

ALUMINIUMZYLINDER RA-REIHE

20 bis 100 TONNEN
Einfachwirkend mit
Federrückzug

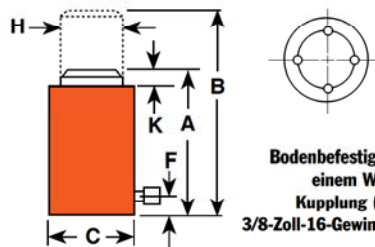
Wiegen nur die Hälfte von
Stahlzylindern der gleichen Nennlast.

ZYLINDER

- Wiegen nur die Hälfte von Stahlzylindern.
- Keine Funkenbildung durch Aluminiumgehäuse.
- Die Kolbenstange und die Zylinderbohrung aus gehärtetem Aluminium sind verschleiß- und korrosionsbeständig.
- In das Ende des Kolbens eingearbeitete Rillen schützen die Last vor dem Verrutschen am Kolbenstangenende.
- Geeignet für eine Vielzahl von Hebearbeiten, nicht aber für den Dauereinsatz in der Produktion.



ASME B30.1
700 BAR



Bodenbefestigungslöcher (4) in
einem Winkel von 45° zur
Kupplung (RA556, RA5510)
3/8-Zoll-16-Gewinde bei 114,3 mm
Lochkreis



RA1006

Druck- kraft nominal (t)	Hub (mm)	Bestell- Nr.	Ölvol- umen (cm³)	A	B	C	F	H	K	Zylinder- innen- durchm. (mm)	Nutzbare Kolben- fläche (cm²)	Tonnen bei 700 bar	Gewicht (kg)
				Bauhöhe eingeh- fahren (mm)	Bauhöhe ausgeh- fahren (mm)	Außen- durchm. (mm)	Boden- bis An- schluss (mm)	Durchm. Kolben- stange (mm)	Kolben- stange überstand (mm)				
20	54,0	RA202	154	161,9	215,9	95,3	31,8	50,8	7,9	60,3	28,6	20,1	3,5
	104,8	RA204	300	212,7	317,5	95,3	31,8	50,8	7,9	60,3	28,6	20,1	4,2
	155,6	RA206	445	263,5	419,1	95,3	31,8	50,8	7,9	60,3	28,6	20,1	5,1
30	54,0	RA302	226	187,3	241,3	108,0	31,8	63,5	9,5	73,0	41,9	29,4	5,0
	104,8	RA304	439	238,1	342,9	108,0	31,8	63,5	9,5	73,0	41,9	29,4	5,9
	155,6	RA306	652	288,9	444,5	108,0	31,8	63,5	9,5	73,0	41,9	29,4	6,8
55	54,0	RA552	386	171,5	225,4	133,4	34,9	79,4	6,4	95,3	71,2	50,1	7,3
	104,8	RA554	746	222,3	327,0	133,4	34,9	79,4	6,4	95,3	71,2	50,1	8,9
	155,6	RA556*	1.109	273,1	428,6	133,4	34,9	79,4	6,4	95,3	71,2	50,1	10,9
	254,0	RA5510*	1.811	384,2	638,2	133,4	34,9	79,4	6,4	95,3	71,2	50,1	14,4
100	54,0	RA1002	718	196,9	250,8	187,3	30,2	104,8	3,2	130,2	133,0	93,5	15,1
	158,8	RA1006*	2.116	298,5	457,2	187,3	30,2	104,8	3,2	130,2	133,0	93,5	22,6
NEU 150	152,4	RA1506		Kontaktieren Sie SPX für Details und die Verfügbarkeit!									
NEU 200	152,4	RA2006		Kontaktieren Sie SPX für Details und die Verfügbarkeit!									

* Zylinder mit Tragegriff.

