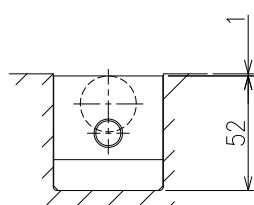


>概要
ISR-C50D 型 エアボールリフター
ISR-C50D-1000-A型
単位 = mm

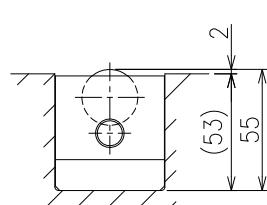
>仕様
自重 = 8.0kg
耐圧 = 0.9MPa (9.18kgf/cm²)
使用圧力範囲 = 0.05~0.6MPa
(0.51~6.12kgf/cm²)

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-及び不活性ガス(無給油)

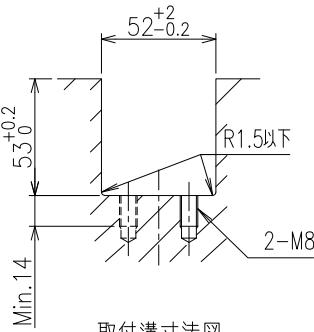
>材質
大、小ボール = SUS440C
受け皿 = SUS440C
キャップ = SUS304
Oリング = バイトン
ピストン潤滑油 = クリーングリス
ボディ = アルミ+無電解ニッケルメッキ
プラグ = アルミ+無電解ニッケルメッキ
バー = アルミ+無電解ニッケルメッキ



ボール下降時



ボール上昇時



取付溝寸法図

リフト能力			
ボール個数	19		
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個当たりのリフト能力	0.98kN	1.24kN	1.51kN
	{100kgf}	{127kgf}	{154kgf}
リフタ全体のリフト能力	18.60kN	23.60kN	28.70kN
	{1900kgf}	{2413kgf}	{2926kgf}

A 視