

TZ

## Einfachwirkende Aluminiumzylinder RAC

### Leichtgewicht für optimale Handhabung

Zylinderkapazität [t]	Hub [mm]	Wirksame Kolbenfl. [cm <sup>2</sup> ]	Ölvolumen [cm <sup>3</sup> ]	Bauhöhe eingef. [mm]	Bauhöhe ausgef. [mm]	ca. Gew. (netto) [kg]	SiP Artikelnummer	Preis [€]
20,0	50,0	31,2	156,0	174,0	224,0	3,60	RAC.0202	891,00
20,0	100,0	31,2	312,0	224,0	324,0	4,10	RAC.0204	989,00
20,0	150,0	31,2	468,0	274,0	424,0	4,60	RAC.0206	1.098,00
20,0	200,0	31,2	624,0	324,0	524,0	5,10	RAC.0208	1.220,00
20,0	250,0	31,2	780,0	374,0	624,0	5,60	RAC.2010	1.354,00
30,0	50,0	44,2	221,0	181,0	231,0	4,50	RAC.0302	1.179,00
30,0	100,0	44,2	442,0	231,0	331,0	5,20	RAC.0304	1.309,00
30,0	150,0	44,2	663,0	281,0	431,0	5,90	RAC.0306	1.453,00
30,0	200,0	44,2	884,0	331,0	531,0	6,60	RAC.0308	1.613,00
30,0	250,0	44,2	1105,0	381,0	631,0	7,30	RAC.3010	1.792,00
50,0	50,0	70,9	354,0	186,0	236,0	8,50	RAC.0502	1.494,00
50,0	100,0	70,9	709,0	236,0	336,0	9,80	RAC.0504	1.661,00
50,0	150,0	70,9	1063,0	286,0	436,0	11,10	RAC.0506	1.847,00
50,0	200,0	70,9	1417,0	336,0	536,0	12,40	RAC.0508	2.054,00
50,0	250,0	70,9	1771,0	386,0	636,0	13,70	RAC.5010	2.283,00
100,0	50,0	143,1	715,0	221,0	271,0	17,30	RAC.1002	2.673,00
100,0	100,0	143,1	1431,0	271,0	371,0	19,60	RAC.1004	2.962,00
100,0	150,0	143,1	2147,0	321,0	471,0	21,90	RAC.1006	3.282,00
100,0	200,0	143,1	2863,0	371,0	571,0	24,20	RAC.1008	3.637,00
100,0	250,0	143,1	3578,0	421,0	671,0	26,50	RAC.10010	4.032,00
150,0	50,0	227,0	1135,0	243,0	293,0	25,30	RAC.1502	4.047,00
150,0	100,0	227,0	2270,0	293,0	393,0	29,30	RAC.1504	4.487,00
150,0	150,0	227,0	3405,0	343,0	493,0	33,30	RAC.1506	4.976,00
150,0	200,0	227,0	4540,0	393,0	593,0	37,30	RAC.1508	5.518,00
150,0	250,0	227,0	5675,0	443,0	693,0	41,30	RAC.15010	6.120,00



- Das Verbundlager verhindert den direkten Kontakt zwischen verschiedenen Metallen, verlängert die Lebensdauer des Zylinders und verbessert die Seitenlastbeständigkeit um bis zu 10 %
- Die Stahl-Grundplatte und das Druckstück schützen vor Lastschäden
- Der integrierte Anschlagring verhindert ein zu weites Ausfahren des Kolbens und kann der vollen Zylinderkapazität standhalten
- Die Hochleistungs-Rückstellfeder sorgt für einen schnellen Zylinderrückzug

TZ

## Hohlkolbenzylinder aus Aluminium RACH

### Für Druck- und Zugarbeiten

Zylinderkapazität [t]	Hub [mm]	Wirksame Kolbenfl. [cm <sup>2</sup> ]	Ölvolumen [cm <sup>3</sup> ]	Bauhöhe eingef. [mm]	Bauhöhe ausgef. [mm]	ca. Gewicht (netto) [kg]	SiP Artikelnummer	Preis [€]
20,0	50,0	32,7	164,0	188,0	238,0	5,20	RACH.0202	1.513,00
20,0	100,0	32,7	327,0	251,0	351,0	6,10	RACH.0204	1.681,00
20,0	150,0	32,7	490,0	315,0	465,0	7,10	RACH.0206	1.867,00
20,0	200,0	32,7	654,0	378,0	578,0	8,00	RACH.0208	2.073,00
20,0	250,0	32,7	818,0	442,0	692,0	9,00	RACH.2010	2.302,00
30,0	50,0	51,1	256,0	208,0	258,0	8,00	RACH.0302	2.003,00
30,0	100,0	51,1	511,0	267,0	367,0	9,50	RACH.0304	2.224,00
30,0	150,0	51,1	766,0	333,0	483,0	11,20	RACH.0306	2.470,00
30,0	200,0	51,1	1022,0	395,0	595,0	12,90	RSCH.0308	2.742,00
30,0	250,0	51,1	1277,0	458,0	708,0	14,50	RACH.3010	3.044,00
60,0	50,0	84,7	423,0	251,0	301,0	16,20	RACH.0602	2.805,00
60,0	100,0	84,7	847,0	315,0	415,0	19,50	RACH.0604	3.091,00
60,0	150,0	84,7	1270,0	380,0	530,0	22,80	RACH.0606	3.407,00
60,0	200,0	84,7	1694,0	445,0	645,0	26,00	RACH.0608	3.758,00
60,0	250,0	84,7	2117,0	510,0	760,0	29,60	RACH.6010	4.149,00
100,0	50,0	164,6	823,0	258,0	308,0	33,80	RACH.1002	4.544,00
100,0	100,0	164,6	1646,0	325,0	425,0	39,80	RACH.1004	5.033,00
100,0	150,0	164,6	2487,0	391,0	541,0	46,20	RACH.1006	5.578,00
100,0	200,0	164,6	3236,0	459,0	649,0	52,20	RACH.1008	6.182,00
150,0	50,0	225,8	1129,0	280,0	330,0	48,90	RACH.1502	6.879,00
150,0	100,0	225,8	2258,0	360,0	460,0	55,70	RACH.1504	7.628,00
150,0	150,0	225,8	3387,0	430,0	580,0	63,00	RACH.1506	8.458,00
150,0	200,0	225,8	4517,0	500,0	700,0	70,10	RACH.1508	9.380,00
150,0	250,0	225,8	5646,0	570,0	820,0	77,20	RACH.1510	10.406,00



- Das Hohlkolbendesign ermöglicht Zug- und Schubkräfte
- Das Kolbenstangeninnengewinde erleichtert das Anbringen von Aufsätzen
- Die gehärtete Oberflächenbeschichtung schützt vor Schäden und verlängert die Lebensdauer des Zylinders
- Der integrierte Anschlagring verhindert ein zu weites Ausfahren des Kolbens und kann der vollen Zylinderkapazität standhalten
- Die Hochleistungs-Rückstellfeder sorgt für einen schnellen Zylinderrückzug

Preisänderung ab dem 01.09.2019