

▼ Van links naar rechts: RAC5010, RAC15010, RAC304, RAC208



Licht in gewicht, dus gemakkelijk te dragen



Zadels

Alle RAC-cilinders zijn voorzien van verwisselbare opzetzadels van gehard staal. Zie volgende pagina voor kantelzadels.

Pagina: **13**



Lichtgewicht handpompen

De Enerpac composiet-handpompen **P392** en **P802** zijn de optimale lichtgewicht optie.

Pagina: **76**

- Composietlagers verhinderen metaal-op-metaal contact, waardoor de cilinder langer meegaat en bestand is tegen zijdelingse belasting tot 10%
- Harde coating op alle oppervlakken beschermt tegen schade en zorgt voor langere levensduur
- Handgrepen meegeleverd met alle 30 t/m 150 ton modellen
- Voor bescherming tegen beschadiging door de last wordt bij alle modellen een zadel meegeleverd
- Stalen onderplaat is standaard vanaf RAC-20 ton cilinders De stalen onderplaat is alleen optioneel bij de RAC-modellen van 10 en 15 ton
- Geïntegreerde stopring verhindert dat de plunjer te ver doorschuift en is bestand tegen de maximale belasting van de cilinder
- Krachtige retourveer voor snel teruglopen van de cilinder
- Alle modellen zijn inclusief CR400-koppeling en stofkap
- Alle cilinders voldoen aan de norm ASME B-30.1.



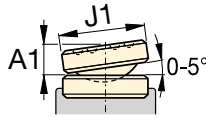
◀ Deze RAC506 cilinders, gemaakt van lichtgewicht aluminiumlegering, zijn ideaal om tunnelelementen onder een rivier te plaatsen (HSL-treinverbinding, Nederland).

Cilinder-capaciteit bij 700 bar ton (kN)	Slag-lengte (mm)	Model-nummer	Effectief plunjer-oppervlak (cm ²)
10 (88)	50	RAC102	12,6
	100	RAC104	12,6
	150	RAC106	12,6
15 (137)	50	RAC152	19,6
	100	RAC154	19,6
	150	RAC156	19,6
20 (218)	50	RAC202	31,2
	100	RAC204	31,2
	150	RAC206	31,2
	200	RAC208	31,2
	250	RAC2010	31,2
30 (309)	50	RAC302	44,2
	100	RAC304	44,2
	150	RAC306	44,2
	200	RAC308	44,2
	250	RAC3010	44,2
50 (496)	50	RAC502	70,9
	100	RAC504	70,9
	150	RAC506	70,9
	200	RAC508	70,9
	250	RAC5010	70,9
100 (1002)	50	RAC1002	143,1
	100	RAC1004	143,1
	150	RAC1006	143,1
	200	RAC1008	143,1
	250	RAC10010	143,1
150 (1589)	50	RAC1502	227,0
	100	RAC1504	227,0
	150	RAC1506	227,0
	200	RAC1508	227,0
	250	RAC15010	227,0

Enkelwerkende aluminiumcilinders

Afmetingen optioneel zelfinstellend kantelzadel (mm)

Voor cilinder-model / capaciteit ton	Kantelzadel * Model-nummer	Diameter kantelzadel J1	Optellen bij de bouwhoogte met plunjer in A1
RAC20, 30	CATS30	55	11
RAC50	CATS50	71	14
RAC100	CATS150	97	19
RAC150	CATS200	126	18

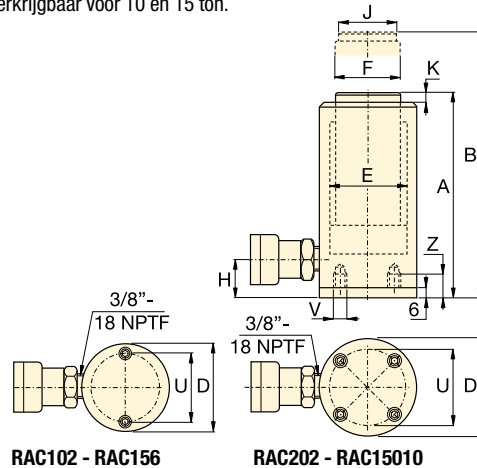


* Zelfinstellende kantelzadels niet verkrijgbaar voor 10 en 15 ton.

Optionele stalen onderplaat

Voor cilinder-model / capaciteit ton	Model-nummer onderplaat ²⁾
RAC10	JBA10
RAC15	JBA15

²⁾ Hoogte onderplaat is 6 mm
Onderplaat meegeleverd bij alle cilinders van 20-150 ton.
Onderplaat optioneel voor 10-15 ton cilinders.



RAC102 - RAC156

RAC202 - RAC15010

RAC-serie



Capaciteit:

10 - 150 ton

Slaglengte:

50 - 250 mm

Maximale werkdruk:

700 bar



Stalen onderplaat

De stalen onderplaat beschermt de cilinderbodem tegen beschadiging en mag niet worden verwijderd. Zie waarschuwing op pagina 11.

Olief-inhoud	Hoogte plunjer in	Hoogte plunjer uit	Buiten-diameter	Cilinder-boring	Diameter plunjer	Afstand bodem tot oliepoort	Diameter zadel	Oversteek zadel t.o.v. plunjer	Steek-cirkel	Draad	Draad-diepte	(kg)	Model-nummer
(cm ³)	A (mm)	B (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)	U (mm)	V (mm)	Z (mm)		
60	154	201	58	40	32	23	24	3	39	M6	12	1,3	RAC102
130	204	304	58	40	32	23	24	3	39	M6	12	1,7	RAC104
190	254	404	58	40	32	23	24	3	39	M6	12	2,0	RAC106
100	161	211	70	50	40	23	29	3	48	M6	12	1,9	RAC152
200	211	311	70	50	40	23	29	3	48	M6	12	2,4	RAC154
290	261	411	70	50	40	23	29	3	48	M6	12	2,9	RAC156
156	174	224	85	63	50	27	40	3	70	M6	12	3,6	RAC202
312	224	324	85	63	50	27	40	3	70	M6	12	4,1	RAC204
468	274	424	85	63	50	27	40	3	70	M6	12	4,6	RAC206
624	324	524	85	63	50	27	40	3	70	M6	12	5,1	RAC208
780	374	624	85	63	50	27	40	3	70	M6	12	5,6	RAC2010
221	181	231	100	75	60	32	40	3	80	M6	12	4,5	RAC302
442	231	331	100	75	60	32	40	3	80	M6	12	5,2	RAC304
663	281	431	100	75	60	32	40	3	80	M6	12	5,9	RAC306
884	331	531	100	75	60	32	40	3	80	M6	12	6,6	RAC308
1105	381	631	100	75	60	32	40	3	80	M6	12	7,3	RAC3010
354	186	236	130	95	80	30	50	3	110	M6	12	8,5	RAC502
709	236	336	130	95	80	30	50	3	110	M6	12	9,8	RAC504
1063	286	436	130	95	80	30	50	3	110	M6	12	11,1	RAC506
1417	336	536	130	95	80	30	50	3	110	M6	12	12,4	RAC508
1771	386	636	130	95	80	30	50	3	110	M6	12	13,7	RAC5010
715	221	271	180	135	110	46	94	3	150	M10	12	17,3	RAC1002
1431	271	371	180	135	110	46	94	3	150	M10	12	19,6	RAC1004
2147	321	471	180	135	110	46	94	3	150	M10	12	21,9	RAC1006
2863	371	571	180	135	110	46	94	3	150	M10	12	24,2	RAC1008
3578	421	671	180	135	110	46	94	3	150	M10	12	26,5	RAC10010
1135	243	293	230	170	140	51	113	3	200	M10	12	25,3	RAC1502
2270	293	393	230	170	140	51	113	3	200	M10	12	29,3	RAC1504
3405	343	493	230	170	140	51	113	3	200	M10	12	33,3	RAC1506
4540	393	593	230	170	140	51	113	3	200	M10	12	37,3	RAC1508
5675	443	693	230	170	140	51	113	3	200	M10	12	41,3	RAC15010