

圧力換算表

コンパクトロックジャッキ CL-7005

能力	7000 kN
ストローク	50 mm
受圧面積	1054.20 cm ²
作動圧力	66.40 Mpa
機械高	350 mm
質量	490 kg

換算：圧力(MPa) × 受圧面積(cm²)/10 = 荷重(kN)

圧力	荷重
MPa	kN
1.0	105
2.0	211
3.0	316
4.0	422
5.0	527
6.0	633
7.0	738
8.0	843
9.0	949
10.0	1054
11.0	1160
12.0	1265
13.0	1370
14.0	1476
15.0	1581
16.0	1687
17.0	1792
18.0	1898
19.0	2003
20.0	2108
21.0	2214
22.0	2319
23.0	2425
24.0	2530
25.0	2636

圧力	荷重
MPa	kN
26.0	2741
27.0	2846
28.0	2952
29.0	3057
30.0	3163
31.0	3268
32.0	3373
33.0	3479
34.0	3584
35.0	3690
36.0	3795
37.0	3901
38.0	4006
39.0	4111
40.0	4217
41.0	4322
42.0	4428
43.0	4533
44.0	4638
45.0	4744
46.0	4849
47.0	4955
48.0	5060
49.0	5166
50.0	5271

圧力	荷重
MPa	kN
51.0	5376
52.0	5482
53.0	5587
54.0	5693
55.0	5798
56.0	5904
57.0	6009
58.0	6114
59.0	6220
60.0	6325
61.0	6431
62.0	6536
63.0	6641
64.0	6747
65.0	6852
66.0	6958
66.40	7000