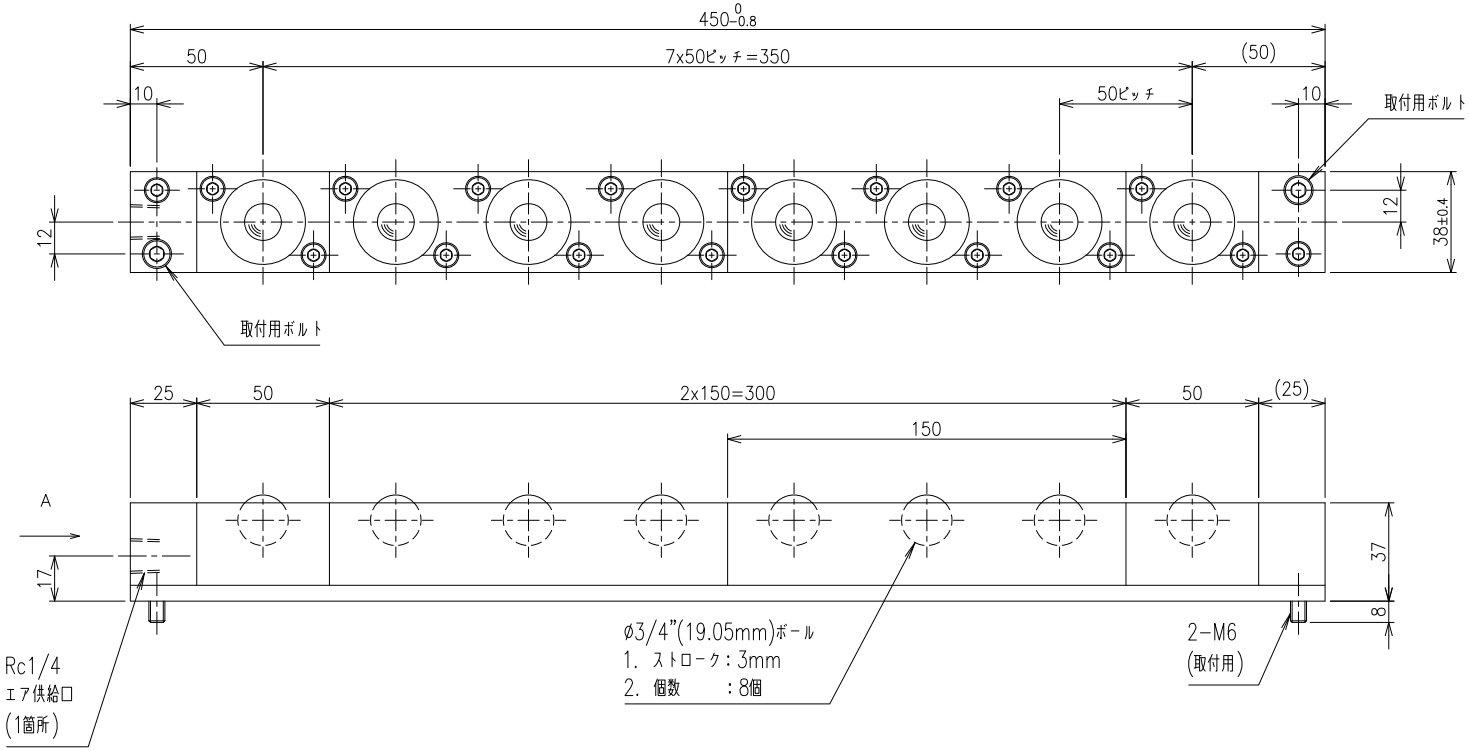

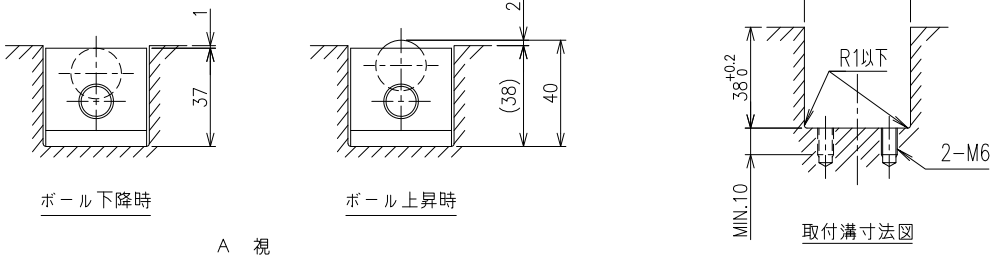

ボール下降時　　ボール上昇時　　取付溝寸法図

A　視

リフト能力			
ボール個数	8		
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	0.32kN	0.41kN	0.51kN
	{33kgf}	{42kgf}	{52kgf}
リフタ全体のリフト能力	2.59kN	3.29kN	4.08kN
	{264kgf}	{336kgf}	{416kgf}

>概要
ISR−C38 型 エアボールリフター
ISR−C38−450−A 型
単位 ＝ mm

>仕様
自重 ＝ 2.6kg
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 ＝ 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 ＝ SGD400−D+無電解ニッケルメッキ