

# アーバプレス50・150KN、 C-クランプ60・100KN専用複動シリンダ

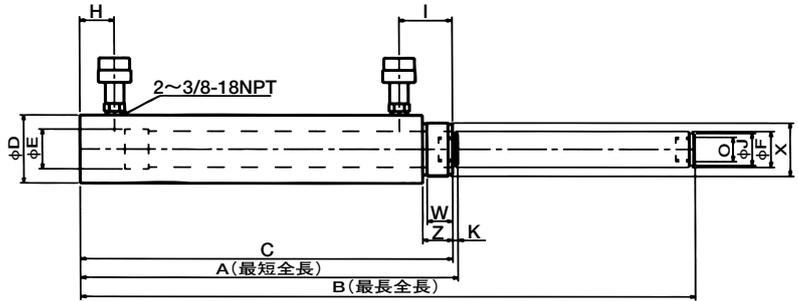


(最高使用圧力70MPa・35MPa)

品番

**RR-1010**

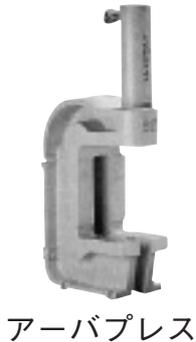
- ストローク (インチ)
- クラス (トン)
- 型式 (複動シリンダ)



品番	能力 KN	ストローク mm	受圧面積 cm <sup>2</sup>	必要油量 cm <sup>3</sup>	寸法 (mm)													質量 kg		
					A (最短全長)	B (最長全長)	C	D (シリンダ 外径)	E (ボア 径)	F (ラム 直径)	H (油口 位置)	I	J (サドル 外径)	K	O (ラム 内ねじ ※)	P (ラム ねじ長)	W (カー ねじ長)		X (カー ねじ径 ※)	Z
RR-1010	押101 引36	254	押14.4 引4.8	押引 365 123	407	661	401	73	42.9	35.1	36	57	35	9	1-8UNC	25	26	2 1/4-14 UNS	32	12
RR-1012		305		押引 439 146	458	763	449													14
RR-308	押295 引53	209	押42.1 引19.1	押引 879 400	387	596	377	101	73.2	54.1	36	81	50	10	1 1/2-16 UN	25	49	3 5/16-12 UNS	55	18
RR-3014		368		押引 1549 703	549	917	539													39

\*インチねじ規格は150頁をご参照下さい。  
注：RR-308、RR-3014の引側最高使用圧力は27.5MPaです。その他の最高使用圧力は70MPaです。

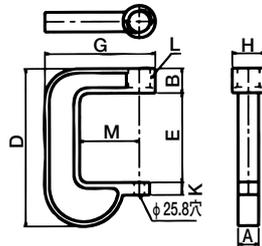
A-310  
A-330



A-205  
A-210  
A-220



A-205  
A-210  
A-220



- A-205には45KNシリンダが直接ねじ込めます。
- A-210、A-310、には100KNシリンダ・A-220、A-330には250KNまたは300KNシリンダが直接ねじ込めます。  
(BRD及びNRタイプシリンダを除きます。)
- アーバプレスフレームは背中にも溝があり、長尺ものでも後ろからセットできます。
- 市販のプレスブレーキ用のポンチダイホルダや、キッキングセットが取り付けられます。
- フレームは水平でも垂直でも固定できます。
- 作業内容に適したポンプ、シリンダが選択できます。

(ご注意) アーバプレス・Cクランプは圧力35MPa以内でご使用下さい。

品番	能力 (35MPa) KN	寸法 (mm)											質量 kg	
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L (取付ねじ)		M
A-205	22	51	66	—	291	165	—	203	73	—	25	1 1/2-16UN	95	7
A-210	50	76	64	—	406	228	—	283	83	—	41	2 1/4-14UN	152	17
A-220	100	95	70	—	540	305	—	346	108	—	44	3 5/16-12UN		38
A-310	50	寸法図は139頁を参照して下さい。											27	
A-330	150												86	

# アーバープレス50KN, 150KN※最高使用圧力35MPa

〈用途〉ワークのプレス、かしめ、圧入などの作業用



- A-310には100KNシリンダ、A-330には250KNまたは300KNシリンダが直接ねじ込めます。(BRD及びNRタイプシリンダを除きます。)
- 背中に溝があるので長尺ものでも後ろからセットできます。
- フレームは水平でも垂直でも固定できます。
- ワークの大きさ、必要なストローク、作業速度等に合わせてポンプ、シリンダを自由に組合せて使用することができます。ご相談下さい。
- 使用ポンプの圧力は35MPa以下でご使用下さい。

## アーバープレスセット

セット品番	能力(35MPa) KN	ポンプ型式	使用シリンダ		ストローク mm	シリンダ・スピード(50Hz)		質量 (kg)
						無負荷時	負荷時	
A-310-A1	50	PUJS-1400B	複動	RR-1010	254	31.1mm/秒	3.7mm/秒	72
A-310-B		P-392AL-APJ	単動	RC-1010	256	7mm/1ストローク	1.9mm/1ストローク	49
A-310-C		PN-84-APJ	複動	RR-1010	254	11mm/1ストローク	1.7mm/1ストローク	59
A-310-D		* PATG-1102N	単動	RC-1010	256	9.2mm/秒	1.7mm/秒	40
A-310-G		ZEJ2005-VD1	複動	RR-1010	254	71.7mm/秒	6.4mm/秒	119
A-330-A	150	ZEJ2005-HWC	単動	RC-308	209	24.7mm/秒	2.2mm/秒	159
A-330-B		ZEJ2005-VM4	複動	RR-308	209	24.5mm/秒	2.2mm/秒	163
A-330-G		ZEJ2005-HWO	単動	RC-308	209	24.7mm/秒	2.2mm/秒	171
A-330-H		ZEJ2005-VD1	複動	RR-308	209	24.5mm/秒	2.2mm/秒	175
A-330-E		PN-80-APJ	単動	RC-308	209	3.8mm/1ストローク	0.6mm/1ストローク	108
A-330-F		PN-84-APJ	複動	RR-308	209	3.8mm/1ストローク	0.6mm/1ストローク	115

※上記以外にも種々組合せができますので、当社へご相談下さい。 ※PATG-1102Nのシリンダスピードはエア圧0.5MPa時のものです。  
 ※上記セットには圧力計・ホース(1.8m)が標準装備です。

## プレスフレーム単品

品番 A-310	能力：50KN (圧力：35MPaの時)	品番 A-330	能力：150KN (圧力：35MPaの時)
<p>質量：27kg</p>		<p>質量：86kg</p>	