

単動センターホールシリンダー 10tより93t、ストローク7.9mmより203.2mmまで。
簡単に取り外し可能なピストンヘッドインサートプレートによって多彩なアプリケーションの使用が可能です。
又、標準タイプのインサートは、すべてのシリンダーに標準で装着済です。

複数センターホールシリンダー 26tより183t、ストローク38.1mmより257.2mmまで。
標準装備の内蔵式安全弁が戻り回路における不慮の回路遮断による異常な圧力上昇によるシリンダー破裂事故を未然に防ぎます。ASME B30.1に適合しております。

単動スプリングリターンセンターホールシリンダー寸法、価格

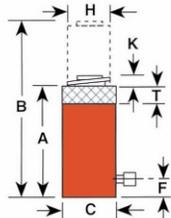
単位: mm

品番	価格	能力 (ton)	ストローク	必要油量 (cc)	A		C	D	E	H	N	O	受圧面積 (cm ²)	能力 (kN)	能力 (MPa)	重量 (kg)			
					最低地上高	最大高さ													
RH102	82,500	10	63.5	90	134.9	198.4	76.2	無	無	52.4	19.4	1 ³ / ₄ -12	14.3	98	979	4.1 8.5			
RH108	150,980		203.2	290	287.3	490.5													
RH120	59,680	12	7.9	14	55.6	63.5	69.9	2 ³ / ₄ -16	31.75	34.9	17.5	3 ¹ / ₄ -16	17.8	122	1223	3.0			
RH121	76,730		41.3	74	122.2	163.5													
RH121T	77,280		7.9	14	55.6	63.5													
RH202	105,600		50.8	155	155.6	206.4											98.4	3 ⁷ / ₈ -12	38.10
RH203	113,300	20	76.2	193	154.0	230.2	101.6	無	無	69.9	26.6	2 ¹ / ₄ -12	25.3	174	1742	9.1			
RH206	150,700	20	152.4	465	308.0	460.4	98.4	3 ⁷ / ₈ -12	38.10	54.0	27.4	1 ¹ / ₁₆ -16	30.4	209	2095	13.7			
RH302	140,800	30	63.5	260	158.8	222.3	120.7	4 ³ / ₄ -12	無	82.6	32.5	2 ⁷ / ₈ -12	40.9	281	2819	9.9			
RHA306	232,650		149.2	624	283.4	432.6	130.2	無									無	32.1	2 ⁵ / ₈ -8
RH306	186,730		152.4	624	247.7	400.1	120.7	4 ³ / ₄ -12									38.10	32.5	2 ⁷ / ₈ -12
RH503	214,230		50	76.2	534	181.0	257.2	152.4									6-12	50.80	104.8
RH603	227,980	60	76.2	606	235.0	311.2	158.8	6 ¹ / ₄ -12	63.50	91.3	54.0	3-12	79.4	547	5472	27.2			
RH606	305,250		152.4	1,211	311.2	463.6													
RH1003	508,200		100	76.2	1,013	254.0											330.2	212.7	無

複動センターホールシリンダー寸法、価格

単位: mm

品番	価格	能力 (ton)		ストローク	必要油量 (cc)		A		C	M	N	取り付けポート	受圧面積 (cm ²)		能力 (kN)		能力 (MPa)		重量 (kg)											
		押し	引き		押し	引き	最低地上高	最大高さ					外径	ピストンロッド径	センターホール径	押し	引き	押し		引き	押し	引き								
RH303	159,230	30	15	76.2	288	167	179.4	255.6	120.7	63.5	32.5	3 ⁷ / ₈	38.0	21.9	262	149	2623	1497	13.5 20.4											
RH306D	192,500			152.4	579	333	281.0	433.4																						
RH3010	440,280	30	20	257.2	1,082	672	438.2	695.3	114.3	60.3	33.3	無	42.2	26.1	290	179	2907	1791	27.6											
RHA604D	333,300	60	25	101.6	807	338	241.3	342.9	177.8	101.6	54.0	1 ¹ / ₂	79.4	33.2	546	228	5462	2281	16.1 33.1											
RH605	297,280			127.0	1,009	422	241.3	368.3	165.9																					
RH6010	541,480			40	257.2	2,180	1,426	458.8	715.9											158.8	92.1	54.4	無	84.8	55.4	583	380	5834	3808	54.4
RH1001	456,230			45	38.1	526	233	165.1	203.2											212.7	127.0	79.8	無	138.0	61.0	949	418	9496	4180	38.5
RH1006	547,250	100	50	152.4	1,970	1,075	314.3	466.7	184.2	111.1	52.4	1 ¹ / ₂	129.2	70.5	888	485	8889	4855	43.0											
RH10010	721,050	100	45	257.2	3,550	1,565	495.3	752.5	215.9	139.7	79.8	無	138.0	60.8	949	418	9496	4180	108.7											
RH1505	752,130	70	127.0	2,473	1,206	311.2	438.2	215.9	65.1																					
RH1508	863,230	150	75	203.2	3,927	2,085	349.3	552.5	247.7	152.4	80.2	無	193.2	102.6	1330	705	13304	7058	102.8											
RH2008	1,091,480				5,304	2,091	408.0	611.2	273.1	190.5	103.2	1 ¹ / ₄	260.9	102.9	1796	708	17964	7087	140.9											



ASME B30.1に完全に適合しています。
ロッキングカラー(安全ナット)は機械的にピストンロッドを保持できるシステムの為、油圧を解除した後も、引き続き荷重の保持が可能です。
C1506CLのみ単動荷重戻しタイプです



ロッキングカラー機構は、油圧とは無関係に荷重をサポートするのを可能にします。

セルフロックタイプ単動シリンダー寸法、価格

単位: mm

品番	価格	能力 (ton)	ストローク	必要油量 (cc)	A		C	D	E	F	G	ボア径	受圧面積 (cm ²)	能力 (kN)	能力 (MPa)	重量 (kg)
					最低地上高	最大高さ										
RA556L	273,600	55	156	1,108	318	473	133	34.9	82.6	12.7	38.1	95.3	71.2	490	4904	13.4
RA1006L	448,700	100	159	2,114	340	498	187	30.1	114.3	6.4						
C556CL	275,000	55	152	1,087	321	473	127	33.3	82.6	4.7	50.8	95.3	71.2	490	4904	27.2
C1006CL	453,750	100	159	2,113	359	518	175	30.1	114.3	6.4						
C1506CL	605,550	150	152	3,017	391	543	210	50.8	139.7	6.4	63.5	158.8	197.9	1362	13617	95.6

空気・油圧・真空
1
直動システム・関連
ロボット・F/A
制御・検出・計測
駆動・回転
軸受・素材・機械
動力伝達・伝動
搬送・運搬
ポンプ・送風機・粉体
工場設備・環境