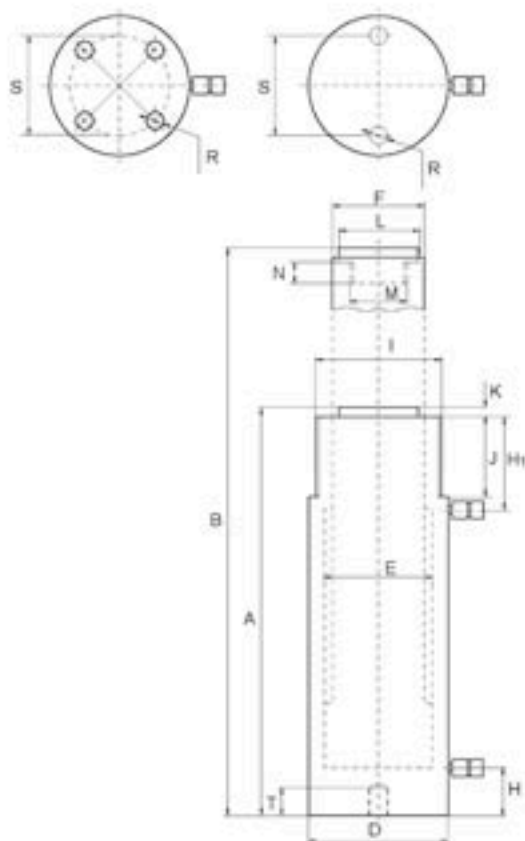


DOUBLE ACTING CYLINDERS

DOPPELTWIRKENDE ZYLINDER

KETTŐS MŰKÖDÉSŰ MUNKAHENGEREK

700 bar 10-550 ton



Capacity Kapazität Kapacitás	Stroke Hub Löket	Model Modell Modell	Capacity Kapazität Kapacitás	Area Fläche Felület	Oil cap. Ölvol. Olajtért.
ton	mm	SIMSON	Push Druck Nyomás kN	Pull Zug Húzás kN	cm ² cm ³
10	160	DAC 10160	109	20	15,89 255
	250	DAC 10250	109	20	15,89 398
	320	DAC 10320	109	20	15,89 509
20	160	DAC 20160	214	53	31,15 499
	250	DAC 20250	214	53	31,15 779
	320	DAC 20320	214	53	31,15 997
30	160	DAC 30160	303	68	44,15 707
	320	DAC 30320	303	68	44,15 1413
50	160	DAC 50160	486	72	70,84 1134
	320	DAC 50320	486	72	70,84 2267
75	160	DAC 75160	712	140	103,8 1661
	320	DAC 75320	712	140	103,8 3322
100	160	DAC 100160	911	189	132,66 2123
	320	DAC 100320	911	189	132,66 4245
150	50	DAC 15050	1380	370	200,96 1005
	150	DAC 150150	1380	370	200,96 3015
	300	DAC 150300	1380	370	200,96 6029
200	50	DAC 20050	2156	560	314 1570
	150	DAC 200150	2156	560	314 4710
	300	DAC 200300	2156	560	314 9420
350	50	DAC 35050	3368	1014	490,6 2454
	150	DAC 350150	3368	1014	490,6 7359
	300	DAC 350300	3368	1014	490,6 14718
550	50	DAC 55050	5519	1714	803,8 4020
	150	DAC 550150	5519	1714	803,8 12058
	300	DAC 550300	5519	1714	803,8 24116

For push and pull applications.

Designed to execute all kinds of hard works, including those requiring high precision and involving a great number of cycles.

Hard chrome-plated plunger. Guide and seal system of highest quality.

Safety valve for prevention from accidental over-pressure.

Collar threads for easy fixing and pull operations.

Für Druck- und Zugarwendungen.

Zur Durchführung härtester Arbeiten einschließlich solcher, die hohe Genauigkeit bei hohen Taktzahlen erfordern.

Hartverchromter Kolben. Führungs- und Dichtungssystem von höchster Qualität.

Sicherheitsventil zur Vorbeugung eventuellen Überdrucks.

Zur Befestigung und Durchführung von Zugarbeiten mit Gewinden ausgestattet.

Nyomásra és húzásra egyaránt alkalmazható.

Legkeményebb körülmények közötti munkavégzésre, beleértve a nagy pontosságot és gyakoriságot igénylő feladatokat is.

Keménykrómozott dugattyú. Legkiválóbb minőségű megvezető és tömítő rendszer.

Biztonsági szelep az esetleges túlnyomás megelőzésére.

A rögzítéshez és húzó munkák végzéséhez menetekkel ellátva.

A	B	D	E	F	H	H1	I	J	K	L	M	N	R	S	T	Weight Gewicht Tömeg
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm		mm		mm	mm	kg
310	470	60	45	36	20	53,5	2 1/4"-14	32	7	28	1"-8	24	5/16"-18	39	14	6,5
400	650	60	45	36	20	53,5	2 1/4"-14	32	7	28	1"-8	24	5/16"-18	39	14	8,5
470	790	60	45	36	20	53,5	2 1/4"-14	32	7	28	1"-8	24	5/16"-18	39	14	9,5
320	480	83	63	45	20	60	3 1/4"-12	40	8	35	1"-8	24	1/2"-13	58	15	12
410	660	83	63	45	20	60	3 1/4"-12	40	8	35	1"-8	24	1/2"-13	58	15	15
480	800	83	63	45	20	60	3 1/4"-12	40	8	35	1"-8	24	1/2"-13	58	15	17
335	495	102	75	56	26	77	3 7/8"-12	48	10	45	1 1/2"-16	25	1/2"-13	66	15	19
495	815	102	75	56	26	77	3 7/8"-12	48	10	45	1 1/2"-16	25	1/2"-13	66	15	27
335	495	127	95	80	28	70	5"-12	50	10	61	1 3/4"-12	25	1/2"-13	95(4)	15	31
510	830	127	95	80	28	85	5"-12	50	10	61	1 3/4"-12	25	1/2"-13	95(4)	15	49
338	498	150	115	90	30	70	5 3/4"-12	50	10	61	1 3/4"-12	25	1/2"-13	100(4)	18	42
512	832	150	115	90	30	80	5 3/4"-12	50	10	61	1 3/4"-12	25	1/2"-13	100(4)	18	61
339	499	177	130	100	38	70	6 7/8"-12	50	10	88	1 3/4"-12	30	3/4"-10	139(4)	18	64
509	829	177	130	100	38	84	6 7/8"-12	50	10	88	1 3/4"-12	30	3/4"-10	139(4)	18	85
258	308	215	160	110	49	85	8"-12	55	10	88	2 1/2"-12	40	3/4"-16	158(4)	25	66
378	528	215	160	110	49	85	8"-12	55	10	88	2 1/2"-12	40	3/4"-16	158(4)	25	90
528	828	215	160	110	49	85	8"-12	55	10	88	2 1/2"-12	40	3/4"-16	158(4)	25	119
274	324	265	200	140	65	85	9 3/4"-12	55	10	111	2 1/2"-12	60	1"-8	127(4)	25	112
394	544	265	200	140	65	85	9 3/4"-12	55	10	111	2 1/2"-12	60	1"-8	127(4)	25	151
544	844	265	200	140	65	85	9 3/4"-12	55	10	111	2 1/2"-12	60	1"-8	127(4)	25	197
299	349	330	250	160	85	90	12 1/4"-12	60	10	131	3"-12	70	1 1/4"-7	158(4)	40	189
419	569	330	250	160	85	90	12 1/4"-12	60	10	131	3"-12	70	1 1/4"-7	158(4)	40	247
569	869	330	250	160	85	90	12 1/4"-12	60	10	131	3"-12	70	1 1/4"-7	158(4)	40	346
383	433	430	320	200	110	120	15 5/8"-8	80	15	178	4"-12	85	1 3/4"-5	203(4)	55	396
518	668	430	320	200	110	120	15 5/8"-8	80	15	178	4"-12	85	1 3/4"-5	203(4)	55	504
668	968	430	320	200	110	120	15 5/8"-8	80	15	178	4"-12	85	1 3/4"-5	203(4)	55	625