



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	H05CH300	
シリンダ内径	300 mm	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。
ピストンストローク	35 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。
受圧面積	押側	701.9 cm <sup>2</sup>
	引側	689.3 cm <sup>2</sup>
使用空気圧力	最大	0.8 MPa
	常用	
最高使用回転数	3500 r/min	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場合があります。
質量	3.8 kg	4. 排気ポートからは通常、仕様欄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。
慣性モーメント	0.53 kg·m <sup>2</sup>	5. 使用空気圧力は当シリンダ単体での値です。チャックの仕様欄で指示された値に合わせて使用して下さい。
空気漏洩量	0.55 L/sec (A.N.R.)	
不つりあい量：シリンダ外周にて 5g以下。(JIS B9905)		
圧力：1kN=101.97kgf, 1MPa=10.197kgf/cm <sup>2</sup>		

納入先	計画図 見積図	納入仕様図 製作図
尺 度 1:1 SCALE	名 称 H05CH300 TITLE	
製 造 者 豊和工業株式会社 HOWA MACHINERY, LTD.	図 番 B-5077C DRAWING NO.	