

圧力換算表

コンパクトロックジャッキ CL-5003

能力	5000 kN
ストローク	30 mm
受圧面積	735.10 cm ²
作動圧力	68.01 Mpa
機械高	260 mm
質量	266 kg

換算：圧力(MPa) × 受圧面積(cm²) / 10 = 荷重(kN)

圧力	荷重
MPa	kN
1.0	74
2.0	147
3.0	221
4.0	294
5.0	368
6.0	441
7.0	515
8.0	588
9.0	662
10.0	735
11.0	809
12.0	882
13.0	956
14.0	1029
15.0	1103
16.0	1176
17.0	1250
18.0	1323
19.0	1397
20.0	1470
21.0	1544
22.0	1617
23.0	1691
24.0	1764
25.0	1838

圧力	荷重
MPa	kN
26.0	1911
27.0	1985
28.0	2058
29.0	2132
30.0	2205
31.0	2279
32.0	2352
33.0	2426
34.0	2499
35.0	2573
36.0	2646
37.0	2720
38.0	2793
39.0	2867
40.0	2940
41.0	3014
42.0	3087
43.0	3161
44.0	3234
45.0	3308
46.0	3381
47.0	3455
48.0	3528
49.0	3602
50.0	3676

圧力	荷重
MPa	kN
51.0	3749
52.0	3823
53.0	3896
54.0	3970
55.0	4043
56.0	4117
57.0	4190
58.0	4264
59.0	4337
60.0	4411
61.0	4484
62.0	4558
63.0	4631
64.0	4705
65.0	4778
66.0	4852
67.0	4925
68.01	5000