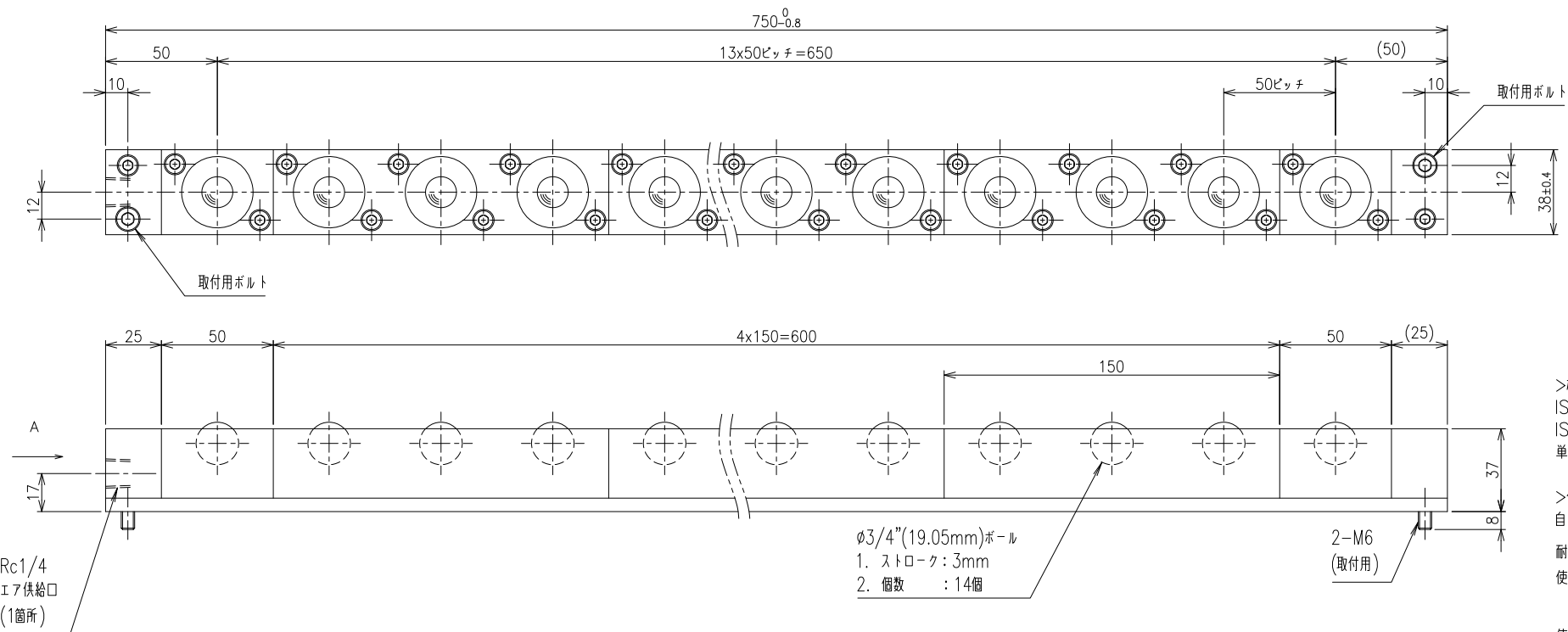




>概要

ISR38 型 エアボールリフター

ISR38-750-A 型

単位 = mm

>仕様

自重 = 4.3kg

耐圧 = 0.9MPa (9.18kgf/cm²)

使用圧力範囲 = 0.05~0.6MPa
(0.51~6.12kgf/cm²)

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

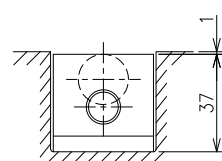
オリング = NBR

ピストン潤滑油 = 標準グリス

ボディ = A6063-T5

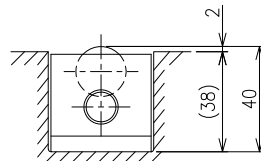
プラグ = A6063-T5

バー = SGD400-D

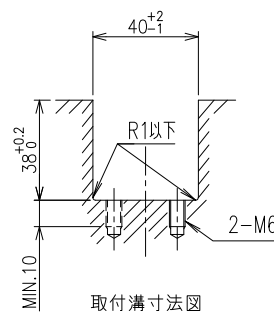


ボール下降時

A 視



ボール上昇時



取付溝寸法図

リフト能力			
ボール 個数	14		
供給エア圧力	0.4MPa	0.5MPa	0.6MPa
	{4.08kgf/cm ² }	{5.10kgf/cm ² }	{6.12kgf/cm ² }
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	4.53kN	5.76kN	7.13kN
	{462kgf}	{588kgf}	{728kgf}