

▼ Vasemmalta oikealle: RACL-1006, RACL-504, RACL-5010



Satulat

Aaikaisissa RACL-sylintereissä on ruuvi kiinnitteiset irrotettavat satulat, jotka on valmistettu karkaistusta teräksestä. Kallistuvat satulat on esitetty seuraavalla sivulla.

Sivu: 15



Letkut

Enerpac tarjoaa myös täydellisen linjan korkealaatuisia letkuja. Käytä turvallisia termoplastisia

Enerpac letkuja, joissa 4:1 varmuuskerroin.

Sivu: 128

- Alumiininen lukkomutteri tarjoaa mekaanisen kuorman pidon pidemmäksi ajaksi
- Komposiittilaakerit estävät metallia koskettamasta metallia, mikä lisää sylinterin kestoikää ja vastustuskykyä sivuttaiskuormituksille jopa 5% nimellisvoimasta
- Hard-Coat -pinnoite kaikilla pinnoilla estää vahingoittumista ja pidentää sylinterin kestoikää
- Kantokahvat useimmissa malleissa
- Teräksinen aluslevy ja satula suojaukseen kuorman aiheuttamaa vahinkoa vastaan
- Sisäänrakennettu lukkorengas estää männän ylimenon ja antaa parhaan tuennan männänvarrelle
- Pinnoitettu palautusjousi erikoisjousiteräksestä nopeaa sylinterin palautusliikettä varten
- CR-400-pikaliitin ja pölysuojus sisällytetty kaikkiin malleihin
- Kaikki sylinterit täyttävät ASME B-30.1-standardit.



◀ Siirrettävää lukkomutterisylinteriä RACL-1506 käytetään lukittuna kuorman tukemiseen epoksiruiskutuksen aikana sillanvahvistuksessa.

Sylinterin Voima @ 700 bar tonnia (kN)	Isku (mm)	Tyyppi	Männän pinta-ala (cm ²)
20 (218)	50	RACL-202	31,2
	100	RACL-204	31,2
	150	RACL-206	31,2
	200	RACL-208	31,2
	250	RACL-2010	31,2
30 (309)	50	RACL-302	44,2
	100	RACL-304	44,2
	150	RACL-306	44,2
	200	RACL-308	44,2
	250	RACL-3010	44,2
50 (496)	50	RACL-502	70,9
	100	RACL-504	70,9
	150	RACL-506	70,9
	200	RACL-508	70,9
	250	RACL-5010	70,9
100 (1002)	50	RACL-1002	143,1
	100	RACL-1004	143,1
	150	RACL-1006	143,1
	200	RACL-1008	143,1
	250	RACL-10010	143,1
150 (1589)	50	RACL-1502	227,0
	100	RACL-1504	227,0
	150	RACL-1506	227,0
	200	RACL-1508	227,0
	250	RACL-15010	227,0

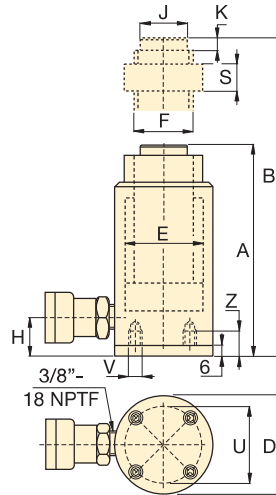
Yksitoimiset alumiiniset lukkomutterisylinterit

Kallistuva satula lisävarusteena (mm)				
Sylinterin Tyypin / voima tonnia	Satula * Tyypin	Satula halk.	Satula korkeus	
		J1	K1	
RACL-50	CATG-50	50	24	
RACL-100	CATG-150	91	31	
RACL-150	CATG-200	118	35	

* Kallistuvia satuloita ei ole saatavissa alle 50 tonnille.

Teräksisen aluslevyn asennusreiät			
Sylinterin Tyypin / voima tonnia	Etäisyys U (mm)	Kierre V (mm)	Kierre syv.1) Z (mm)
RACL-20	70	M6	12
RACL-30	80	M6	12
RACL-50	110	M6	12
RACL-100	150	M10	12
RACL-150	200	M10	12

¹⁾ Mukaan lukien aluslevyn 6 mm korkeus. Asennusruuvit sisältyvät toimitukseen.



RACL sarja



Voima:

20 - 150 tonnia

Isku:

50 - 250 mm

Max käyttöpain:

700 bar

Öljytilavuus (cm ³)	Lepokorkeus A (mm)	Korkeus täydellä iskulla B (mm)	Ulko-halkaisija D (mm)	Männän halkaisija E (mm)	Männän-varren halkaisija F (mm)	Sylinterin pohjasta öljyreikään H (mm)	Standardi satula halkaisija J (mm)	Männän pään korkeus syl. yläreunasta lepotilassa K (mm)	Lukko-renkaan korkeus S (mm)	 (kg)	Tyyppi
156	224	274	85	63	Tr 55 x 4	27	40	3	50	4,0	RACL-202
312	274	374	85	63	Tr 55 x 4	27	40	3	50	4,6	RACL-204
468	324	474	85	63	Tr 55 x 4	27	40	3	50	5,2	RACL-206
624	374	574	85	63	Tr 55 x 4	27	40	3	50	5,8	RACL-208
780	424	674	85	63	Tr 55 x 4	27	40	3	50	6,4	RACL-2010
221	231	281	100	75	Tr 60 x 4	33	40	3	50	5,4	RACL-302
442	281	381	100	75	Tr 60 x 4	33	40	3	50	6,1	RACL-304
663	331	481	100	75	Tr 60 x 4	33	40	3	50	6,8	RACL-306
883	381	581	100	75	Tr 60 x 4	33	40	3	50	7,5	RACL-308
1105	431	681	100	75	Tr 60 x 4	33	40	3	50	8,2	RACL-3010
354	236	286	130	95	Tr 80 x 4	30	50	3	50	9,3	RACL-502
709	286	386	130	95	Tr 80 x 4	30	50	3	50	10,6	RACL-504
1063	336	486	130	95	Tr 80 x 4	30	50	3	50	12,6	RACL-506
1417	386	586	130	95	Tr 80 x 4	30	50	3	50	13,2	RACL-508
1771	436	686	130	95	Tr 80 x 4	30	50	3	50	14,5	RACL-5010
716	296	346	180	135	Tr 110 x 6	46	94	3	75	21,9	RACL-1002
1431	346	446	180	135	Tr 110 x 6	46	94	3	75	24,2	RACL-1004
2147	396	546	180	135	Tr 110 x 6	46	94	3	75	26,5	RACL-1006
2863	446	646	180	135	Tr 110 x 6	46	94	3	75	28,8	RACL-1008
3578	496	746	180	135	Tr 110 x 6	46	94	3	75	31,1	RACL-10010
1135	323	373	230	170	Tr 140 x 6	51	113	3	80	32,2	RACL-1502
2270	373	473	230	170	Tr 140 x 6	51	113	3	80	36,2	RACL-1504
3405	423	573	230	170	Tr 140 x 6	51	113	3	80	40,2	RACL-1506
4540	473	673	230	170	Tr 140 x 6	51	113	3	80	44,2	RACL-1508
5675	523	773	230	170	Tr 140 x 6	51	113	3	80	48,2	RACL-15010