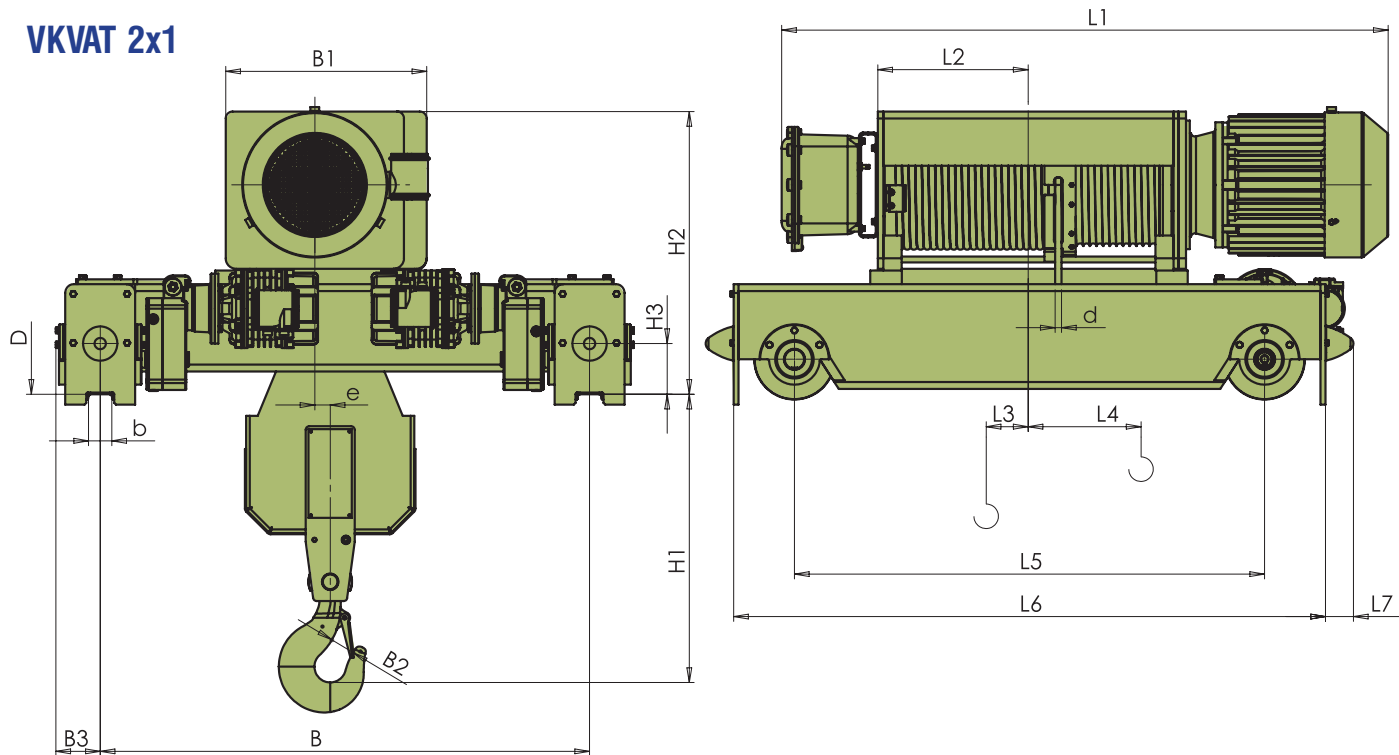


VKVAT 2x1



a=2/1			Tragfähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]			Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B*	B1	B2	B3	H1	H2	H3	D	b	e	d
				8	12	8/2	12/2																	
				L1																				
VKVAT 40	H1	6,5	5 000	1255	1255	1316	1316	219	62	64	783	1061	80	1000 1200	480 588 ¹ 698 ²	50	103	810	700	170	Ø160	50	42 95 ¹	14
	H2	9,5		1350	1350	1411	1411	266		112	878	1156		1400										
	H3	12,5		1442	1442	1503	1503	312		158	970	1248		1600										
	H4	18,5		1688	1688	1749	1749	435		281	1216	1494		1800										
	H5	25,5		1934	1934	1995	1995	558		404	1462	1740												
VKVAT 50	H2	9	8 000	1540	1540	-	-	280	24	173	1045	1393	80	1000 1200 1400 1600 1800	575 691 ¹ 801 ²	71	127	950	809	145	Ø200	60	44 86 ¹	18
	H3	12		1640	1640	-	-	330		223	1145	1493												
	H4	18		1840	1840	-	-	430		323	1345	1693												
	H5	24		2040	2040	-	-	530		423	1545	1893												

a=2/1			Tragfähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]			Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]		L2	L3	L4	L5	L6	L7	B*	B1	B2	B3	H1*	H2	H3	D	b	e	d		
VKVAT60	H2	8,5	1520	1520	296	42	145	1075	1423	80	1200	640	71	127	1035	884	145	Ø250	60	53	111 ¹	20		
	H3	14	1715	1715	394		242	1270	1618		1400													
	H4	17	1815	1815	444		292	1370	1718		1600													
	H5	23	2025	2025	549		397	1580	1928		1800	866 ²	71	127	1035	884	145	Ø250	60	53	111 ¹	20		

¹ - Ausführung mit HOT/ Execution with HOT
² - Explosionsgeschuetzt „ II C“ / Explosion - proof „II C“

a=2/1			Tragfähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]			Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B*	B1	B2	B3	H1	H2	H3	D	b	e	d
				3,4	5	3,4/0,8	5/0,8																	
				L1																				
VWATBB60	H2	8,5	12 500	1520	1520	1520	1520	296	42	145	1075	1423	80	1200	640 756 ¹ 866 ²	71	127	1035	884	145	Ø250	60	53 111 ¹	20
	H3	14		1715	1715	1715	1715	394		242	1270	1618		1400										
	H4	17		1815	1815	1815	1815	444		292	1370	1718		1600										
	H5	23		2025	2025	2025	2025	549		397	1580	1928		1800 2000										
VWATADBB60	H1	6,5	16 000	1520	1520	1520	1520	296	42	145	1075	1423	80	1200	640 790 ¹ 900 ²	71	127	1035	884	145	Ø250	60	53 117 ¹	24
	H2	11,5		1715	1715	1715	1715	394		242	1270	1618		1400										
	H3	14		1815	1815	1815	1815	444		292	1370	1718		1600										
	H4	19		2025	2025	2025	2025	549		397	1580	1928		1800										
	H5	24		2235	2235	2235	2235	654		502	1790	2138		2000										

Seilelektrozuges für große hubhöhe

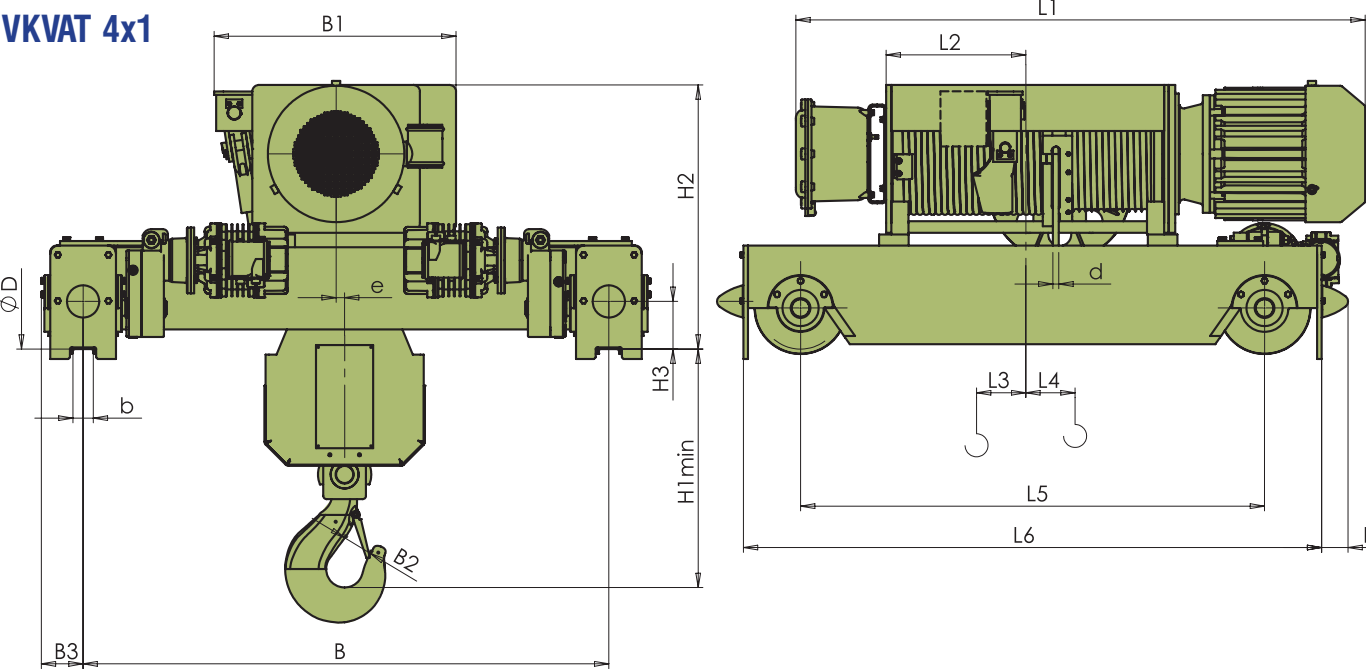
Wire rope electric hoists for large lifting heights

a=2/1			Tragfähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]			Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B*	B1	B2	B3	H1	H2	H3	D	b	e	d
				8	12	8/2	12/2																	
				L1																				
VKVAT 40	H6	31,5	5 000	2153	2153	2214	2214	668	62	514	1681	1959	80	1000	480	50	103	810	700	170	Ø160	50	42 95 ¹	14
	H7	36,5		2324	2324	2385	2385	753		600	1852	2130		1200										
	H8	42,5		2539	2539	2600	2600	861		707	2067	2345		1400										
	H9	48,5		2754	2754	2815	2815	968		815	2282	2560		1600										
VKVAT50	H6	30	8 000	2240	2240	-	-	630	24	523	1745	2093	80	1000	575 691 ¹ 801 ²	71	127	950	809	145	Ø200	60	44 86 ¹	18
	H7	36		2440	2440	-	-	730		623	1945	2293		1200										
	H8	42		2740	2740	-	-	880		773	2245	2593		1400										
	H9	48		2950	2950	-	-	985		878	2455	2803		1600										

a=2/1			Tragfähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																		
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]			Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]		L2	L3	L4	L5	L6	L7	B*	B1	B2	B3	H1*	H2	H3	D	b	e	d
				5	8																	
				L1																		
VKVAT60	H6	29	12 500	2235	2235	654	42	502	1790	2138	80	1200	640 756 ¹ 866 ²	71	127	1035	884	145	Ø250	60	53 111 ¹	20
	H7	35		2445	2445	759		607	2000	2384		1400										
	H8	41,5		2655	2655	864		712	2210	2558		1600										
	H9	47.5		2865	2865	969		817	2420	2768		1800										

a=2/1			Tragfähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]			Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B*	B1	B2	B3	H1	H2	H3	D	b	e	d
				3,4	5	3,4/0,8	5/0,8																	
				L1																				
VKVATBB60	H6	29	12 500	2235	2235	2235	2235	654	42	502	1790	2138	80	1200	640 756 ¹ 866 ²	71	127	1035	884	145	Ø250	60	53 111 ¹	20
	H7	35		2445	2445	2445	2445	759		607	2000	2384		1400										
	H8	41,5		2655	2655	2655	2655	864		712	2210	2558		1600										
	H9	47,5		2865	2865	2865	2865	969		817	2420	2768		1800 2000										
VKVATAD BB60	H6	29,5	16 000	2445	2445	2445	2445	759	42	607	2000	2384	80	1200	640 756 ¹ 866 ²	71	127	1035	884	145	Ø250	60	53 117 ¹	24
	H7	35		2655	2655	2655	2655	864		712	2210	2558		1400										
	H8	40		2865	2865	2865	2865	969		817	2420	2768		1600 2000										

VKVAT 4x1



a=4/1			Tragfähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]			Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B	B1	B2	B3	H1	H2	H3	D	b	e	d
				4	6	4/1	6/1																	
				L1																				
VKVAT 30	H1	6,5	6300	1372	-	-	-	324	10	104	985	1263	80	1000 1200 1400 1600 1800	510 521 ¹	56	103	500	640	170	Ø160	50	1,5	12
	H2	9,5		1592	-	-	-	434	-45	214	1205	1483												
	H3	12,5		1812	-	-	-	544	-100	324	1425	1703												
VKVAT 40	H1	6	10 000	1442	1442	1503	1503	312	50	57	1120	1468	80	1000 1200 1400 1600	572 588 ¹	71	127	585	730	145	Ø200	60	2	14
	H2	9		1688	1688	1749	1749	435	-12	189	1366	1714												
	H3	12,5		1934	1934	1995	1995	558	-74	311	1612	1960												

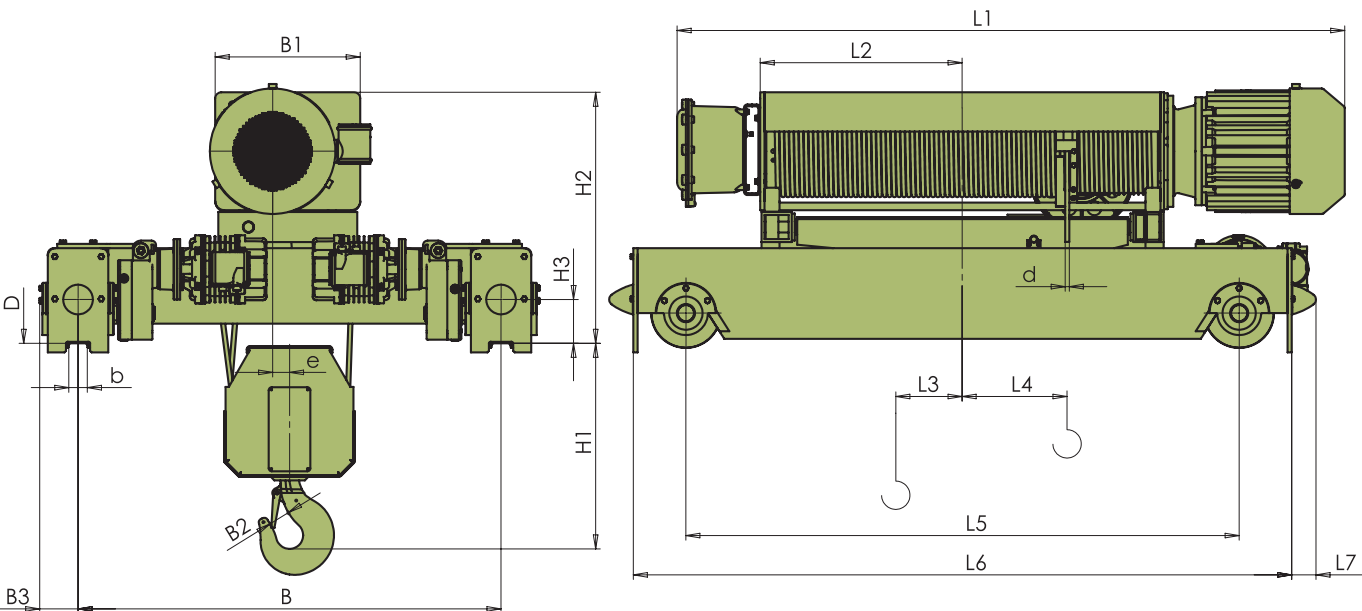
a=4/1			Tragfähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]			Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B	B1	B2	B3	H1	H2	H3	D	b	e	d
				4	6	4/1	6/1																	
				L1																				
VKVAT 50	H1	6	16 000	1640	1640	-	-	330	75	14	1212	1560	80	1200 1400 1600 1800 2000	720 736 ¹	90	127	890	809	145	Ø250	60	26	18
	H2	9		1840	1840	-	-	430	47	95	1412	1760												
	H3	12		2040	2040	-	-	530	-3	195	1612	1960												

a=4/1			Tragfähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]	Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B	B1	B2	B3	H1	H2	H3	D	b	e	d		
		2,5		4	2,5/0,6																		4/0,6	
		L1																						
VKVATB 30	H1	6,5	6300	1342	-	1420	1420	324	10	104	985	1263	80	1000 1200 1400 1600 1800	510 521 ¹	56	103	500	640	170	Ø160	50	1,5	12
	H2	9,5		1562	-	1640	1640	434	-45	214	1205	1483												
	H3	12,5		1782	-	1860	1860	544	-100	324	1425	1703												
VKVAT60	H1	7	25 000	1715	1715	-	-	394	90	18	1380	1808	80	1400 1600 2000	800 916 ¹	100	129	970	989	195	Ø315	65	29 -2 ¹	20
	H2	8,5		1815	1815	-	-	444	92	41	1480	1908												
	H3	11,5		2025	2025	-	-	549	40	146	1690	2118												

a=4/1			Trag fähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]	Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B	B1	B2	B3	H1	H2	H3	D	b	e	d		
		1,7		2,5	1,7/0,4																		2,5/0,4	
		L1																						
VKVAT60BB	H1	7	25 000	1715	1715	1715	1715	394	90	18	1380	1808	80	1400	800	100	129	970	989	195	Ø315	65	29	20
	H2	8,5		1815	1815	1815	1815	444	92	41	1480	1908		1600	916 ¹								29 -2 ¹	
	H3	11,5		2025	2025	2025	2025	549	40	146	1690	2118		2000										
VKVATADBB60	H1	5,5	32 000	1715	1715	1715	1715	394	90	18	1380	1808	80	1400	800	100	129	970	989	195	Ø315	65	29	24
	H2	7		1815	1815	1815	1815	444	92	41	1480	1908		1600	950 ¹								29 -6 ¹	
	H3	9,5		2025	2025	2025	2025	549	40	146	1690	2118		2000										
	H4	12		2235	2235	2235	2235	654	-14	251	1900	2328												

¹ - Ausführung mit HOT/ Execution with HOT

Seilelektrozuges für große hubhöhe
Wire rope electric hoists for large lifting heights



VKVAT 4x1

a=4/1			Trag föhigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubh6he Lifting height [m]			Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B	B1	B2	B3	H1	H2	H3	D	b	e	d
				4	6	4/1	6/1																	
				L1																				
VKVAT 30	H4	15,5	6300	2032	-	-	-	654	-152	439	1645	1923	80	1000	430	56	103	510	740	170	Ø160	50	63,5	12
	H5	18,5		2252	-	-	-	764	-207	549	1865	2143		1200										
	H6	21,5		2472	-	-	-	874	-262	659	2085	2363		1400										
	H7	24,5		2692	-	-	-	984	-317	769	2305	2583		1600										
VKVAT 40	H4	15,5	10 000	2153	2153	2214	2214	668	-122	415	1831	2179	80	1000	480	71	127	720	830	145	Ø200	60	56	14
	H5	18		2324	2324	2385	2385	753	-165	500	2002	2350		1200										
	H6	21		2539	2539	2600	2600	861	-219	608	2217	2565		1400										
	H7	24		2754	2754	2815	2815	968	-272	715	2432	2780		1600										
VKVAT 50	H4	15	16 000	2240	2240	-	-	630	-44	286	1812	2160	80	1200	620	90	127	950	909	145	Ø250	60	92	18
	H5	18		2440	2440	-	-	730	-94	386	2012	2360												
	H6	21		2740	2740	-	-	880	-178	536	2312	2660												
	H7	24		2950	2950	-	-	985	-222	641	2522	2870												
	H8	27		3170	3170	-	-	1095	-277	751	2742	3090												
	H9	30		3385	3385	-	-	1203	-330	858	2957	3305												
	H10	33		3600	3600	-	-	1310	-384	966	3172	3520												
	H11	36		3815	3815	-	-	1418	-438	1074	3387	3735												

a=4/1			Tragfähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]			Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B	B1	B2	B3	H1	H2	H3	D	b	e	d
				2,5	4	2,5/0,6	4/0,6																	
				L1																				
VKVATB 30	H4	15,5	6300	2032	-	2080	2080	654	-152	439	1645	1923	80	1000	510	56	103	510	740	170	Ø160	50	63,5	12
	H5	18,5		2252	-	2300	2300	764	-207	549	1865	2143		1200										
	H6	21,5		2472	-	2520	2520	874	-262	659	2085	2363		1400										
	H7	24,5		2692	-	2740	2740	984	-317	769	2305	2583		1600										
VKVAT60	H4	14,5	25 000	2235	2235	-	-	654	-7	244	1900	2328	80	1400	800	100	129	980	1089	195	Ø315	65	80	20
	H5	17,5		2445	2445	-	-	759	-59	349	2110	2538		1600										
	H6	20,5		2655	2655	-	-	864	-111	454	2320	2748		2000										
	H7	23,5		2865	2865	-	-	969	-163	559	2530	2958												

a=4/1			Tragfähigkeit Capacity [kg]	Masse / Dimensions [mm]																				
TYP / TYPE	Hubhöhe Lifting height [m]			Hubgeschwindigkeit Lifting speed [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B	B1	B2	B3	H1	H2	H3	D	b	e	d
				1,7	2,5	1,7/0,4	2,5/0,4																	
				L1																				
VKVATB60	H4	14,5	25 000	2235	2235	2235	2235	654	-7	244	1900	2328	80	1400 1600 2000	800	100	129	980	1089	195	Ø315	65	80	20
	H5	17,5		2445	2445	2445	2445	759	-59	349	2110	2538												
	H6	20,5		2655	2655	2655	2655	864	-111	454	2320	2748												
	H7	23,5		2865	2865	2865	2865	969	-163	559	2530	2958												
VKVAT ADB60	H5	14,5	32 000	2445	2445	2445	2445	759	-59	349	2110	2538	80	1400 1600 2000	800	100	129	1040	1089	195	Ø315	65	80	24
	H6	17		2655	2655	2655	2655	864	-111	454	2320	2748												
	H7	20		2865	2865	2865	2865	969	-163	559	2530	2958												

