

圧力換算表

球座付ジャッキ
DER-100020H

能力	10000 kN
ストローク	200 mm
受圧面積	1452.20 cm ²
作動圧力	68.86 Mpa
機械高	760 mm
質量	1445 kg

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

圧力	荷重
MPa	kN
1.0	145
2.0	290
3.0	436
4.0	581
5.0	726
6.0	871
7.0	1017
8.0	1162
9.0	1307
10.0	1452
11.0	1597
12.0	1743
13.0	1888
14.0	2033
15.0	2178
16.0	2324
17.0	2469
18.0	2614
19.0	2759
20.0	2904
21.0	3050
22.0	3195
23.0	3340
24.0	3485
25.0	3631

圧力	荷重
MPa	kN
26.0	3776
27.0	3921
28.0	4066
29.0	4211
30.0	4357
31.0	4502
32.0	4647
33.0	4792
34.0	4937
35.0	5083
36.0	5228
37.0	5373
38.0	5518
39.0	5664
40.0	5809
41.0	5954
42.0	6099
43.0	6244
44.0	6390
45.0	6535
46.0	6680
47.0	6825
48.0	6971
49.0	7116
50.0	7261

圧力	荷重
MPa	kN
51.0	7406
52.0	7551
53.0	7697
54.0	7842
55.0	7987
56.0	8132
57.0	8278
58.0	8423
59.0	8568
60.0	8713
61.0	8858
62.0	9004
63.0	9149
64.0	9294
65.0	9439
66.0	9585
67.0	9730
68.0	9875
68.86	10000