圧 力 換 算 表

両端クレビス付ジャッキ
JTP-50100

能　力	押　1500 kN	引　502 kN
受圧面積	押　283.53 cm^2	引　94.84 cm^2
作動圧力	押　52.90 Mpa	引　52.90 Mpa
ストローク	1000 mm	芯間距離　1840 mm
質　量	600 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	28	9
2.0	57	19
3.0	85	28
4.0	113	38
5.0	142	47
6.0	170	57
7.0	198	66
8.0	227	76
9.0	255	85
10.0	284	95
11.0	312	104
12.0	340	114
13.0	369	123
14.0	397	133
15.0	425	142
16.0	454	152
17.0	482	161
18.0	510	171
19.0	539	180
20.0	567	190
21.0	595	199
22.0	624	209
23.0	652	218
24.0	680	228
25.0	709	237

圧　力	押側荷重	引側荷重
MPa	kN	kN
26.0	737	247
27.0	766	256
28.0	794	266
29.0	822	275
30.0	851	285
31.0	879	294
32.0	907	303
33.0	936	313
34.0	964	322
35.0	992	332
36.0	1021	341
37.0	1049	351
38.0	1077	360
39.0	1106	370
40.0	1134	379
41.0	1162	389
42.0	1191	398
43.0	1219	408
44.0	1248	417
45.0	1276	427
46.0	1304	436
47.0	1333	446
48.0	1361	455
49.0	1389	465
50.0	1418	474

圧　力	押側荷重	引側荷重
MPa	kN	kN
51.0	1446	484
52.0	1474	493
52.90	1500	502