

圧力換算表

センターホルジヤッキ SLP-30010

能力	3000 kN
ストローク	100 mm
ホル径	113.0 mm
受圧面積	436.90 cm ²
作動圧力	68.67 Mpa
機械高	320 mm
質量	175 kg

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

圧力	荷重
MPa	kN
1.0	44
2.0	87
3.0	131
4.0	175
5.0	218
6.0	262
7.0	306
8.0	350
9.0	393
10.0	437
11.0	481
12.0	524
13.0	568
14.0	612
15.0	655
16.0	699
17.0	743
18.0	786
19.0	830
20.0	874
21.0	917
22.0	961
23.0	1005
24.0	1049
25.0	1092

圧力	荷重
MPa	kN
26.0	1136
27.0	1180
28.0	1223
29.0	1267
30.0	1311
31.0	1354
32.0	1398
33.0	1442
34.0	1485
35.0	1529
36.0	1573
37.0	1617
38.0	1660
39.0	1704
40.0	1748
41.0	1791
42.0	1835
43.0	1879
44.0	1922
45.0	1966
46.0	2010
47.0	2053
48.0	2097
49.0	2141
50.0	2185

圧力	荷重
MPa	kN
51.0	2228
52.0	2272
53.0	2316
54.0	2359
55.0	2403
56.0	2447
57.0	2490
58.0	2534
59.0	2578
60.0	2621
61.0	2665
62.0	2709
63.0	2752
64.0	2796
65.0	2840
66.0	2884
67.0	2927
68.0	2971
68.67	3000