圧 力 換 算 表

両端クレビス付ジャッキ
JTP-5050

能　力	押　300 kN	引　500 kN
受圧面積	押　165.10 cm^2	引　114.90 cm^2
作動圧力	押　18.17 Mpa	引　43.53 Mpa
ストローク	500 mm	芯間距離　1150 mm
質　量	195 kg	

換算：圧力（MPa）×受圧面積（cm^2）/10＝荷重（kN）

圧　力	押側荷重	引側荷重
MPa	kN	kN
1.0	17	11
2.0	33	23
3.0	50	34
4.0	66	46
5.0	83	57
6.0	99	69
7.0	116	80
8.0	132	92
9.0	149	103
10.0	165	115
11.0	182	126
12.0	198	138
13.0	215	149
14.0	231	161
15.0	248	172
16.0	264	184
17.0	281	195
18.0	297	207
18.17	300	209
19.0		218
20.0		230
21.0		241
22.0		253
23.0		264
24.0		276

圧　力	押側荷重	引側荷重
MPa	kN	kN
25.0		287
26.0		299
27.0		310
28.0		322
29.0		333
30.0		345
31.0		356
32.0		368
33.0		379
34.0		391
35.0		402
36.0		414
37.0		425
38.0		437
39.0		448
40.0		460
41.0		471
42.0		483
43.0		494
43.53		500

圧　力	押側荷重	引側荷重
MPa	kN	kN