

圧力換算表

センターホルジヤッキ SLP-5020

能力	500 kN
ストローク	200 mm
ホル径	38.0 mm
受圧面積	74.80 cm ²
作動圧力	66.88 Mpa
機械高	370 mm
質量	35 kg

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

圧力	荷重
MPa	kN
1.0	7
2.0	15
3.0	22
4.0	30
5.0	37
6.0	45
7.0	52
8.0	60
9.0	67
10.0	75
11.0	82
12.0	90
13.0	97
14.0	105
15.0	112
16.0	120
17.0	127
18.0	135
19.0	142
20.0	150
21.0	157
22.0	165
23.0	172
24.0	180
25.0	187

圧力	荷重
MPa	kN
26.0	194
27.0	202
28.0	209
29.0	217
30.0	224
31.0	232
32.0	239
33.0	247
34.0	254
35.0	262
36.0	269
37.0	277
38.0	284
39.0	292
40.0	299
41.0	307
42.0	314
43.0	322
44.0	329
45.0	337
46.0	344
47.0	352
48.0	359
49.0	367
50.0	374

圧力	荷重
MPa	kN
51.0	381
52.0	389
53.0	396
54.0	404
55.0	411
56.0	419
57.0	426
58.0	434
59.0	441
60.0	449
61.0	456
62.0	464
63.0	471
64.0	479
65.0	486
66.0	494
66.88	500