

Lingk+Sturzebecher

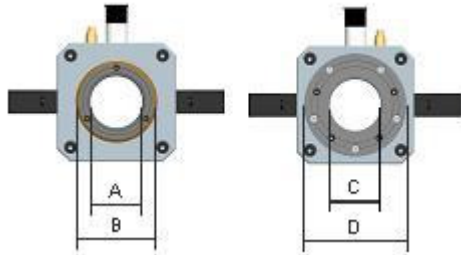


Portable Hollow Piston Cylinder Series L-HK-DZ
Compressive Force: 80-320 tonne, Working Pressure: 700 bar(10,000 psi)

	Stroke	Passage	Mass	Piston Area	Compr. Force	Assembly Dimensions	A	B	C	D	Type
	[mm]	[mm]	[kg]	[cm ²]	[kN]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
40 t	50	38	8,9	58,9	412	140 x 216	38	70	38	108	L-HK-DZ-040-050-038-HP
	150	38	11,3	58,9	412	140 x 316	38	70	38	108	L-HK-DZ-040-150-038-HP
80 t	100	60	13,6	114,9	804	165 x 282	60	104,5	60	145	L-HK-DZ-080-100-060-HP
	100	80	16,9	118,8	832	190 x 282	80	128	80	165	L-HK-DZ-080-100-080-HP
	150	60	14,9	114,9	804	165 x 332	60	104,5	60	145	L-HK-DZ-080-150-060-HP
	150	80	18,8	118,8	832	190 x 332	80	128	80	165	L-HK-DZ-080-150-080-HP
	200	60	16,3	114,9	804	165 x 382	60	104,5	60	145	L-HK-DZ-080-200-060-HP
	200	80	20,7	118,8	832	190 x 382	80	128	80	165	L-HK-DZ-080-200-080-HP
	250	60	17,8	114,9	804	165 x 432	60	104,5	60	145	L-HK-DZ-080-250-060-HP
	250	80	22,6	118,8	832	190 x 432	80	128	80	165	L-HK-DZ-080-250-080-HP
90 t	150	90	21,1	127,2	890	190 x 332	90	128	90	165	L-HK-DZ-090-150-090-HP
100 t	100	52	15	134	938	165 x 282	52	97	52	145	L-HK-DZ-100-100-052-HP
	100	83	18,8	141,4	990	190 x 282	83	122	83	165	L-HK-DZ-100-100-083-HP
	150	52	16,6	134	938	165 x 332	52	97	52	145	L-HK-DZ-100-150-052-HP
	150	83	21	141,4	990	190 x 332	83	122	83	165	L-HK-DZ-100-150-083-HP
	200	52	18,2	134	938	165 x 382	52	97	52	145	L-HK-DZ-100-200-052-HP
	200	83	23,2	141,4	990	190 x 382	83	122	83	165	L-HK-DZ-100-200-083-HP
	250	52	19,9	134	938	165 x 432	52	97	52	145	L-HK-DZ-100-250-052-HP
	250	83	25,3	141,4	990	190 x 432	83	122	83	165	L-HK-DZ-100-250-083-HP
120 t	100	90	21,6	167,8	1175	215 x 282	90	143	90	186	L-HK-DZ-120-100-090-HP
	100	100	23,5	167,8	1175	215 x 283	100	147	100	186	L-HK-DZ-120-100-100-HP
	180	90	25,3	167,8	1175	215 x 362	90	143	90	186	L-HK-DZ-120-180-090-HP
	180	100	28,2	167,8	1175	215 x 363	100	147	100	186	L-HK-DZ-120-180-100-HP
	250	90	28,6	167,8	1175	215 x 432	90	143	90	186	L-HK-DZ-120-250-090-HP
	250	100	32,3	167,8	1175	215 x 433	100	147	100	186	L-HK-DZ-120-250-100-HP
	300	90	30,9	167,8	1175	215 x 482	90	143	90	186	L-HK-DZ-120-300-090-HP
	300	100	35,2	167,8	1175	215 x 483	100	147	100	186	L-HK-DZ-120-300-100-HP

Lingk & Sturzebecher Leichtbau GmbH
 Carl-Zeiss-Str. 38
 D-28816 Stuhr

phone.: +49 (0) 421 – 56 98 -0
 fax: +49 (0) 421 – 56 98 -199
 www.lingk-sturzebecher.de



Lingk+Sturzebecher



Portable Hollow Piston Cylinder Series L-HK-DZ
Compressive Force: 80-320 tonne, Working Pressure: 700 bar(10,000 psi)

	Stroke	Passage	Mass	Piston Area	Compr. Force	Assembly Dimensions	A	B	C	D	Type
	[mm]	[mm]	[kg]	[cm ²]	[kN]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
140 t	180	84	26,9	199,3	1395	215 x 363	84	129	84	186	L-HK-DZ-140-180-084-HP
	180	105	31,7	197,9	1385	235 x 363	105	149	105	199	L-HK-DZ-140-180-105-HP
	250	84	30,3	199,3	1395	215 x 433	84	129	84	186	L-HK-DZ-140-250-084-HP
	250	105	36	197,9	1385	235 x 433	105	149	105	199	L-HK-DZ-140-250-105-HP
	300	84	32,8	199,3	1395	215 x 483	84	129	84	186	L-HK-DZ-140-300-084-HP
	300	105	39,2	197,9	1385	235 x 483	105	149	105	199	L-HK-DZ-140-300-105-HP
170 t	180	84	34,3	240,1	1681	235 x 377	84	139	84	199	L-HK-DZ-170-180-084-HP
	180	110	45,6	254,5	1781	260 x 377	110	168	110	225	L-HK-DZ-170-180-110-HP
	250	84	38,6	240,1	1681	235 x 447	84	139	84	199	L-HK-DZ-170-250-084-HP
	250	110	52,1	254,5	1781	260 x 447	110	168	110	225	L-HK-DZ-170-250-110-HP
	300	84	41,7	240,1	1681	235 x 497	84	139	84	199	L-HK-DZ-170-300-084-HP
	300	110	56,7	254,5	1781	260 x 497	110	168	110	225	L-HK-DZ-170-300-110-HP
200 t	180	150	57,8	274,5	1922	324 x 379	150	227,5	150	270	L-HK-DZ-200-180-150-HP
	250	150	66	274,5	1922	324 x 449	150	227,5	150	270	L-HK-DZ-200-250-150-HP
	300	150	71,8	274,5	1922	324 x 499	150	227,5	150	270	L-HK-DZ-200-300-150-HP
250 t	150	140	65,2	358,73	2511	324 x 349	140	227,5	140	270	L-HK-DZ-250-150-140-HP
270 t	180	130	61,6	396,5	2775	324 x 380	130	184	130	270	L-HK-DZ-270-180-130-HP
	250	130	69,3	396,5	2775	324 x 450	130	184	130	270	L-HK-DZ-270-250-130-HP
	300	130	74,9	396,5	2775	324 x 500	130	184	130	270	L-HK-DZ-270-300-130-HP
300 t	180	150	93	452,4	3167	380 x 388	150	239	150	300	L-HK-DZ-300-180-150-HP
	250	150	ca. 103	452,4	3167	380 x 458	150	239	150	300	L-HK-DZ-300-250-150-HP
	300	150	ca. 113	452,4	3167	380 x 508	150	239	150	300	L-HK-DZ-300-300-150-HP
320 t	180	100	67,5	450,5	3153	324 x 380	100	182,3	100	270	L-HK-DZ-320-180-100-HP
	250	100	76,3	450,5	3153	324 x 450	100	182,3	100	270	L-HK-DZ-320-250-100-HP
	300	100	82,6	450,5	3153	324 x 500	100	182,3	100	270	L-HK-DZ-320-300-100-HP