

▼ Przedstawione od lewej do prawej: RAC-5010, RAC-15010, RAC-304, RAC-208



## Mały ciężar - łatwe przenoszenie



### Siodełka

Wszystkie siłowniki RAC są wyposażone w przymocowywane siodełka dociskowe, które można zdjąć. Odnośnie nachylonych

elementów dociskowych należy zajrzeć na następną stronę.

Strona: **13**



### Lekkie pompy ręczne

Wybierając cylindry aluminiowe RAC można je rozbudować z zastosowaniem pomp Firmy Enerpac typu P-392 lub P-802, tworząc z nich optymalny przenośny zestaw.

Strona: **72**

- Łożysko o panwi dwumetalowej uniemożliwia bezpośredni styk różnych metali, wydłuża żywotność siłownika oraz poprawia odporność na działanie bocznych sił do 10% włącznie
- Hartowana powłoka zewnętrznej powierzchni chroni przed uszkodzeniami oraz wydłuża żywotność siłownika
- Seryjne uchwyty w każdym modelu
- Stalowa płyta podstawy oraz element dociskowy chronią przed uszkodzeniami z powodu nadmiernych obciążeń
- Zintegrowany pierścień oporowy uniemożliwia za daleki wysuw tłoka i jest przystosowany do pełnego obciążenia siłownika
- Wysoko wydajna sprężyna powrotna zapewnia szybki ruch powrotny siłownika
- Wszystkie modele posiadają złączkę CR-400 z pokrywą przeciwpylową
- Wszystkie cylindry odpowiadają normom, ASME B-30.1 i ISO 10100.



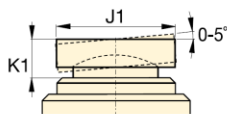
◀ RAC-506, jedyna w swoim rodzaju seria cylindrów Enerpac RA – lekkich i wykonanych całkowicie ze stopu aluminium – doskonale sprawdza się podczas pozycjonowania elementów tuneli pod dnem rzeki (Szybka linia kolejowa, Holandia).

Udźwig cylindra @ 700 bar ton (kN)	Skok (mm)	Numer modelu	Powierzchnia robocza tłoka (cm <sup>2</sup> )
20 (218)	50	RAC-202	31,2
	100	RAC-204	31,2
	150	RAC-206	31,2
	200	RAC-208	31,2
	250	RAC-2010	31,2
30 (309)	50	RAC-302	44,2
	100	RAC-304	44,2
	150	RAC-306	44,2
	200	RAC-308	44,2
	250	RAC-3010	44,2
50 (496)	50	RAC-502	70,9
	100	RAC-504	70,9
	150	RAC-506	70,9
	200	RAC-508	70,9
	250	RAC-5010	70,9
100 (1002)	50	RAC-1002	143,1
	100	RAC-1004	143,1
	150	RAC-1006	143,1
	200	RAC-1008	143,1
	250	RAC-10010	143,1
150 (1589)	50	RAC-1502	227,0
	100	RAC-1504	227,0
	150	RAC-1506	227,0
	200	RAC-1508	227,0
	250	RAC-15010	227,0

# Cylinder aluminiowy jednostronnego działania

Wymiary opcjonalnego siodełka wahlowego, mocowanego śrubami (mm)

Dla modelu / udźwigu ton	Numer modelu siodełka *	Zewnętrzna średnica siodełka J1	Występ elementu dociskowego K1
RAC-50	CATG-50	50	24
RAC-100	CATG-150	91	31
RAC-150	CATG-200	118	35

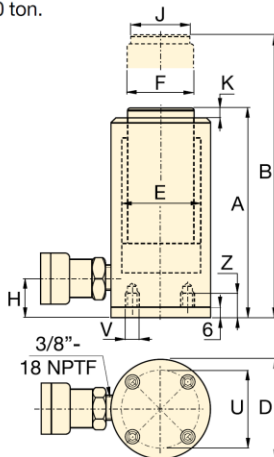


\* Siodełka wahlowe niedostępne dla udźwągów poniżej 50 ton.

Wymiary otworów mocujących

Dla modelu / udźwigu ton	Rozstaw śrub U (mm)	Gwint V (mm)	Głębokość gwintu <sup>1)</sup> Z (mm)
RAC-20	70	M6	12
RAC-30	80	M6	12
RAC-50	110	M6	12
RAC-100	150	M10	12
RAC-150	200	M10	12

<sup>1)</sup> Włącznie z wysokością płyty podstawy wynoszącej 6 mm oraz czterema (4) śrubami M6 w płycie podstawy.



Seria  
**RAC**



Udźwig:

**20 - 150 ton**

Skok:

**50 - 250 mm**

Maksymalne ciśnienie robocze:

**700 bar**

Objętość oleju (cm <sup>3</sup> )	Wysokość minimalna A (mm)	Wysokość maksymalna B (mm)	Średnica zewnętrzna D (mm)	Średnica wewnętrzna E (mm)	Średnica tłoka F (mm)	Wysokość przyłącza oleju H (mm)	Średnica siodełka J (mm)	Wysokość siodełka nad cylindrem K (mm)	Numer modelu
156	174	224	85	63	50	27	40	3	RAC-202
312	224	324	85	63	50	27	40	3	RAC-204
468	274	424	85	63	50	27	40	3	RAC-206
624	324	524	85	63	50	27	40	3	RAC-208
780	374	624	85	63	50	27	40	3	RAC-2010
221	181	231	100	75	60	32	40	3	RAC-302
442	231	331	100	75	60	32	40	3	RAC-304
663	281	431	100	75	60	32	40	3	RAC-306
884	331	531	100	75	60	32	40	3	RAC-308
1105	381	631	100	75	60	32	40	3	RAC-3010
354	186	236	130	95	80	30	50	3	RAC-502
709	236	336	130	95	80	30	50	3	RAC-504
1063	286	436	130	95	80	30	50	3	RAC-506
1417	336	536	130	95	80	30	50	3	RAC-508
1771	386	636	130	95	80	30	50	3	RAC-5010
715	221	271	180	135	110	46	94	3	RAC-1002
1431	271	371	180	135	110	46	94	3	RAC-1004
2147	321	471	180	135	110	46	94	3	RAC-1006
2863	371	571	180	135	110	46	94	3	RAC-1008
3578	421	671	180	135	110	46	94	3	RAC-10010
1135	243	293	230	170	140	51	113	3	RAC-1502
2270	293	393	230	170	140	51	113	3	RAC-1504
3405	343	493	230	170	140	51	113	3	RAC-1506
4540	393	593	230	170	140	51	113	3	RAC-1508
5675	443	693	230	170	140	51	113	3	RAC-15010