



図示のように余裕を持たせたフォークを用いて回り止めを設けて下さい。

仕様		記	
シリンダ形番	H05CH200	1. 配管材はシリンダや分配器に無理な力が掛からないようフレキシブルホースを使用して下さい。	
シリンダ内径	200 mm	2. 分配器は機台に固定せず、図示のような余裕を持たせたフォークを用いて回り止めを設けて下さい。	
ピストンストローク	20 mm	3. 清浄で適切に潤滑油を混入させた圧縮空気を用いないと、各部の摩耗を促進し、製品の寿命を著しく縮める結果となることがあります。	
受圧面積	押側	311.0 cm ²	フィルタのろ過度は5μm以下、潤滑油種はISO VG32相当のものをご使用下さい。
	引側	301.4 cm ²	
使用空気圧力	最大	0.8 MPa	4. 排気ポートからは通常、仕様書の空気漏洩があります。水分の多い空気を用いると油の混入した水滴が落ちる場合があります。このため、水分が悪い影響を与える場合は、影響を及ぼさない場所まで配管しておいて下さい。
	常用		5. 使用空気圧力は当シリンダ単体での値です。チャックの仕様書で指示された値に合わせて使用して下さい。
最高使用回転数	4500 r/min		
質量	14.5 kg		
慣性モーメント	0.090 kg·m ²		
空気漏洩量	0.40 L/sec (A.N.R.)		
不つりあい量: シリンダ外用にて		3 g以下、(1 ¹⁵ B3105)	
圧力変換係数		(1 kN=101.97 kgf, 1 MPa=10.197 kgf/cm ²)	

承認	検査	設計	名称	TITLE
承認	検査	設計	名称	TITLE
承認	検査	設計	名称	TITLE
承認	検査	設計	名称	TITLE
承認	検査	設計	名称	TITLE

納入先

尺 1:1
SCALE 1:1

H05CH200

回転エアースリンダ

DRAWING NO. B-5075C

豊和工業株式会社
HOWA MACHINERY, LTD.