



Polipastos y cabestrantes

Polipasto VAT

VAT



KVAT



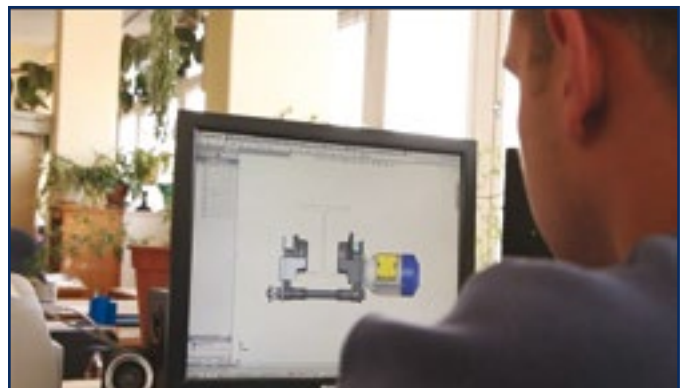
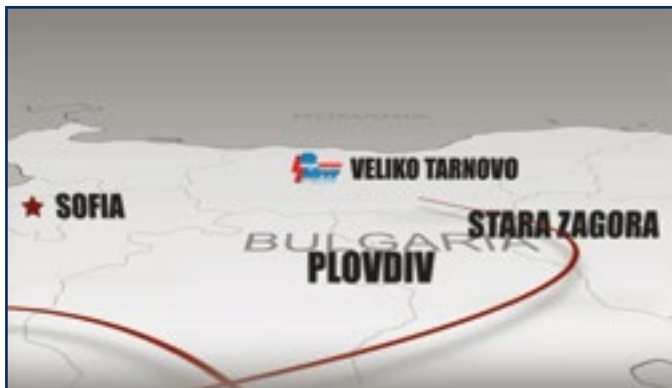
CVAT



HVAT



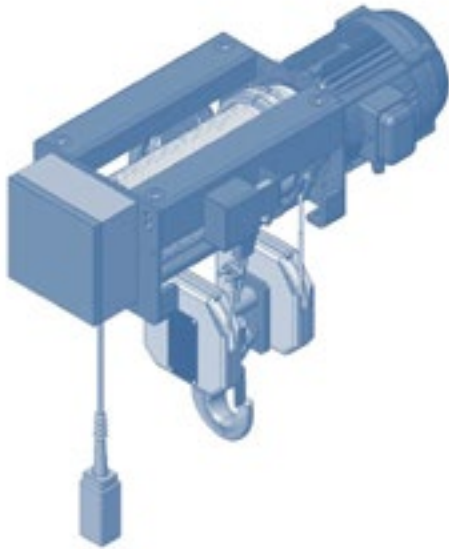
Tel: (+34) 93 635 61 20 - info@vinca.es - www.vinca.es



diseño - producción - la entrega

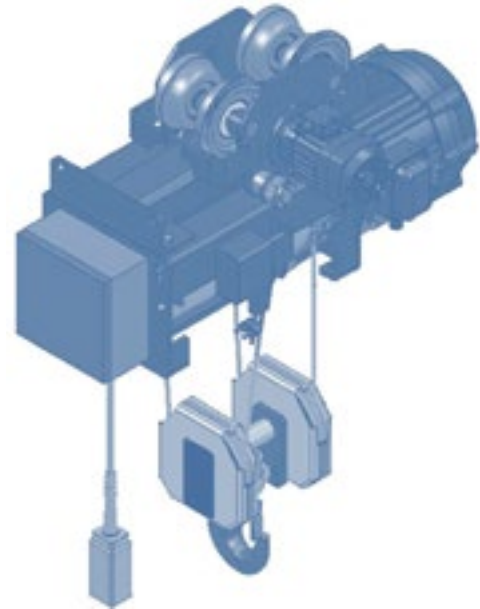
Tel: (+34) 93 635 61 20 - info@vinca.es - www.vinca.es

Polipasto VAT: ejecuciones estándar



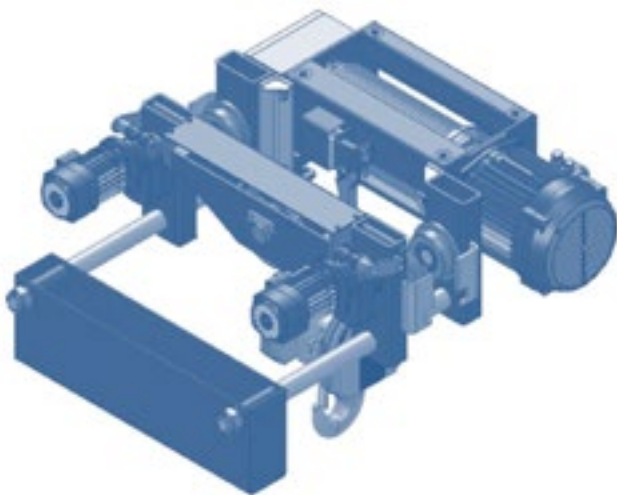
VAT

Polipasto paso fijo



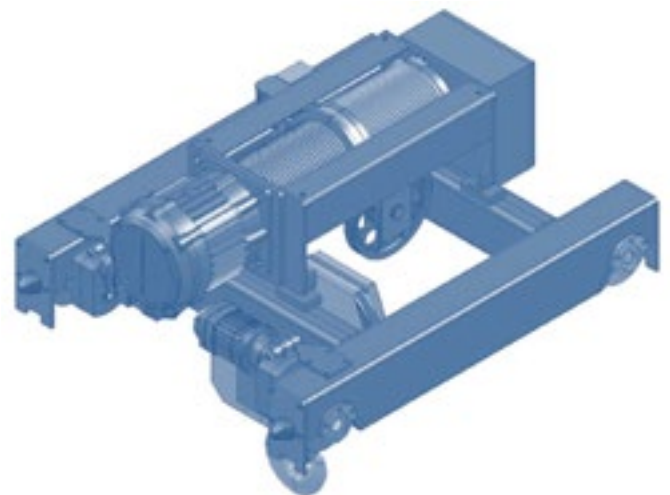
HVAT

Polipasto colgado con carro monorraíl espacio para la cabeza estándar



CVAT

Polipasto con carro monorraíl



KVATF

Carro birraíl con polipasto fijo apoyado o suspendido

Polipasto VAT: equipamiento de serie y opcional

Equipamiento de serie y características principales

- La capacidad disponible de 0,5T a 40T
- Motor de elevación cónica con velocidad simple o doble
- Criado montacargas estándar de 6m a 64m
- La remisión de la cuerda estándar de 1/1 a 2/1 - 4/1
- Trifásico fuente de alimentación estándar AC - 400V / 50Hz (otras opciones bajo pedido)
- La protección térmica del motor de elevación de montacargas con una capacidad de 10 t \geq
- IP Protección eléctrica 54
- De una sola velocidad del motor de accionamiento 10 m / min o 20 m / min
- Carro con motor de engranajes de doble viga de desplazamiento individual y eje de transmisión
- Carros monorraíl ala de la viga de hasta 350 mm
- Limitador de carga electromecánico de doble umbral
- Interruptor de límite giratorio sobre el tambor
- Alambre galvanizado

Opciones disponible bajo demanda:

- Motores de elevación con ventilación externa (opción sugerida para montacargas con capacidad de 10 t \geq)
- Motor de elevación cónica con el inversor
- Motor doble desplazamiento o planeadas con convertidores de velocidad (no incluidas)
- Motores tropicalizado
- Ascensores de tiro directo y el doble de la cuerda de salida del tambor
- Carro de doble viga con motor doble travesía
- Carros monorraíl ala superior de la viga de 350 mm
- Polipastos especiales planteados
- Curva de carros monorraíl
- EX ejecuciones a prueba de explosiones certificado
- Panel de control eléctrico de baja tensión y pulsador
- Aumento de la protección eléctrica
- La protección térmica de los motores de elevación (para polipastos con una capacidad <10 t) y motores de desplazamiento
- El recubrimiento para el medio ambiente al aire libre o marina
- Ancla gancho

Documentación estándar incluido o Certificado CE

- Certificado de inspección del polipasto
- El certificado de prueba del motor de elevación
- La operación manual / mantenimiento
- Certificados de cuerda y gancho
- Diagramas de cableado
- Lista de piezas de repuesto

Documentación disponible en opción

- Los documentos en idioma que no sea italiano
- Certificado GOST y el pasaporte para Rusia

Modelos disponibles

Capacidad					Altura (m)								Velocidad de elevación (m/min)						Cable		
kg	FEM	ISO	TIPO	Rinvi i	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	V1	V2	V3	V4	V5	V6	mm		
500	2m	M5	VAT05..E2	2/1	9	13	17	25	33	41	49	57	8	8/2				12	12/2	6	
1000	2m	M5	VAT15..E2		6,5	9	12	18	24	30	36	42								8	8/2
2000	2m	M5	VAT25..E2	2/1	8,5	11,5	15	22	29	36	43	50	4	4/1					6	6/1	10
2000			VAT15..E3	4/1	6	9	12	15	28	21	24										
3200	2m	M5	VAT35..E2	2/1	7,5	10	13	19	25	31	37	43	8	8/2					12	12/2	12
3200	3m	M6	VAT26..E3	4/1		11	14,5	18	21,5	25			4	4/1							
4000	2m	M5	VAT25..E3	4/1									8	8/2					12	12/2	14
5000	2m	M5	VAT45..E2	2/1																	18,5
*5000	3m	M6	VAT36..E3	4/1	6,5	9,5	12,5	15,5	18,5	21,5	24,5		4	4/1					6	6/1	12
*6300	2m	M5	VAT35..E3																		
8000	2m	M5	VAT55..E2	2/1		9	12	18	24	30	36	42	8	8/2					12	12/2	18
10000	1Am	M4	VAT54..E2	2/1																	6
*10000	2m	M5	VAT45..E3	4/1	6								4	4/1					6	6/1	14
10000	3m	M6	VAT66..E2	2/1									8	8/1,2							5
10000	2m	M5	VATB65..E2																		
10000	3m	M6	VATB66..E2	2/1		8,5	14	17	23	29	35	41,5	8	8/2					12		20
12500	2m	M5	VAT65..E2																		
12500	2m	M5	VATB65..E2	2/1									8	8/1,2	5	5/1,2					
*12500	1Am	M4	VAT44..E3	4/1	6	9	12,5	15,5	18	21	24		4	4/1					6	6/1	14
16000	1Am	M4	VATA64..E2	2/1	6,5	11,5	14	19	24	29,5	35	40	8	8/1,2	5	5/1,2					24
16000	2m	M5	VAT55..E3	4/1	6	9	12	15	18	21	24	27		4/1					6	6/1	18
20000	1Am	M4	VAT54..E3																		
20000	3m	M6	VAT66..E3	4/1	7	8,5	11,5	14,5	17,5	20,5	23,5		4	4/0,6	2,5	2,5 / 0,6			6	6/1	20
20000			VATB66..E3																		
25000	2m	M5	VAT65..E3	4/1	7	8,5	11,5	14,5	17,5	20,5	23,5		4	4/0,6	2,5	2,5 / 0,6					20
25000			VATB65..E3																		
32000	1Am	M4	VATA64..E3	4/1	5,5	7	9,5	12	14,5	17	20			4/0,6	2,5	2,5 / 0,6					24
40000	1Am	M4	VATB64..E3																		

* Los modelos disponibles para entrega inmediata en versión fija.

Notas técnicas

- Estándar polipasto Gauge carrito bitrave disparó 4/1 sostenidos o suspendidos:
- VAT25-26 / 35-36 = 1000 mm - 44-45 IVA = 1200 mm - IVA 54-55 / 65 = 1400 mm
- Ala carros estándar IVACO-hvat = 350 mm
- Normas de accionamiento de velocidad para camiones IVACO-IVAA = 10 m / min o 16 m / min o 20 m / min o 32 m / min
- A impulsar la demanda de velocidad para camiones IVACO-IVAA = 12-4 m / min o 20-5 m / min otros a petición
- Velocidad a impulsar la demanda de camiones IVACO-IVAA = 10 m / min o 20 m / min (de un solo motor inversor de polaridad)

Tel: (+34) 93 635 61 20 - info@vinca.es - www.vinca.es

Características técnicas de los motores de elevación

TIPO	Flujo	VELOCIDAD SIMPLE				VELOCIDAD DOBLE			
	2/1	Vel. standard		Vel. aumentada		Vel. standard		Vel. aumentada	
	kg	kW	A	kW	A	kW	A	kW	A
VAT 05	500	0,75	3,3	1,1	3,6	0,16/0,75	3,0/3,4	0,16/1,1	3,0/3,5
VAT 15	1000	1,5	5,8	2,3	6,0	0,33/1,5	3,7/5,0	0,33/2,2	3,7/6,2
VAT 25-26	2000	3,0	11,0	4,5	12,0	0,7/3,0	6,0/7,5	0,7/4,5	6,0/9,5
VAT 35-36	3200	4,5	15,0	7,5	17,0	1,0/4,8	11/12	1,0/7,5	11,0/15,0
VAT 44-45	5000	8,0	24,5	12,0	28,0	1,7/8,0	15/18	1,7/12,5	15/23
VAT 54-55	10000	16,0	55,0	22,0	51,0	4,0/16,0	76,0/39,0	3,7/22,0	71,0/48,0
VAT 65-66	12500	12,5	40,0			3,0/13,0	40,0/30,0	3,7/22,0	
VATB65			22,0	42,0	30,0	52,0	5,0/20,0	84,0/43,0	n.d.
VAT64	16000	16,0	55,0	22,0	51,0	4,0/16,0	76,0/39,0	3,7/22,0	71,0/48,0

Características técnicas de los motores de accionamiento

Flujo	Velocidad									
2/1	10 m/min		20 m/min		10/20 m/min		6/20 m/min		10/32 m/min	
kg	kW	A	kW	A	kW	A	kW	A	kW	A
500	0,12	0,85	0,18	0,90	0,06/0,12	0,7/0,7	0,06/0,08	0,7/0,6	0,06/0,18	0,7/0,6
1000										
2000	0,25	1,4	0,37	1,4	0,12/0,25	1,4/1,2	0,08/0,25	1,3/1,3	0,12/0,37	1,4/1,4
3200										
4000	0,37	1,5	0,55	1,8	0,18/0,37	1,8/1,7	0,12/0,37	1,4/1,4	0,18/0,55	1,8/1,17
5000										
6300	0,75	3,2	1,1	3,0	0,37/0,75	3,5/3,5	0,25/0,75	2,4/2,3	0,37/1,1	3,5/3,5
10000										
12500	2x0,75		2x1,1		2x0,37/0,75		2x0,25/0,75		2x0,37/1,1	
16000										

NOTA TÉCNICA. Información sujeta a cambios, pregunte por la confirmación de pedido.

Datos técnicos polipastos de cable

- Las siguientes tarjetas dimensionales están destinados únicamente a título informativo y no vinculante.
- Para cada modelo de elevación individual disponible sus dibujos técnicos en formato PDF y DWG.
- El accionamiento del carro puede ser equipado con placas de contrapeso o caja de chapa metálica.
- El cangrejo de doble carril está disponible con el alzamiento apoyado o cancelarse.
- El cangrejo de doble carril es estándar equipado con un solo motor y el eje de transmisión.
- El cangrejo de doble carril está disponible como una opción con motor de engranajes de doble desplazamiento, la versión base o girar 90°.
- El panel eléctrico representado en las hojas de datos está disponible a petición.

polipasto VAT fijo

- VAT 2X1
- VAT 4X1

HVAT monorraíl con elevador

- HVAT 2X1
- HVAT 4X1

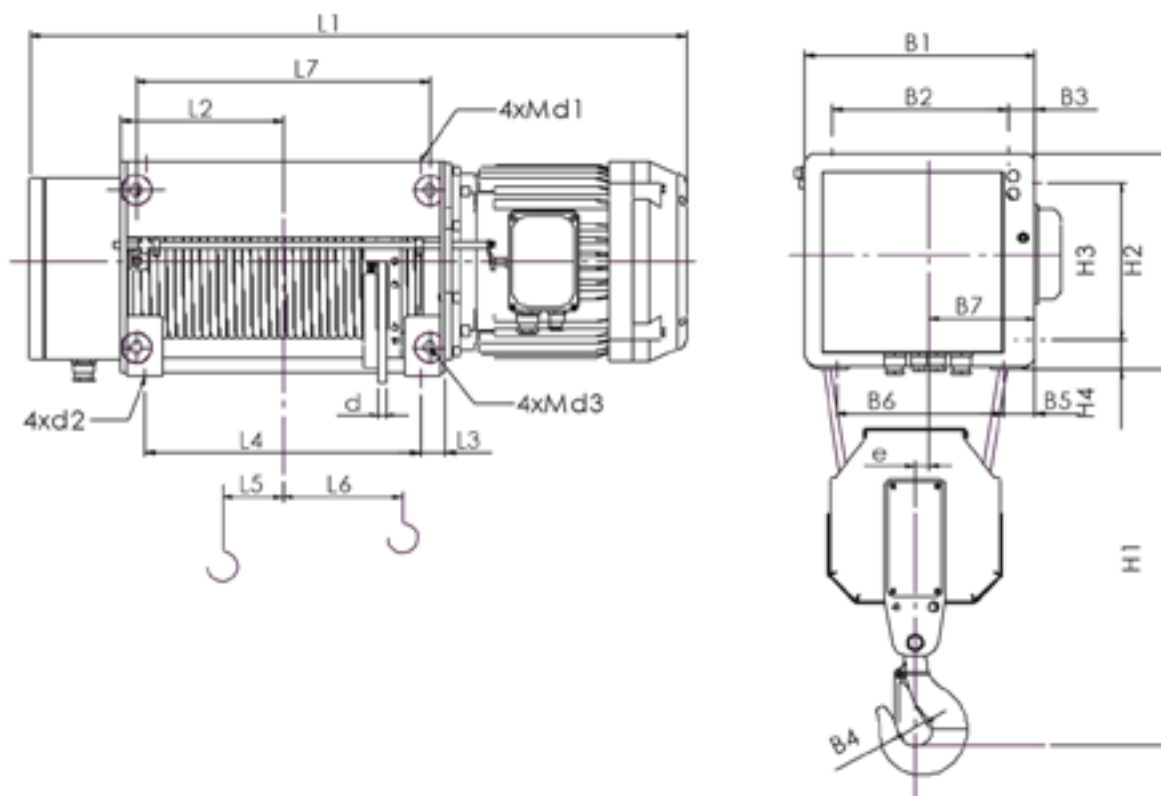
CVAT cesta monorraíl con elevador

- CVAT 2X1
- CVAT 4X1

KVAT birrail con paso fijo

- KVAT 2X1
- KVAT 4X1
- KVATF 4X1

Polipasto modelo VAT 2/1



a=2/1		Dimensión [mm]																										
TIPO	Altura [m]	Carga [kg]	Velocidad elevación [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	H1	H2	H3	H4	e	d	d1	d2	d3
			8	12	8/2	12/2																						
			L1																									
VAT05	H1 9	500	815	845	186	28	314	7	119	314	290	210	40	34	40	210	125	460	295	210	45	24	50*	6	M16	Ø16	M16	
	H2 13		925	955	241		424		174	424																		
	H3 17		1035	1065	296		534		229	534																		
	H4 25		1255	1285	406		754		339	754																		
	H5 33		1475	1505	516		974		449	974																		
VAT10	H1 6,5	1000	830	867	186	28	314	7	119	314	290	210	40	34	40	210	125	460	295	210	45	24	50*	8	M16	Ø16	M16	
	H2 9		940	977	241		424		174	424																		
	H3 12		1050	1087	296		534		229	534																		
	H4 18		1270	1307	406		754		339	754																		
	H5 24		1490	1527	516		974		449	974																		
VAT20	H1 8,5	2000	943	992	219	41,5	355	5	132	385	380	290	45	40	52,5	275	175	550	355	260	47,5	23	56*	10	M20	Ø22	M20	
	H2 11,5		1043	1092	269		455		182	485																		
	H3 15		1153	1202	324		565		237	595																		
	H4 22		1373	1422	434		785		347	815																		
	H5 29		1593	1642	544		1005		457	1035																		
VAT30	H1 7,5	3200	957	986	219	41,5	355	5	132	385	380	290	45	45	52,5	275	175	625	355	260	47,5	23	56*	12	M20	Ø22	M20	
	H2 10		1057	1086	269		455		182	485																		
	H3 13		1167	1196	324		565		237	595																		
	H4 19		1387	1416	434		785		347	815																		
	H5 25		1607	1636	544		1005		457	1035																		
VAT40	H1 6,5	5000	1019	1045	219	36	363	62	64	373	480	370	55	50	55	370	190	820	395	290	55	42	95*	14	M24	Ø26	M24	
	H2 9,5		1114	1140	266		458		112	468																		
	H3 12,5		1206	1232	312		550		158	560																		
	H4 18,5		1452	1478	435		796		281	806																		
	H5 25,5		1698	1724	558		1042		404	1052																		
VAT50	H2 9	8000	1336	1336	280	40	475	24	173	475	575	475	50	71	50	475	255	1042	455	355	50	40	86*	18	M33	Ø26	M33	
	H3 12		1436	1436	330		575		223	575																		
	H4 18		1636	1636	430		775		323	775																		
	H5 24		1836	1836	530		975		423	975																		
	H6 30		2036	2036	630		1175		523	1175																		
	H7 36		2236	2236	730		1375		623	1375																		

* Versión con el tipo de limitador de carga HOT

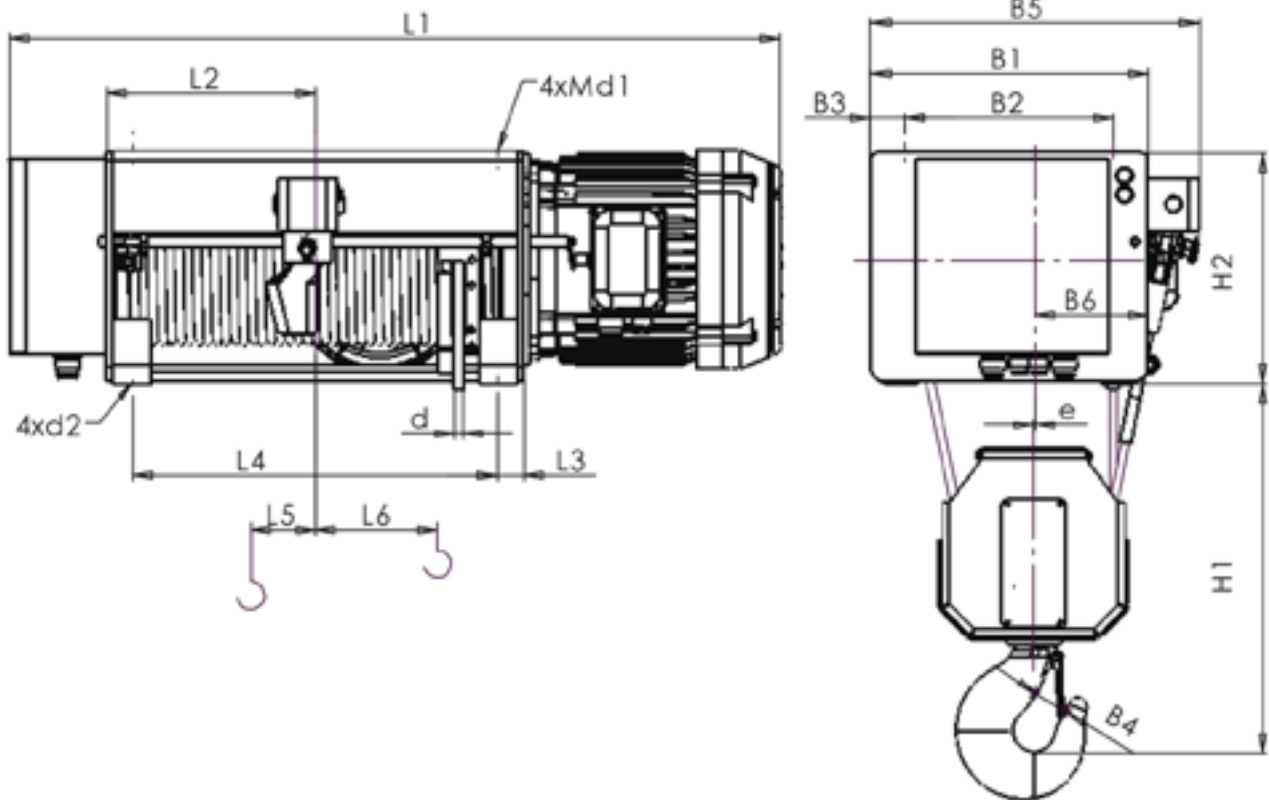
a=2/1		Dimensión [mm]																										
TIPO	Altura [m]	Carga [kg]	Velocidad elevación [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	L7	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	H1	H2	H3	H4	e	d	d1	d2	d3
			5	8	5/1,2	8/1,2																						
			L1																									
VAT60	H2 8,5	12500	1365		296	68	455	42	145	455	640	500	70	71	70	500	270	1100	535	395	70	53	111*	20	M33	Ø33	M33	
	H3 14		1560	394	650		242		650																			
	H4 17		1660	444	750		292		750																			
	H5 23		1870	549	960		397		960																			
	H6 29		2080	654	1170		502		1170																			
	H7 35		2290	759	1380		607		1380																			
	H8 41,5		2500	864	1590		712		1590																			
	H9 47,5		2710	969	1800		817		1800																			
VAT64	H1 6,5	16000	1365		296	68	455	42	145	455	640	500	70	71	70	500	270	1100	535	395	70	53	117*	24	M33	Ø33	M33	
	H2 11,5		1560	394	650		242		650																			
	H3 14		1660	444	750		292		750																			
	H4 19		1870	549	960		397		960																			
	H5 24		2080	654	1170		502		1170																			
	H6 29,5		2290	759	1380		607		1380																			
	H7 35		2500	864	1590		712		1590																			
	H8 40		2710	969	1800		817		1800																			

Tel: (+34) 93 635 61 20 - info@vinca.es - www.vinca.es

a=2/1			Dimensiones [mm]																									
TIPO	Altura [m]		Carga [kg]	Velocidad elevación [m/min]			L2	L3	L4	L5	L6	L7	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	H1	H2	H3	H4	e	d	d1	d2	d3
				8	12*	8/2																						
				L1																								
VATB64	H2	8,5	12500	1365	296	68	42	455	145	455	640	756*	500	70	71	70	500	270	1100	535	395	70	53	111*	20	M33	Ø33	M33
	H3	14		1560	394			650	242	650																		
	H4	17		1660	444			750	292	750																		
	H5	23		1870	549			960	397	960																		
	H6	29		2080	654			1170	502	1170																		
	H7	35		2290	759			1380	607	1380																		
	H8	41,5		2500	864			1590	712	1590																		
	H9	47,5		2710	969			1800	817	1800																		

* Versión con el tipo de limitador de carga HOT

Paranco a piedini modello VAT 4/1



a=4/1		Carga [kg]	Dimensión [mm]																						
TIPO	Altura [m]		Velocidad elevación [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	B1	B2	B3	B4	B5	B6	H1	H2	e	d	d1	d2		
			4	6	4/1	6/1																			
		L1																							
VAT05	H1	8	1035		1065		296	28	534	-15	126	320	240	40	45	390 413*	125	450	295	17	6	M16	Ø16		
	H2	12	1255		1285		406		754	-70	236														
	H3	16	1475		1505		516		974	-125	346														
VAT10	H1	6	1050		1087		296	28	534	-15	126	320	240	40	45	390 413*	125	450	295	17	8	M16	Ø16		
	H2	9	1270		1292		406		754	-70	236														
	H3	12	1490		1505		516		974	-125	346														
VAT20	H1	7,5	1153		1202		324	41,5	565	-10	132	430	325	52,5	50	510 521*	175	540	355	1,5	10	M20	Ø22		
	H2	11	1373		1422		434		785	-65	242														
	H3	14,5	1593		1642		544		1005	-120	352														
VAT30	H1	6,5	1167	1196	1234	324	41,5	565	10	104	430	325	52,5	56	510 521*	175	565	355	1,5	12	M20	Ø22			
	H2	9,5	1387	1416	1454	434		785	-45	214															
	H3	12,5	1607	1636	1674	544		1005	-100	324															
VAT40	H1	6	1206		1232		312	36	550	50	57	480	370	55	71	572 588*	190	775	395	2	14	M24			
	H2	12	1452		1478		435		796	-12	186														
	H3	12,5	1698		1724		558		1042	-74	311														
	H4	15,5	1917		1943		668		1261	-128	416														
VAT50	H1	6	1436				330	40	575	75	14	620	520	50	90	736 736*	255	980	455	26	18	M33	Ø26		
	H2	9	1636				430		754	-70	236														
	H3	12	1836				530		975	-3	195														
	H4	15	2036				630		1175	-53	292														
	H5	18	2236				730		1375	-103	395														

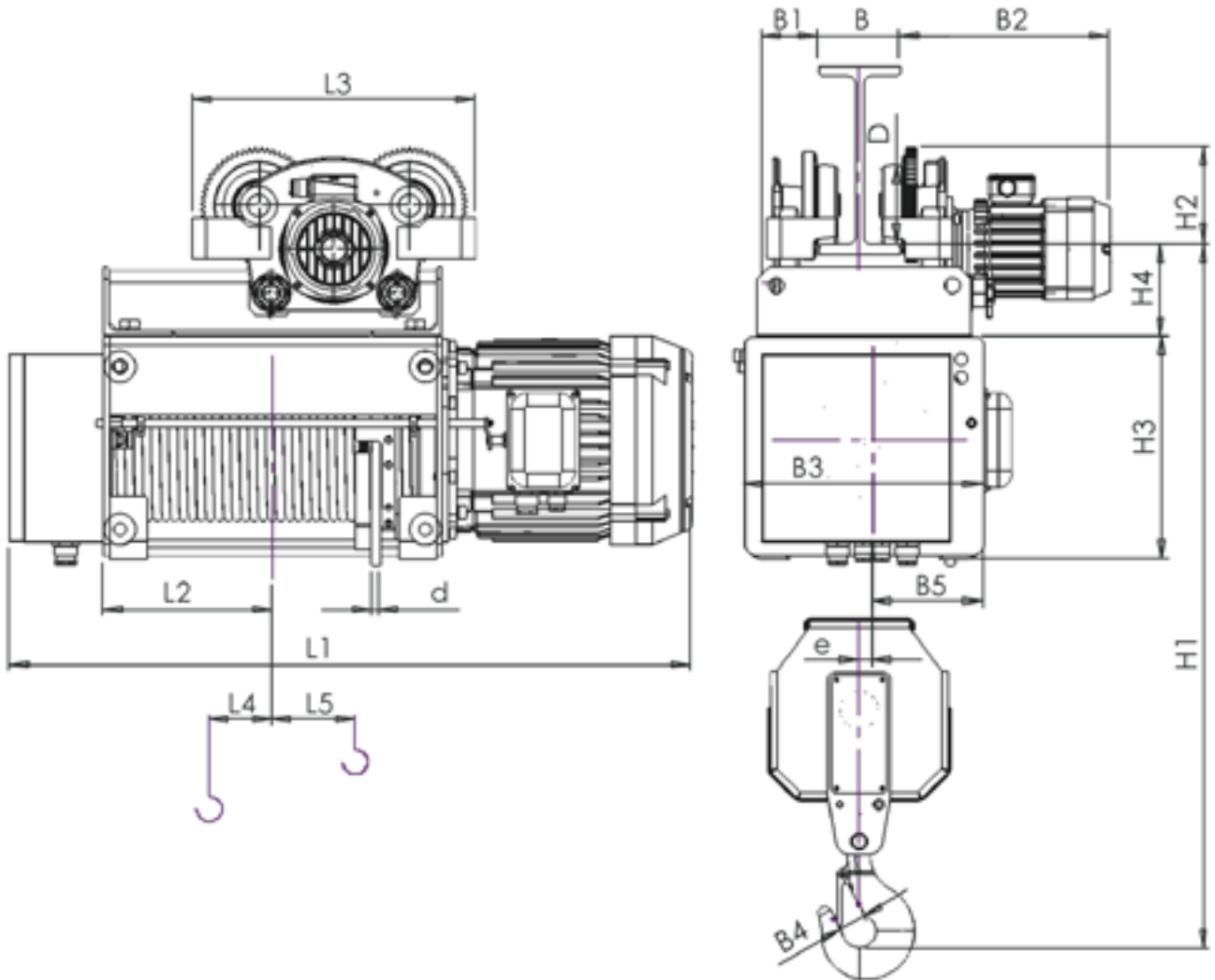
a=4/1		Carga [kg]	Dimensión [mm]																				
TIPO	Altura [m]		Velocidad elevación [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	B1	B2	B3	B4	B5	B6	H1	H2	e	d	d1	d2
			2,5	4	2,5/0,6	4/0,6																	
		L1																					
VAT60	H1	7	1560				394	68	650	90	18	800	660	70	100	916*	400	1100	535	29 -2*	20	M33	Ø33
	H2	8,5	1660				444		750	92	41												
	H3	11,5	1870				549		960	40	146												
	H4	14,5	2080				654		1170	-14	251												
	H5	17,5	2290				759		1380	-66	356												
	H6	20,5	2500				864		1590	-118	461												
	H7	23,5	2710				969		1800	-170	566												
VAT64	H1	5,5	1560				394	68	650	90	18	800	660	70	100	916*	400	1100	535	29 -6*	24	M33	Ø33
	H2	7	1660				444		750	92	41												
	H3	9,5	1870				549		960	40	146												
	H4	12	2080				654		1170	-14	251												
	H5	14,5	2290				759		1380	-66	356												
	H6	17	2500				864		1590	-118	461												
	H7	20	2710				969		1800	-170	566												

a=4/1		Carga [kg]	Dimensión [mm]																			
TIPO	Altura [m]		Velocidad elevación [m/min]			L2	L3	L4	L5	L6	B1	B2	B3	B4	B5	B6	H1	H2	e	d	d1	d2
			4	6*	4/1																	
		L1																				
VATB64	H1	7	1560			394	68	650	90	18	800	660	70	100	916*	400	1100	535	29 -2*	20	M33	Ø33
	H2	8,5	1660			444		750	92	41												
	H3	11,5	1870			549		960	40	146												
	H4	14,5	2080			654		1170	-14	251												
	H5	17,5	2290			759		1380	-66	356												
	H6	20,5	2500			864		1590	-118	461												
	H7	23,5	2710			969		1800	-170	566												

* - Esecuzione con limitatore di carico di tipo HOT

Polipasto monorraíl con cabestrante colgante

HVAT 2/1



Tel: (+34) 93 635 61 20 - info@vinca.es - www.vinca.es

a=2/1		Carga [kg]	Dimensiones [mm]																					
TIPO	Altura [m]		Velocidad elevación [m/min]				L2	L3	L4	L5	B	B1	B2	B3	B4	B5	H1	H2	H3	H4	D	e	d	
			8	12	8/2	12/2																		
			L1																					
HVAT05	H1	9	815				186	410	7	119	90 ... 300	72	280	290 390**	34	125	880	127	295	100	Ø100	24 50**	6	
	H2	13	925				241																	174
	H3	17	1035				296																	229
	H4	25	1255				406																	339
	H5	33	1475				516																	449
HVAT10	H1	6,5	830				186	410	7	119	90 ... 300	72	280	290 390**	34	125	880	127	295	100	Ø100	24 50**	8	
	H2	9	940				241																	174
	H3	12	1050				296																	229
	H4	18	1270				406																	339
	H5	24	1475				516																	449
HVAT20	H1	8,5	943				219	450	5	132	130...300	93	340	380 471**	40	175	1050	154	355	147	Ø125	24 56**	10	
	H2	11,5	1043				269																	182
	H3	15	1153				324																	237
	H4	22	1373				434																	347
	H5	29	1593				544																	457
HVAT30	H1	7,5	957	986	1024		219	450	5	132	130...300	93	340	380 471**	45	175	1120	154	355	147	Ø125	23 56**	12	
	H2	10	1057	1086	1124		269																	182
	H3	13	1167	1196	1234		324																	237
	H4	19	1387	1416	1454		434																	347
	H5	25	1607	1636	1674		544																	457
HVAT40	H1	6,5	1019	1045	1100		219	540	62	64	130...300	98	340	480 588**	50	190	1368	186	395	156	Ø160	42 95**	14	
	H2	9,5	1114	1140	1195		266																	112
	H3	12,5	1206	1232	1287		312																	158
	H4	18,5	1452	1478	1533		435																	281
	H5	25,5	1698	1724	1779		558																	404
	H6	31,5	1917	1943	2000		668																	514
HVAT50	H2	9	1336				280	1153* 1278***	24	173	130...300	98	340	575 691**	71	255	1650 1840***	187	455	156 340***	Ø160	44 86**	18	
	H3	10	1436				330																	223
	H4	13	1636				430																	323
	H5	19	1836				530																	423
	H6	25	2036				2036																	523
	H7	25	2236				730																	623

a=2/1		Carga [kg]	Dimensiones [mm]																				
TIPO	Altura [m]		Velocidad elevación [m/min]				L2	L3	L4	L5	B	B1	B2	B3	B4	B5	H1	H2	H3	H4	D	e	d
			8	12	8/2	12/2																	
			L1																				
HVAT60	H3	14	1560				394	1240*	42	242	130/150*** ... 300	101	364	640 756**	71	270	1900* 2040-	232	535	272* 405***	Ø210	53 111**	20
	H4	17	1660				444	1340*															
	H5	23	1870				549	1550*															
	H6	29	2080				654	1760*															
	H7	35	2290				759	1970*															
	H8	41,5	2500				864	2180*															
	H9	47,5	2710				969	2390*															

* Esecuzione con due carrelli

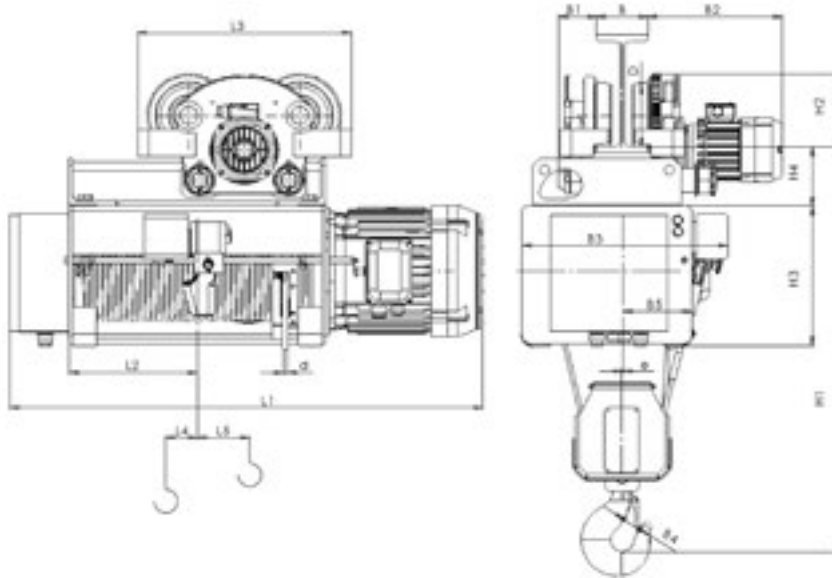
** Esecuzione con limitatore di carico di tipo HOT

*** Esecuzione con due carrelli snodati

Tel: (+34) 93 635 61 20 - info@vinca.es - www.vinca.es

Polipasto monoraíl

HVAT 4/1

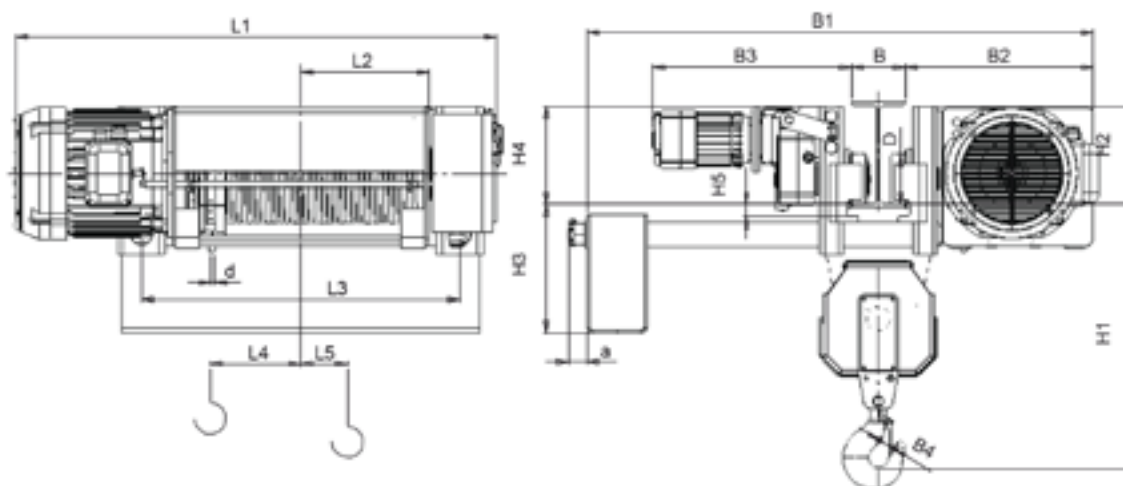


a=4/1		TIPO	Altura [m]	Carga [kg]	Dimensiones [mm]																								
Velocidad elevación [m/min]					L2	L3	L4	L5	B	B1	B2	B3	B4	B5	H1	H2	H3	H4	D	e	d								
4	6																					4/1	6/1						
HVAT05	H1	8	1000	1035				296	450	-15	126	90 ... 300	90	340	390 413**	45	125	897	154	147	Ø125	17	6						
	H2	12		1255				406	930*	-70	236		72	280		850*	127	295	100*	200***	Ø100								
	H3	16		1475				516	1150*	-125	346		90	340		950****	127	295	100*	200***	Ø100								
HVAT10	H1	6	2000	1050				296	450	-15	126	90 ... 300	90	340	390 413**	45	125	897	154	147	Ø125	17	8						
	H2	9		1270				406	930*	-70	236		72	280		850*	127	295	100*	200***	Ø100								
	H3	12		1490				516	1150*	-125	346		90	340		950****	127	295	100*	200***	Ø100								
HVAT20	H1	7,5	4000	1153				324	450	-10	132	130 ... 300	90	340	510 521**	50	175	1030		147	Ø125	1,5	10						
	H2	11		1373				434	975*	-65	242		90	340		1030*	154	355	147*	288***	Ø125								
	H3	14,5		1593				544	1195*	-120	352		130	300		1170****	154	355	147*	288***	Ø125								
HVAT30	H1	6,5	5000 6300	1167	1196	1234	324	540	10	104	130 ... 300	96	340	510 521**	56	175	1071	187	150	Ø160	1,5	12							
	H2	9,5		1387	1416	1454	434	975*	-45	214		90					340	1075*	154	355			154*	288***	Ø125				
	H3	12,5		1607	1636	1674	544	1195*	-100	324		130					300	1210****	154	355			154*	288***	Ø125				
HVAT40	H1	6	10000 12500	1206	1232	1287	312	1132*	50	57	130 ... 300	96	340	572 588**	71	190	1345*	1520***	187	395	174*	346***	Ø160	2	14				
	H2	9		1452	1358	1533	436	-12	189	96							340	1345*	1520***	187	395	174*	346***	Ø160					
	H3	12,5		1698	1724	1779	558	1266*	-74	311							130	300	572	588**	71	190	1345*	1520***	187	395	174*	346***	Ø160
	H4	15,5		1917	1943	2000	668	1485*	-128	416							130	300	572	588**	71	190	1345*	1520***	187	395	174*	346***	Ø160
HVAT50	H2	9	16000	1636				430	1365*	47	95	130 / 150 ... 300	101	364	736 736**	90	255	1700-	1835***	232	455	272*	405***	Ø210	26	18			
	H3	12		1836				530	1565*	-3	195							1700-	1835***	232	455	272*	405***	Ø210					
	H4	15		2036				630	1765*	-53	295							1700-	1835***	232	455	272*	405***	Ø210					
	H5	18		2236				730	1965*	-103	395							1700-	1835***	232	455	272*	405***	Ø210					

* Versión con dos carros
 ** Versión con el tipo de limitador de carga HOT
 *** Versión con dos cabestrantes articulados

Polipasto monoraíl

CVAT 2/1

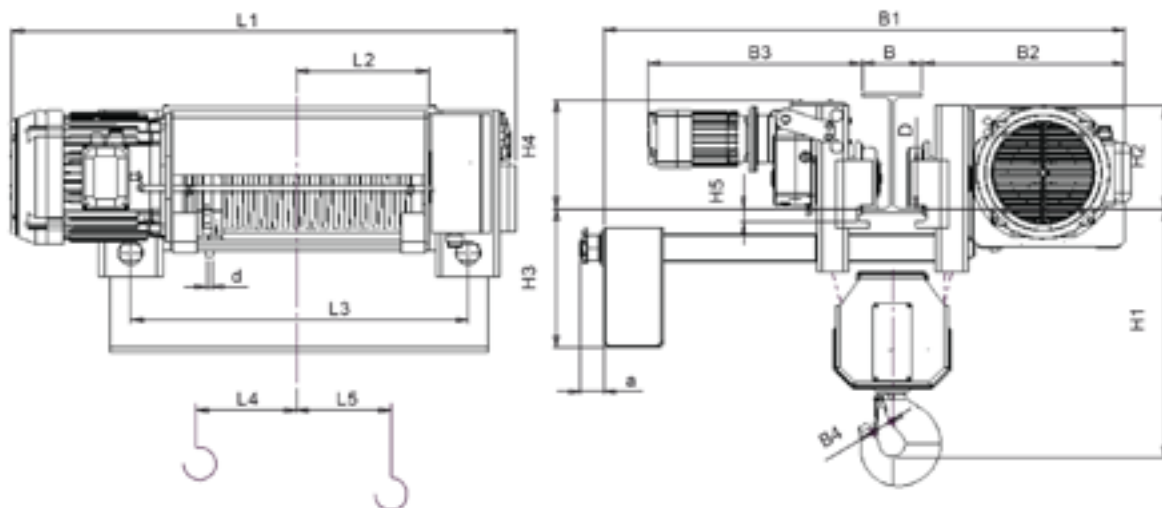


a=2/1		Carga [kg]	Dimensiones [mm]																				
TIPO	Altura [m]		Velocidad elevación [m/min]				L2	L3	L4	L5	B	B1	B2	B3	B4	H1	H2	H3	H4	H5	D	a	d
			8	12	8/2	12/2																	
CVAT10	H1	6,5	824				186	484	78	48	110 ... 300	1021	369	487	34	510	245	300	245	30	100	48	8
	H2	9	934				241	594	133														
	H3	12	1044				296	704	188														
	H4	18	1264				406	924	298														
	H5	24	1484				516	1144	408														
CVAT20	H1	8,5	955				219	595	82	54	120 ... 300	1278	475	504	40	600	247,5	327,5	247,5	33	125	48	10
	H2	11,5	1055				269	695	132														
	H3	15	1165				324	805	187														
	H4	22	1385				434	1025	297														
	H5	29	1605				544	1245	407														
CVAT30	H1	7,5	969	998	1036		219	595	82	54	120 ... 300	1278	475	504	45	675	247,5	327,5	247,5	33	125	48	12
	H2	10	1069	1098	1136		269	695	132														
	H3	13	1179	1208	1246		324	805	187														
	H4	19	1399	1428	1466		434	1025	297														
	H5	25	1619	1648	1686		544	1245	407														
CVAT40	H1	6,5	1070	1096	1151		219	623	89	48	130 ... 300	1409	611	537	50	870	260	350	260	33	150	58	14
	H2	9,5	1165	1191	1246		270	718	137														
	H3	12,5	1257	1283	1338		312	810	183														
	H4	18,5	1503	1529	1584		436	1056	306														
	H5	25,5	1749	1775	1830		558	1302	429														
CVAT50	H2	9	1346				275	765	138	44	130 ... 300	1705	713	540	71	1082	280	465	283	43	190	70	18
	H3	12	1446				325	865	188														
	H4	18	1646				425	1065	288														
	H5	24	1846				525	1265	388														

Tel: (+34) 93 635 61 20 - info@vinca.es - www.vinca.es

Polipasto monoraíl

CVAT 4/1

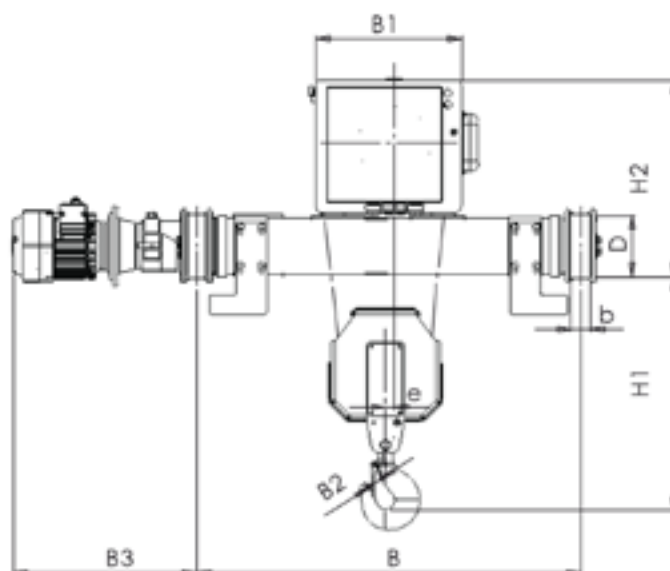
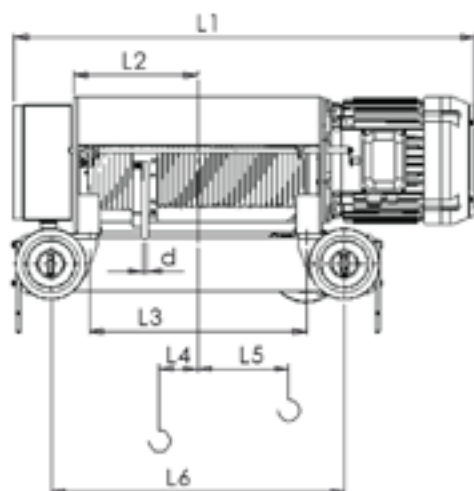


		a=4/1		Carga [kg]	Dimensiones [mm]																			
TIPO	Altura [m]	Velocidad elevación [m/min]				L2	L3	L4	L5	B	B1	B2	B3	B4	H1	H2	H3	H4	H5	D	a	d		
		4	6		4/1																		6/1	
CVAT10	H1	6	2000	L1				296	744	123	-5	130 ... 300	1196	393	504	45	501	247,5	277,5	253	32,5	125	48	8
	H2	9		1053	1090	406	964	233	-60															
	H3	12		1273	1310	516	1184	343	-80															
CVAT20	H1	7,5	3200 4000	L1				324	845	139	-19	130 ... 300	1306	508	537	50	580	260	350	273,5	33	150	58	10
	H2	11		1212	1261	434	1065	249	-74															
	H3	14,5		1432	1481	544	1285	359	-129															
CVAT30	H1	6,5	5000 6300	L1				324	845	84	38	130 ... 300	1306	508	537	56	635	260	350	273,5	33	150	58	12
	H2	9,5		1226	1255	434	1065	194	-18															
	H3	12,5		1446	1475	544	1285	304	-72															
CVAT40	H1	6	10000 12500	L1				312	850	70	45	130 ... 300	1513	620	539	71	850	280	380	295,5	43	190	70	14
	H2	9		1322	1348	435	1096	193	-16															
	H3	12,5		1568	1594	558	1342	316	-78															
CVAT50	H1	6	16000	L1				330	865	8	109	170 ... 300	1705	713	633	90	1030	425	435	434,5	55	250	70	18
	H2	9		1454	1654	430	1065	108	58															
	H3	12		1654	1854	530	1265	208	8															

Tel: (+34) 93 635 61 20 - info@vinca.es - www.vinca.es

Polipasto birraíl

KVAT 2/1



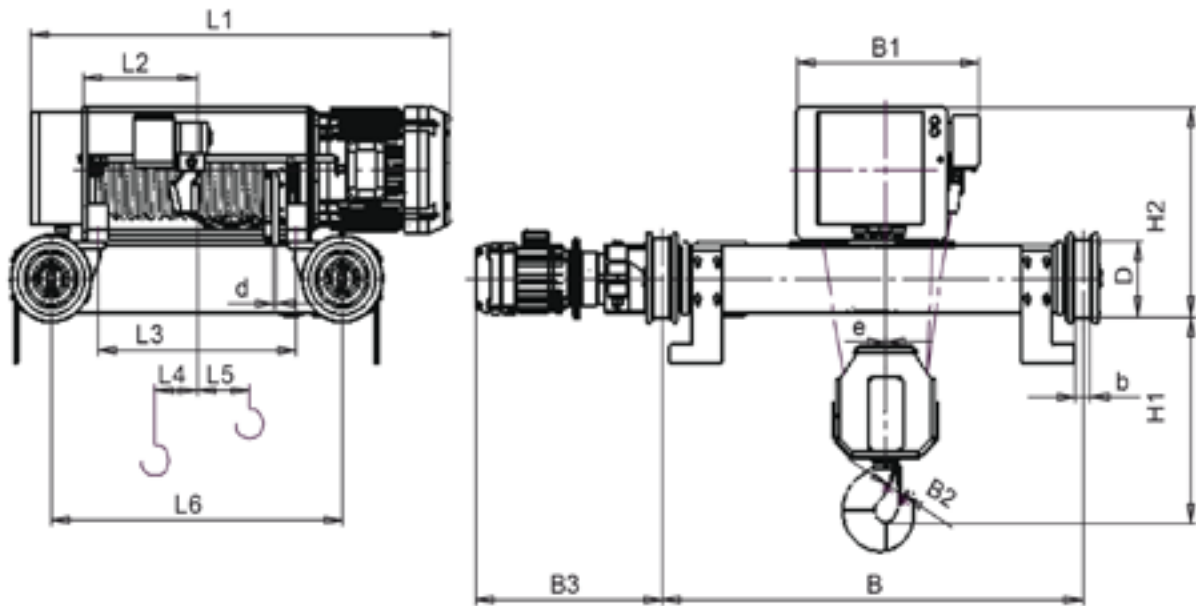
a=2/1		Carga [kg]	Dimensiones [mm]																		
TIPO	Altura [m]		Velocidad elevación [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	B	B1	B2	B3	H1**	H2	D	b	e	d
			8	12	8/2	12/2															
		L1																			
KVAT20	H1	8,5	943		992	219	355	5	132	555	1000	380 471*	40	480	540	515	Ø160	50	23 56*	10	
	H2	11,5	1043		1092	269	455		182	655											
	H3	15	1153		1202	324	565		237	765											
	H4	22	1373		1422	434	785		347	985											
	H5	29	1593		1642	544	1005		457	1205											
KVAT30	H1	7,5	957	986	1024	219	355	5	132	555	1000	380 471*	45	480	612	515	Ø160	50	23 56*	12	
	H2	10	1057	1086	1124	269	455		182	655											
	H3	13	1167	1196	1234	324	565		237	765											
	H4	19	1387	1416	1454	434	785		347	985											
	H5	25	1607	1636	1674	544	1005		457	1205											
KVAT40	H1	6,5	1019	1045	1100	219	363	62	64	619	1200	480 588*	50	535	806	595	Ø200	50	42 95*	14	
	H2	9,5	1114	1140	1195	270	458		112	714											
	H3	12,5	1206	1232	1287	312	550		158	806											
	H4	18,5	1452	1358	1533	436	796		281	1052											
	H5	25,5	1698	1724	1779	558	1042		404	1298											

*Esecuzione con limitatore di carico di tipo HOT

Tel: (+34) 93 635 61 20 - info@vinca.es - www.vinca.es

Polipasto birraíl

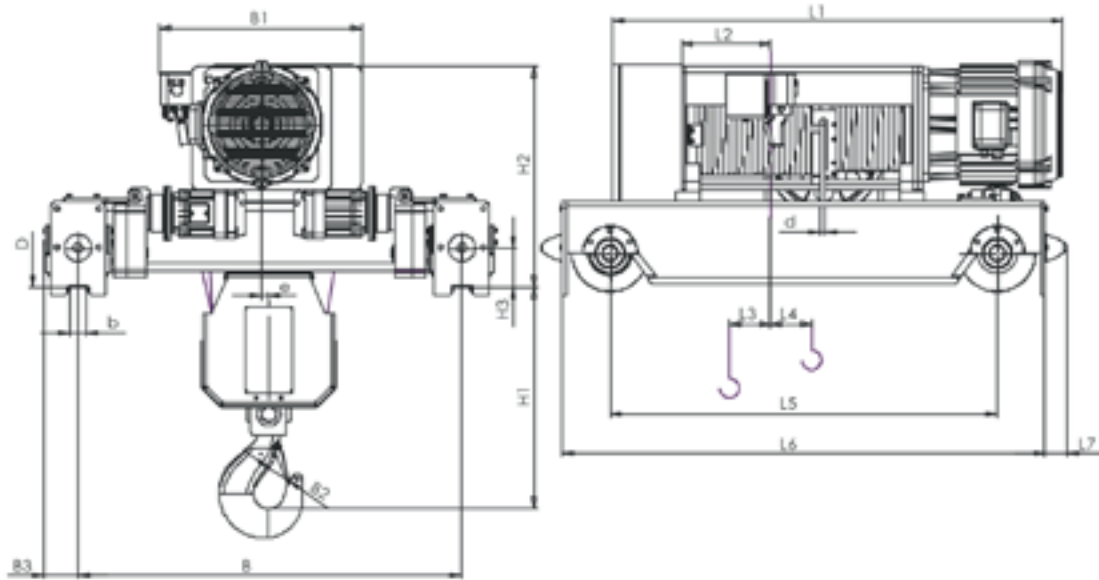
KVAT 4/1



a=4/1			Dimensiones [mm]																			
TIPO	Altura [m]		Carga [kg]	Velocidad elevación [m/min]				L2	L3	L4	L5	L6	B	B1	B2	B3	H1**	H2	D	b	e	d
	4	6		4/1	6/1																	
L1																						
KVAT20	H1	7,5	4000	1153		1202		324	565	-10	132	765	1000	510 521*	50	480	540	515	Ø160	50	1,5	10
	H2	11		1373		1422		434	785	-65	242	985										
	H3	14,5		1593		1642		544	1005	-122	352	1205										
KVAT30	H1	6,5	5000 6300	1167	1196	1234		324	565	12	104	831	1200	510 521*	56	535	555	554	Ø200	50	1,5	12
	H2	9,5		1387	1416	1454		434	785	-42	214	1051										
	H3	12,5		1607	1636	1674		544	1005	-97	324	1271										
KVAT40	H1	6	10000 12500	1206	1232	1287		312	550	50	57	830	1200	572 588*	71	535	750	595	Ø200	50	2	14
	H2	9		1452	1358	1533		436	796	-12	189	1076										
	H3	12,5		1698	1724	1779		558	1042	-74	311	1322										

* Versión con el tipo de limitador de carga HOT

** Versión con dos cabestrantes articulados



a=4/1		Carga [kg]	Dimensiones [mm]																				
TIPO	Altura [m]		Velocidad elevación [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																							
KVAT20	H1	6	1206	1232	1287	312	50	57	1120	1468	80	1000 1200 1400 1600	572 588*	71	127	585	730	145	Ø200	60	2	14	
	H2	9	1452	1478	1533	435	-12	189	1366	1714													
	H3	12,5	1698	1724	1779	558	-74	311	1612	1960													
	H4	15,5	1917	1943	2000	668	-128	416	1831	2179													
	H5	18	2013	2114	2169	753	-171	506	2002	2350													
	H6	21	2228	2329	2384	861	-225	614	2217	2565													
	H7	24	2518	2544	2599	968	-278	724	2432	2780													
KVAT50	H1	6	1436			330	75	14	1212	1560	80	1200 1400 1600 1800 2000	720 736*	90	127	890	809	145	Ø250	60	26	18	
	H2	9	1636			430	47	95	1412	1760													
	H3	12	1836			530	-3	195	1612	1960													
	H4	18	2236			730	-103	395	2012	2360													

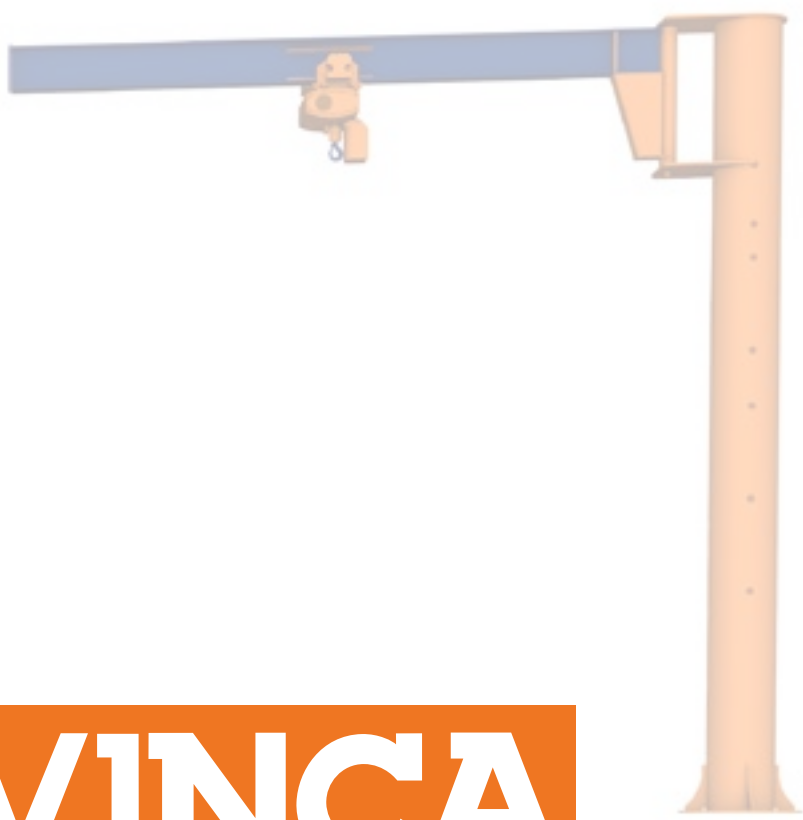
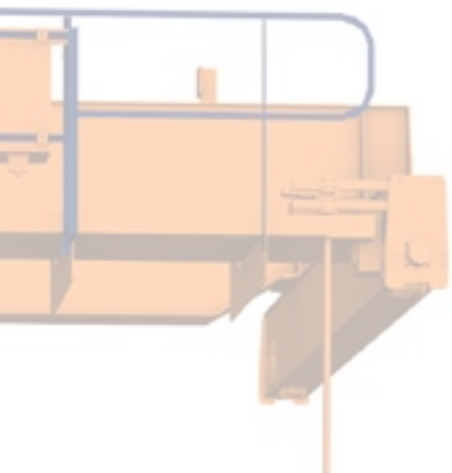
a=4/1		Carga [kg]	Dimensiones [mm]																			
TIPO	Altura [m]		Velocidad elevación [m/min]			L2	L3	L4	L5	L6	L7	B*	B1	B2	B3	H1**	H2	H3	D	b	e	d
			4	6*	4/1																	
L1																						
KVATB64	H1	7	1560			394	90	18	1380	1808	80	1400 1600 2000	800 916*	100	129	970	989	195	Ø315	65	29 -2*	20
	H2	8,5	1660			444	92	41	1480	1908												
	H3	11,5	1870			549	40	146	1690	2118												
	H4	14,5	2080			654	-14	251	1900	2328												
	H5	17,5	2290			759	-66	356	2110	2538												
	H6	20,5	2500			864	-118	461	2320	2748												
	H7	23,5	2710			969	-170	566	2530	2958												

Tel: (+34) 93 635 61 20 - info@vinca.es - www.vinca.es

a=4/1		Carga [kg]	Dimensiones [mm]																				
TIPO	Altura [m]		Velocidad elevación [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																	
KVAT60	H1	7	1560				394	90	18	1380	1808	80	1400 1600 2000	800 916*	100	129	970	989	195	Ø315	65	29 -2*	20
	H2	8,5	1660				444	92	41	1480	1908												
	H3	11,5	1870				549	40	146	1690	2118												
	H4	14,5	2080				654	-14	251	1900	2328												
	H5	17,5	2290				759	-66	356	2110	2538												
	H6	20,5	2500				864	-118	461	2320	2748												
	H7	23,5	2710				969	-170	566	2530	2958												
KVAT64	H1	5,5	1560				394	90	18	1380	1808	80	1400 1600 2000	800 916*	100	129	970	989	195	Ø315	65	29 -6*	24
	H2	7	1660				444	92	41	1480	1908												
	H3	9,5	1870				549	40	146	1690	2118												
	H4	12	2080				654	-14	251	1900	2328												
	H5	14,5	2290				759	-66	356	2110	2538												
	H6	17	2500				864	-118	461	2320	2748												
	H7	20	2710				969	-170	566	2530	2958												

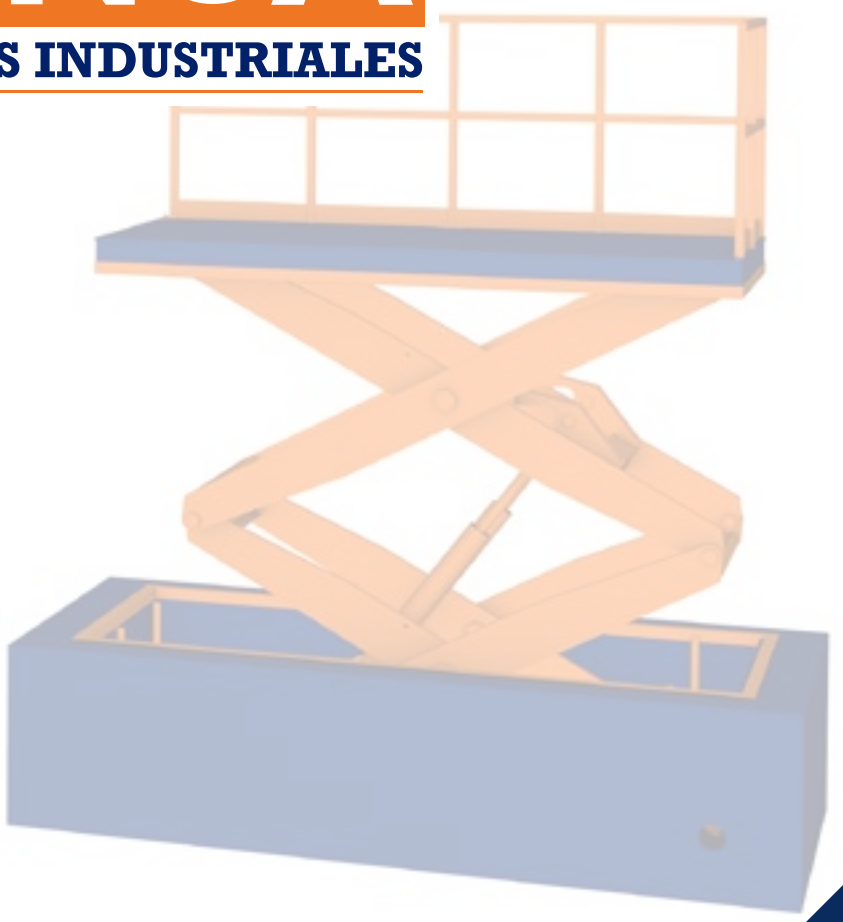
* Versión con el tipo de limitador de carga HOT

** Versión con dos cabestrantes articulados












VINCA

EQUIPOS INDUSTRIALES



Productos del grupo VINCA

- Puentes grúa y grúas pórtico
- Plumas giratorias
- Polipastos y cabestrantes
- Mesas y plataformas elevadoras de tijeras
- Plataformas para cargas-montacargas (PLT) 
- Rampas y muelles ajustables - automáticas 
- Rampas móviles (RMC)
- Abrigos para muebles
- Inmovilizadores de vehículos
- Equipos de seguridad en muelles
- Elevadores móviles
- Elevadores de vacío bajo gancho VACU-LIFT
- Manipuladores TROMPEX 
- Manipuladores ingravidos 
- Inversor de palets INVERTER 
- Niveladores NIVELMATIC 
- Inclinatorios INCLINATOR
- Volteadores 
- SKIPS para transvases
- Tanquetas para mover grandes cargas
- Elevadores para trabajos en altura
- Ventiladores de ambiente GRAN VOLUMEN
- Puertas flexibles , puertas rápidas , puertas frigoríficas
- Puertas seccionales
- Puertas cortafuegos
- Cancelas y cierres
- Barreras de seguridad DOK-GUARDIAN
- Material para la electrificación de equipos móviles
- Accesorios bajo gancho
- Mandos por radio
- Servicio Post-venta

 Opcional: acabado del equipo en ATEX



VINCA

EQUIPOS INDUSTRIALES

C/ Técnica, 39
 Pol. Ind. Torre Bovera
 08740 St. Andreu de la Barca
 BARCELONA
www.vinca.es



BARCELONA

Tel 93 635 61 20
 Fax 93 635 61 30
info@vinca.es

MADRID

Tel: (+34) 616 91 69 82
madrid@vinca.es

VALENCIA

Tel: (+34) 647 817 537
valencia@vinca.es

GALICIA

Tel: (+34) 648 923 832
galicia@vinca.es