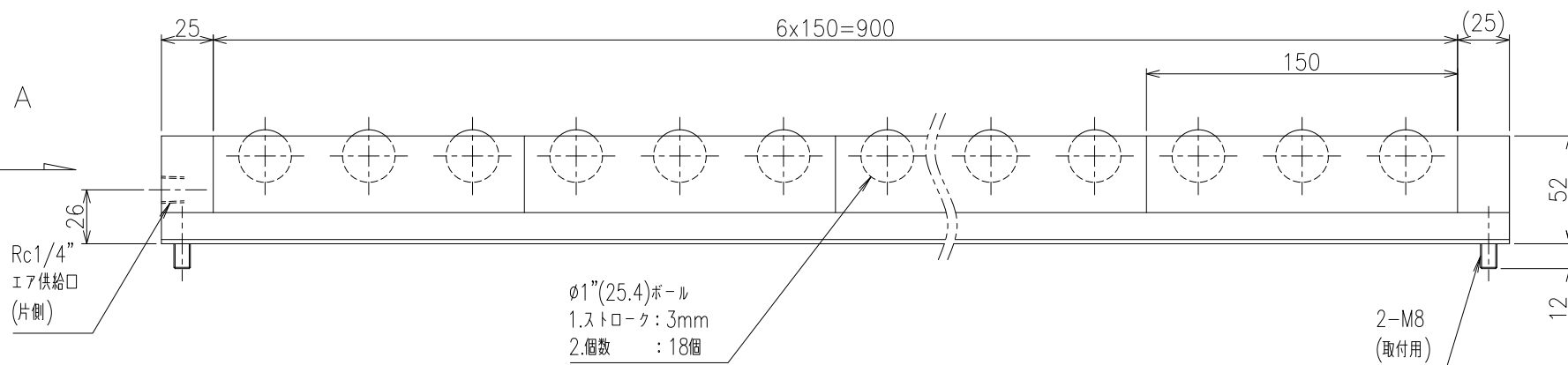
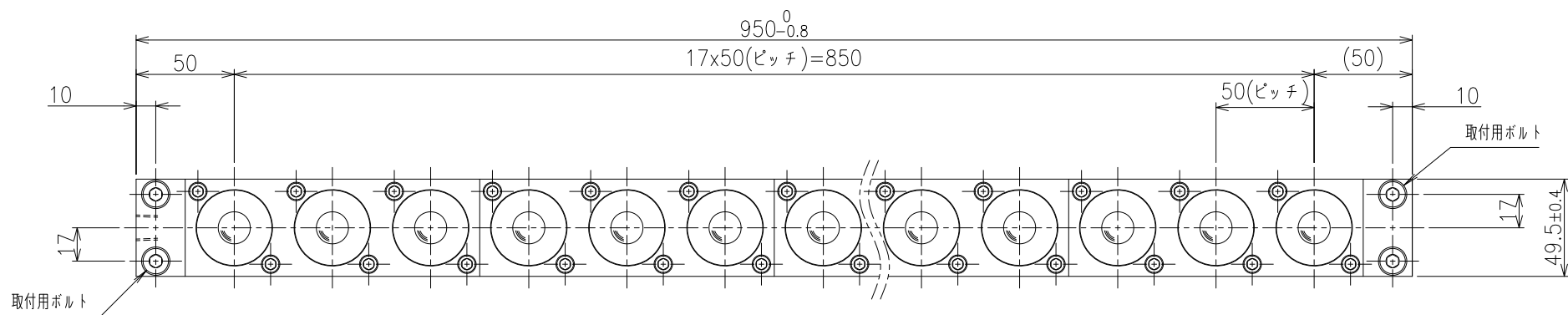
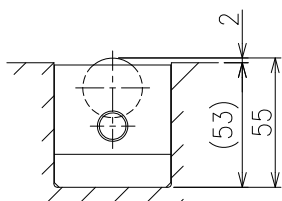
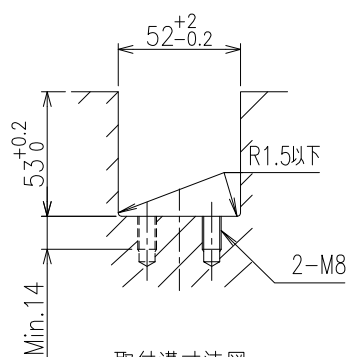


ボール下降時



ボール上昇時



取付溝寸法図

A 視

>概要

ISR-C50S 型 エアボールリフター
ISR-C50S-950-A 型
単位 = mm

>仕様

自重 = 8.0kg
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 = アルミ+無電解ニッケルメッキ

リフト能力			
ボール個数	18		
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	0.46kN	0.60kN	0.73kN
	{47kgf}	{61kgf}	{75kgf}
リフト全体のリフト能力	8.29kN	10.80kN	13.20kN
	{846kgf}	{1098kgf}	{1350kgf}