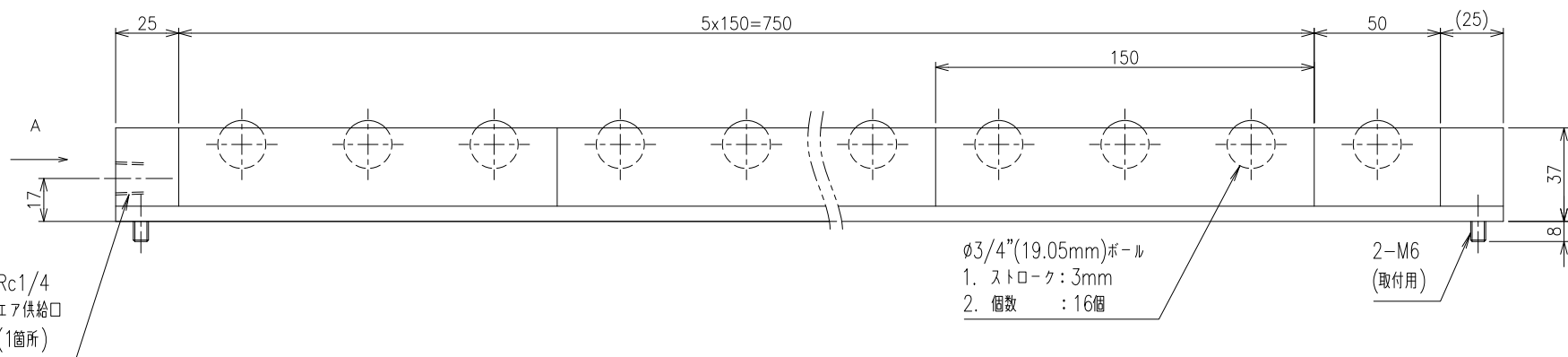
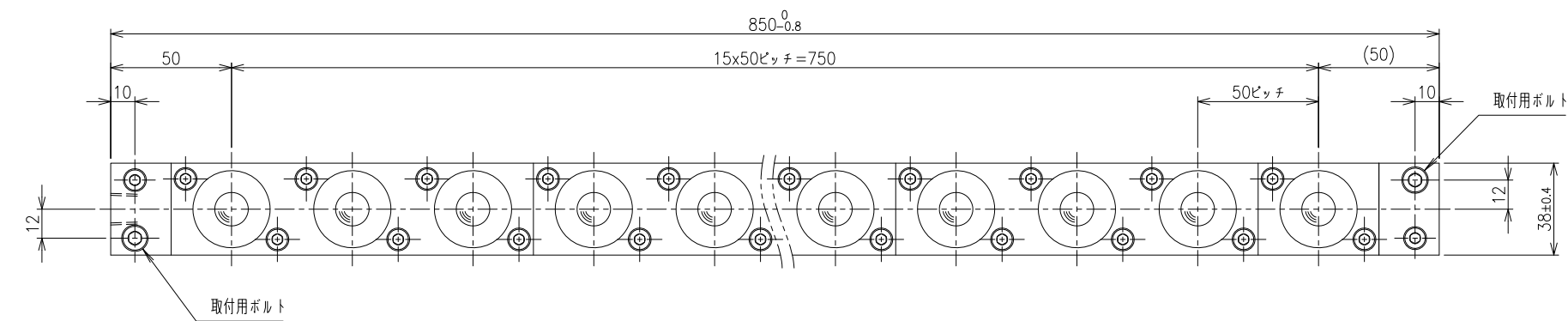
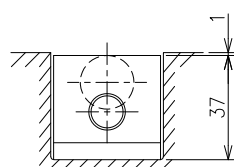


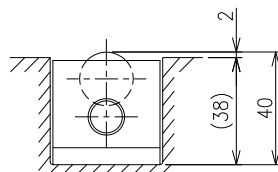


>概要  
ISR38 型 エアボールリフター  
ISR38-850-A 型  
単位 = mm

>仕様  
自重 = 4.8kg  
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 = エアー及び不活性ガス(無給油)

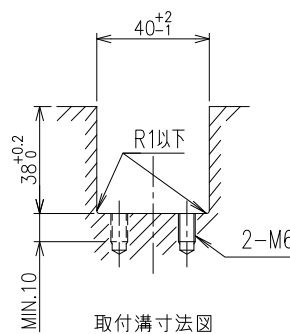


ボール下降時



ボール上昇時

A 視



取付溝寸法図

| リフト能力         |                            |                            |                            |
|---------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| ボール個数         | 16                         |                            |                            |
| 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 | 0.32kN                     | 0.41kN                     | 0.51kN                     |
|               | {33kgf}                    | {42kgf}                    | {52kgf}                    |
| リフタ全体のリフト能力   | 5.17kN                     | 6.59kN                     | 8.15kN                     |
|               | {528kgf}                   | {672kgf}                   | {832kgf}                   |

>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 = SGD400-D