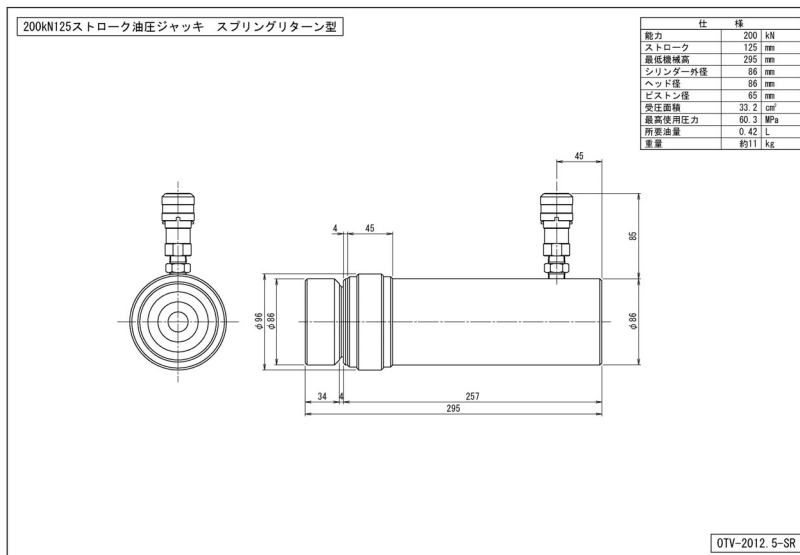


圧力荷重換算表

200kN125ストローク 油圧ジャッキ スプリングリターン型

最低機械高	295 mm
受圧面積	33.2 cm ²
最高使用圧力	60.3 MPa
所要油量	0.42 L
重量	約11 kg

圧力 : MPa $\times 10.2$ kg/cm²
 荷重 : ton $\times 9.8$ kN
 圧力[MPa] × 受圧面積[cm²] / 10 = 荷重[kN]



圧力		荷重		圧力		荷重		圧力		荷重	
MPa	kg/cm ²	kN	ton	MPa	kg/cm ²	kN	ton	MPa	kg/cm ²	kN	ton
1	10	3	0.3	21	214	70	7.1	41	418	136	13.9
2	20	7	0.7	22	224	73	7.5	42	428	139	14.2
3	31	10	1.0	23	235	76	7.8	43	439	143	14.6
4	41	13	1.4	24	245	80	8.1	44	449	146	14.9
5	51	17	1.7	25	255	83	8.5	45	459	149	15.2
6	61	20	2.0	26	265	86	8.8	46	469	153	15.6
7	71	23	2.4	27	275	90	9.1	47	479	156	15.9
8	82	27	2.7	28	286	93	9.5	48	490	159	16.3
9	92	30	3.0	29	296	96	9.8	49	500	163	16.6
10	102	33	3.4	30	306	100	10.2	50	510	166	16.9
11	112	37	3.7	31	316	103	10.5	51	520	169	17.3
12	122	40	4.1	32	326	106	10.8	52	530	173	17.6
13	133	43	4.4	33	337	110	11.2	53	541	176	17.9
14	143	46	4.7	34	347	113	11.5	54	551	179	18.3
15	153	50	5.1	35	357	116	11.9	55	561	183	18.6
16	163	53	5.4	36	367	120	12.2	56	571	186	19.0
17	173	56	5.8	37	377	123	12.5	57	581	189	19.3
18	184	60	6.1	38	388	126	12.9	58	592	193	19.6
19	194	63	6.4	39	398	129	13.2	59	602	196	20.0
20	204	66	6.8	40	408	133	13.5	60	612	199	20.3
								60.3	615	200	20.4