

圧力換算表

押引型ジャッキ
RMH300±15

能力	押 3000 kN	引 1500 kN
受圧面積	押 530.90 cm ²	引 247.40 cm ²
作動圧力	押 57.00 Mpa	引 61.00 Mpa
ストローク	±150 mm	
質量	645 kg	

換算: 圧力 (MPa) × 受圧面積 (cm²) / 10 = 荷重 (kN)

圧力	押側荷重	引側荷重
MPa	kN	kN
1.0	53	25
2.0	106	49
3.0	159	74
4.0	212	99
5.0	265	124
6.0	319	148
7.0	372	173
8.0	425	198
9.0	478	223
10.0	531	247
11.0	584	272
12.0	637	297
13.0	690	322
14.0	743	346
15.0	796	371
16.0	849	396
17.0	903	421
18.0	956	445
19.0	1009	470
20.0	1062	495
21.0	1115	520
22.0	1168	544
23.0	1221	569
24.0	1274	594
25.0	1327	619

圧力	押側荷重	引側荷重
MPa	kN	kN
26.0	1380	643
27.0	1433	668
28.0	1487	693
29.0	1540	717
30.0	1593	742
31.0	1646	767
32.0	1699	792
33.0	1752	816
34.0	1805	841
35.0	1858	866
36.0	1911	891
37.0	1964	915
38.0	2017	940
39.0	2071	965
40.0	2124	990
41.0	2177	1014
42.0	2230	1039
43.0	2283	1064
44.0	2336	1089
45.0	2389	1113
46.0	2442	1138
47.0	2495	1163
48.0	2548	1188
49.0	2601	1212
50.0	2655	1237

圧力	押側荷重	引側荷重
MPa	kN	kN
51.0	2708	1262
52.0	2761	1286
53.0	2814	1311
54.0	2867	1336
55.0	2920	1361
56.0	2973	1385
57.0	3000	1410
58.0		1435
59.0		1460
60.0		1484
61.0		1500