

圧力換算表

串型ジャッキ
KST50±15

能力	押 500 kN	引 500 kN
受圧面積	押 72.50 cm ²	引 72.50 cm ²
作動圧力	押 69.00 Mpa	引 69.00 Mpa
ストローク	±150 mm	
質量	130 kg	

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

圧力	押側荷重	引側荷重
MPa	kN	kN
1.0	7	7
2.0	15	15
3.0	22	22
4.0	29	29
5.0	36	36
6.0	44	44
7.0	51	51
8.0	58	58
9.0	65	65
10.0	73	73
11.0	80	80
12.0	87	87
13.0	94	94
14.0	102	102
15.0	109	109
16.0	116	116
17.0	123	123
18.0	131	131
19.0	138	138
20.0	145	145
21.0	152	152
22.0	160	160
23.0	167	167
24.0	174	174
25.0	181	181

圧力	押側荷重	引側荷重
MPa	kN	kN
26.0	189	189
27.0	196	196
28.0	203	203
29.0	210	210
30.0	218	218
31.0	225	225
32.0	232	232
33.0	239	239
34.0	247	247
35.0	254	254
36.0	261	261
37.0	268	268
38.0	276	276
39.0	283	283
40.0	290	290
41.0	297	297
42.0	305	305
43.0	312	312
44.0	319	319
45.0	326	326
46.0	334	334
47.0	341	341
48.0	348	348
49.0	355	355
50.0	363	363

圧力	押側荷重	引側荷重
MPa	kN	kN
51.0	370	370
52.0	377	377
53.0	384	384
54.0	392	392
55.0	399	399
56.0	406	406
57.0	413	413
58.0	421	421
59.0	428	428
60.0	435	435
61.0	442	442
62.0	450	450
63.0	457	457
64.0	464	464
65.0	471	471
66.0	479	479
67.0	486	486
68.0	493	493
69.0	500	500