

The background is a collage of industrial images. The top left shows a close-up of a welding torch with bright sparks. The top right shows a yellow industrial crane or gantry. The bottom left shows a person's hands working with a tool, possibly a drill or grinder, with sparks. The bottom right shows a large industrial building with vertical structural elements.

MAX-CRANE

EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS

PONTE E PORTICO ROLANTE
CABECEIRA E TALHA ELÉTRICA

Sumário

Ponte Rolante de Viga Dupla	3
Ponte Rolante de Viga Única.....	5
Portico Rolante de Portal	7
Soluções Personalizadas	9
Talhas de Trole	11
SY.3.2 AVB.....	11
SY.5 AVB.....	13
SY.6.3 AVB.....	15
SY.10 AVB.....	17
SY.12.5 AVB.....	19
SY.16 AVB.....	21
SY.20 AVB / SY.25 AVB / SY.32 AVB	23
Talhas de Monotrilho	25
SY.3.2 MV.....	25
SY.5 MV / SY.6.3 MV	27
SY.10 MV	29
Tabela de Seleção de Endcarriages	31
Cabeceira para Viga Dupla	32
2015.GT.X	32
2515.GT.X.....	33
3020.GT.X.....	34
4020.GT.B.U.X	35
4020.GT.U.X.....	36
4020.GT.B.U.X	37
5025.GT.B.U.X	38
Cabeceira para Viga Única	39
2015.GT.X	39
2515.GT.X.....	40
3020.GT.X.....	41
3020.GT.U.X.....	42
Partes Separadas	43

Ponte Rolante de Viga Dupla

Ponte Rolante Bipoutre

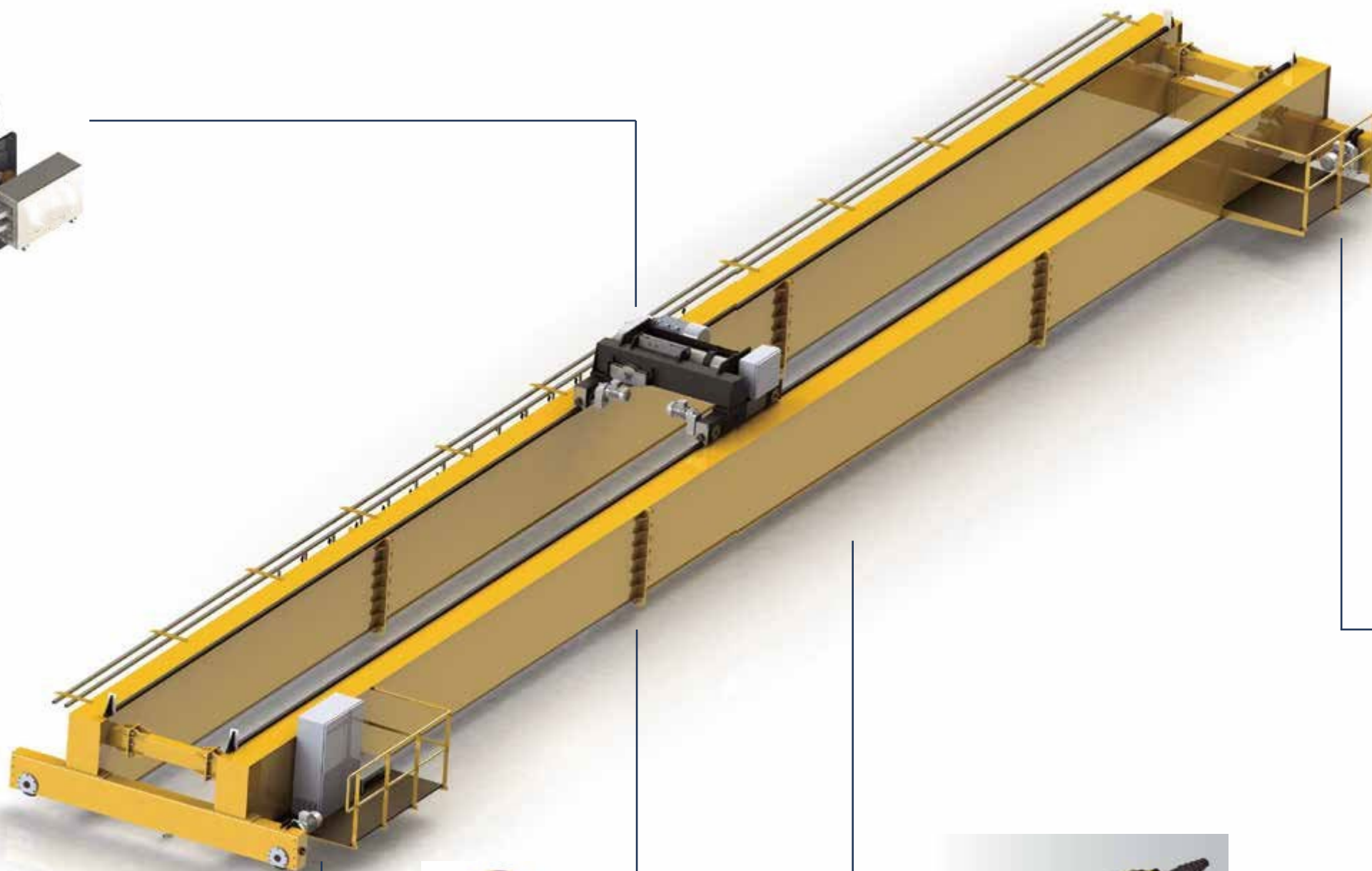
Temos a capacidade de fabricação de até 100 toneladas para ponte rolante viga dupla.



Talhas de trole



Painel de controle elétrico



Moitão com gancho



Botoeira pendente



Coletor

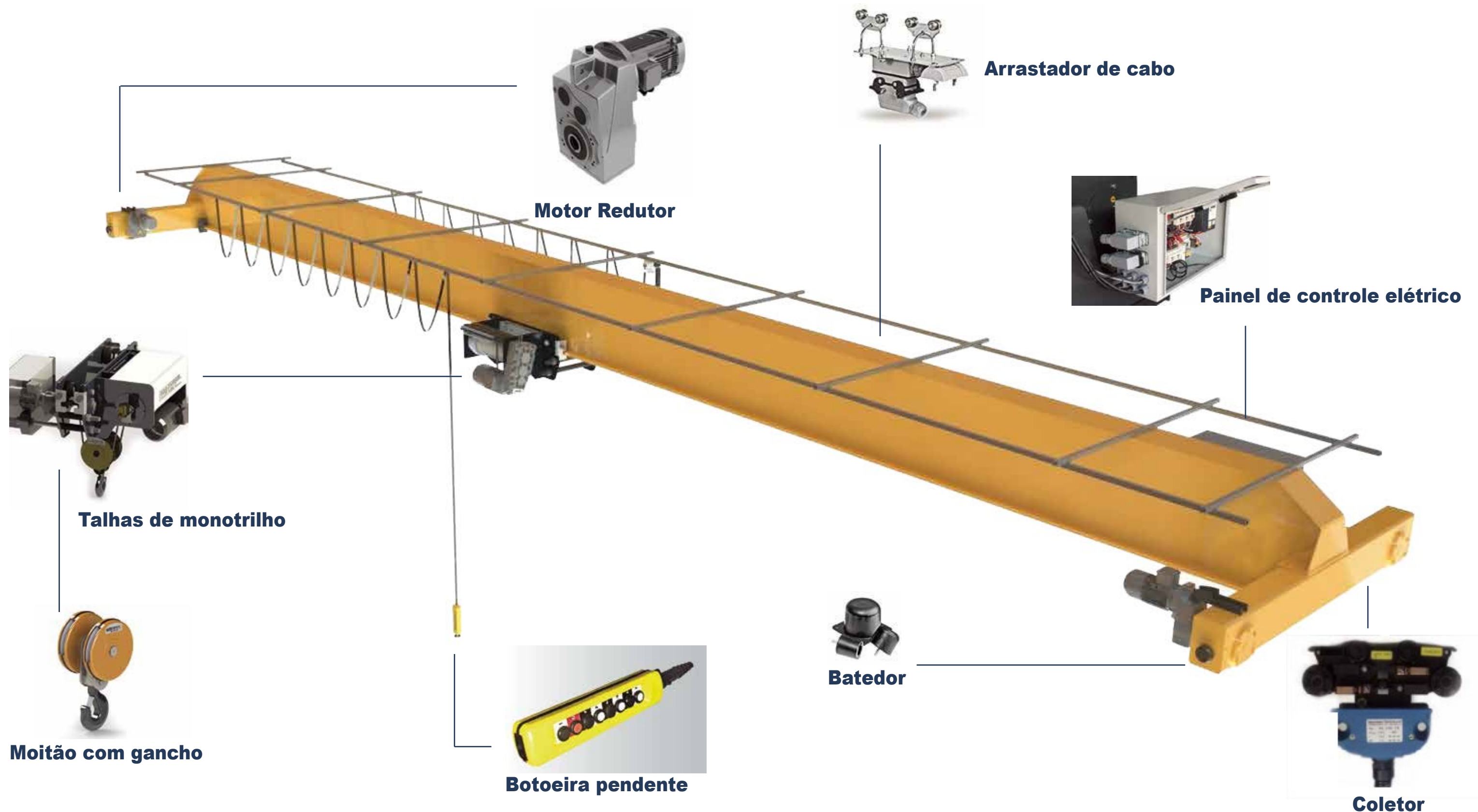


Motor Redutor

Ponte Rolante de Viga Única

Ponte rolante de viga única

Temos a capacidade de fabricação de até 15 toneladas de ponte rolante monotrilho. dupla.



Portico Rolante

Guindastes de pórtico



Talhas de trole



Painel de controle elétrico



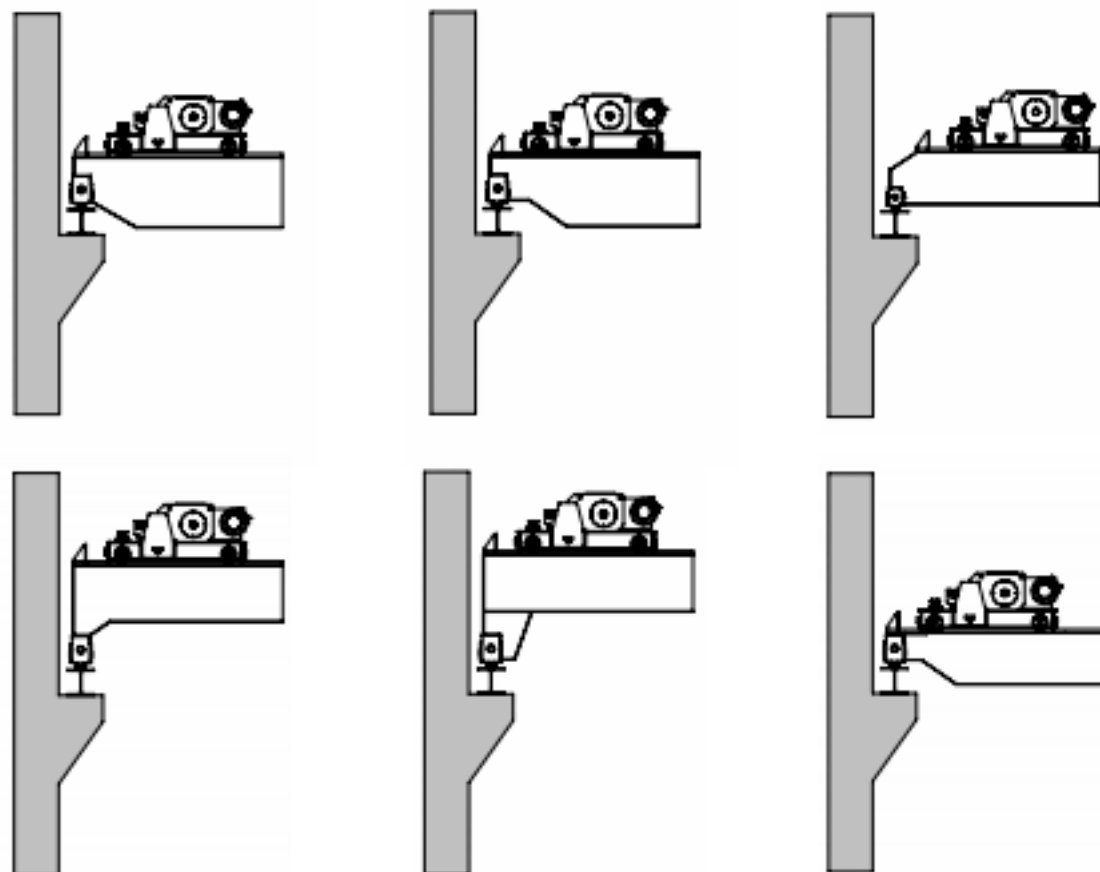
Enrolador de cabo



Motor Redutor

Soluções Personalizadas

Produzimos as soluções adequadas para as suas instalações



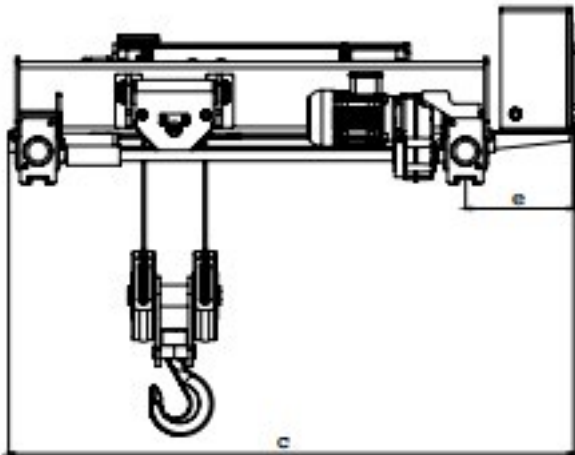
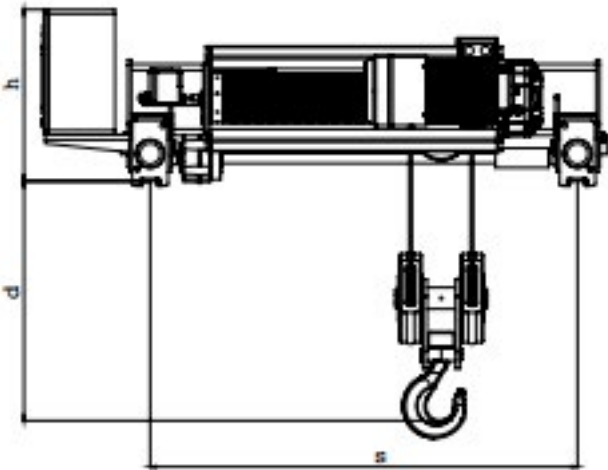
9



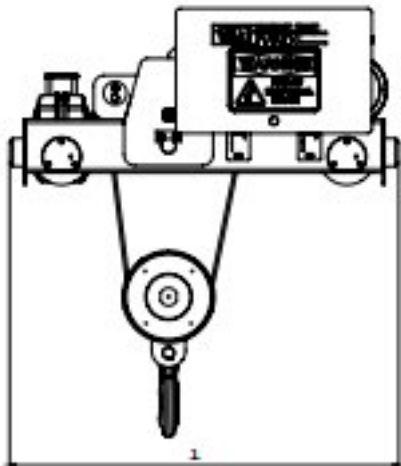
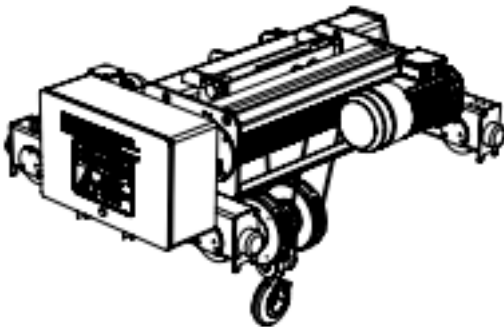
10

Talhas de Trole
Talha Elétrica Com Carrinho

SY.3.2 AVB

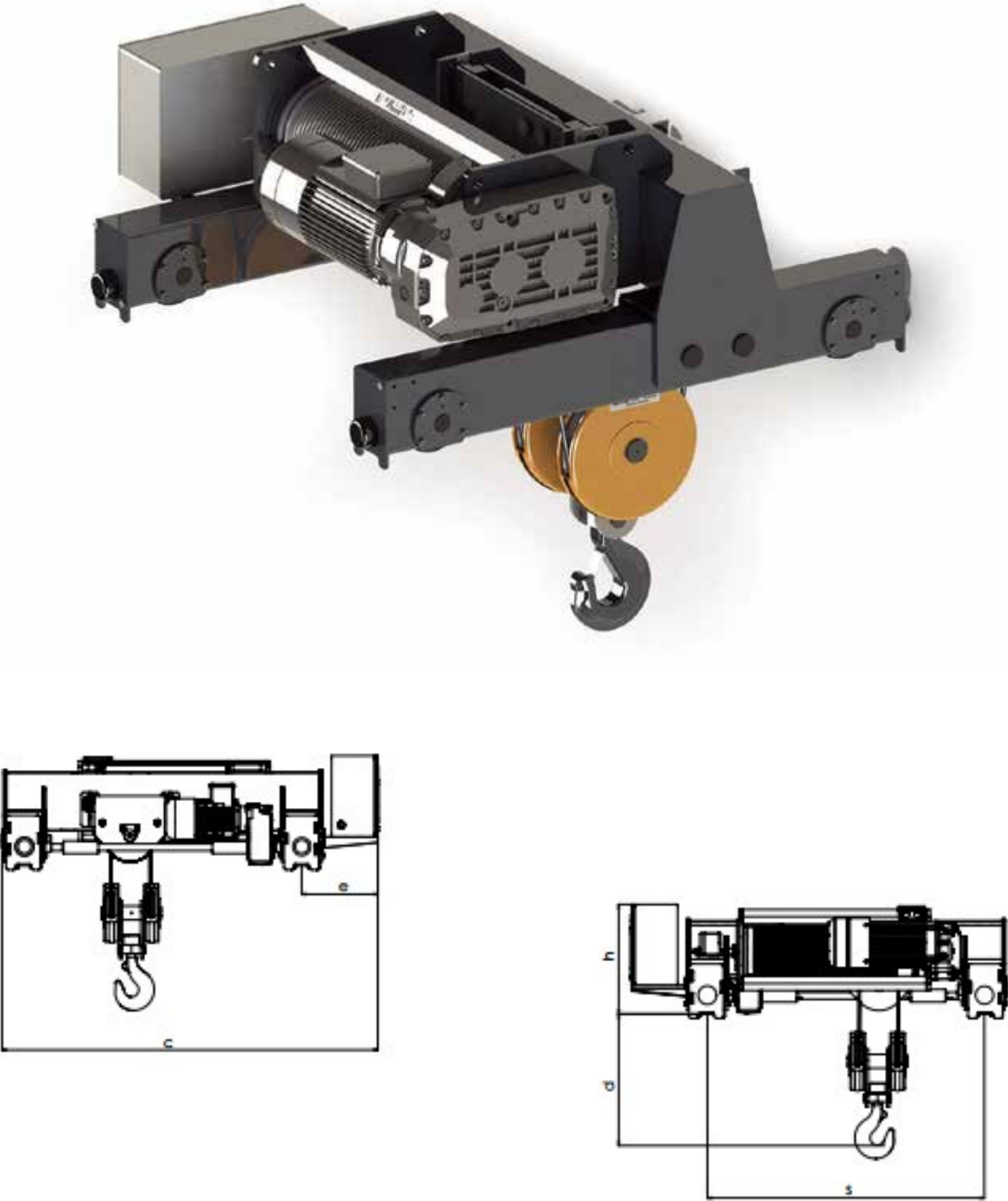


Especificações Técnicas	
Chassis	SY.3.2 AVB
Modelo	3200-07 3200-10
Tipo	Double Girder Double Girder
Capacidade de Elevação (kg)	3200 3200
Classe Operária	FEM 2m FEM 2m
Levantamento de Peso (m)	7 10
Velocidade de Elevação Velocidade Dupla (m / min.)	0,6 / 3,9
Velocidade de Movimento (m / min.)	5 / 20
Potência do Motor de Elevação(KW)	0,37 / 2,5
Potência do Motor de Movimento	0,55
Diâmetro da Corda e Passe	8mm-4/1

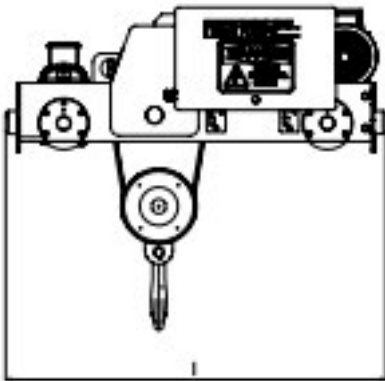
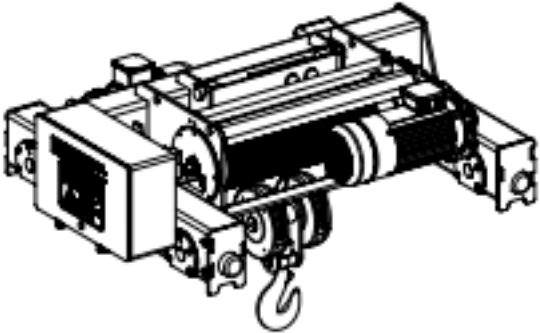


Chassis	Modelo	h (mm)	s (mm)	l (mm)	c (mm)	e (mm)	d (mm)
SY.3.2 AVB	3200 - 07	480	1200	1100	1600	330	450
	3200 - 10	480	1300	1100	1700	330	450

SY.5 AVB

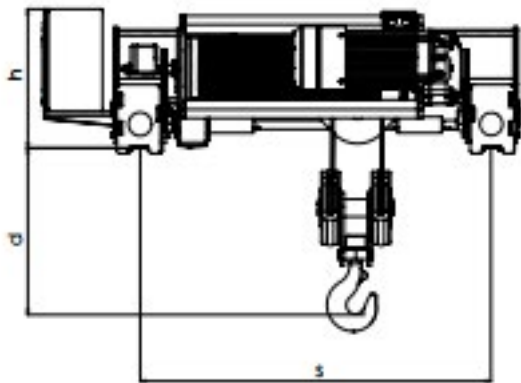
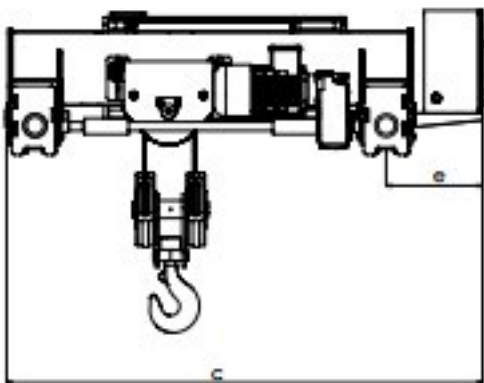
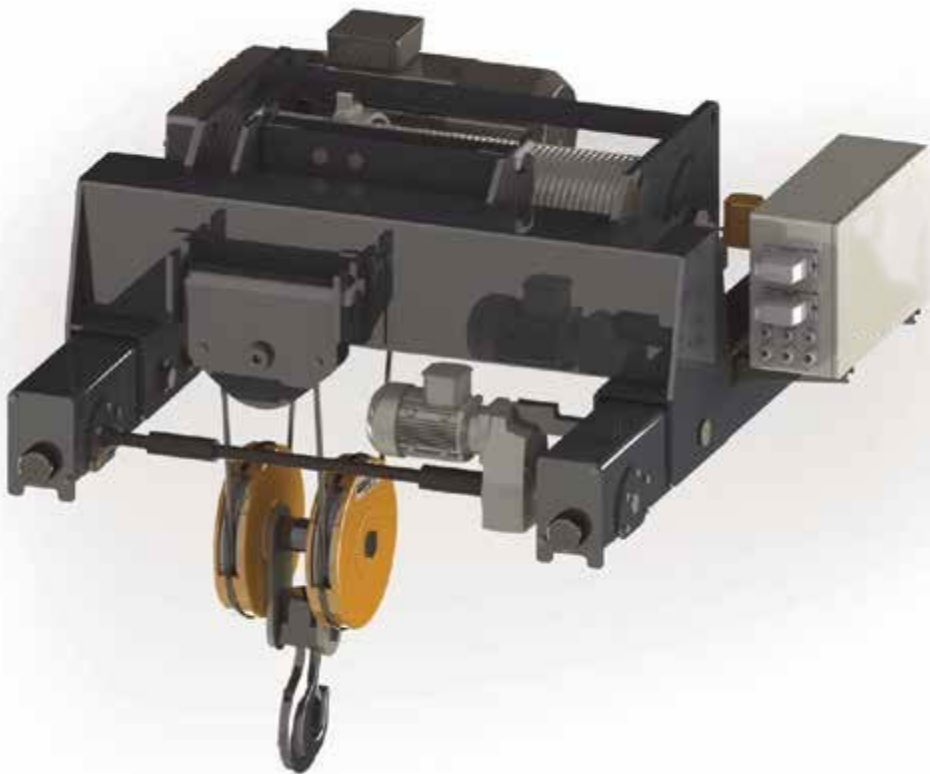


Especificações Técnicas	
Chassis	SY.5 AVB
Modelo	5000 - 07 5000 - 10 5000 - 12
Tipo	Double Girder Double Girder Double Girder
Capacidade de Elevação (kg)	5000 5000 5000
Classe Operária	FEM 2m FEM 2m FEM 2m
Levantamento de Peso (m)	7 10 12
Velocidade de Elevação Velocidade Dupla (m / min.)	0,8 / 5,2
Velocidade de Movimento (m / min.)	5 / 20
Potência do Motor de Elevação(KW)	0,8 / 4,9
Potência do Motor de Movimento	0,75
Diâmetro da Corda e Passe	10mm-4/1

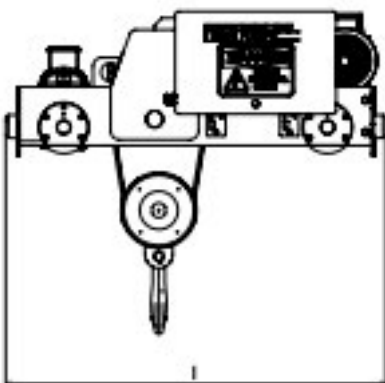
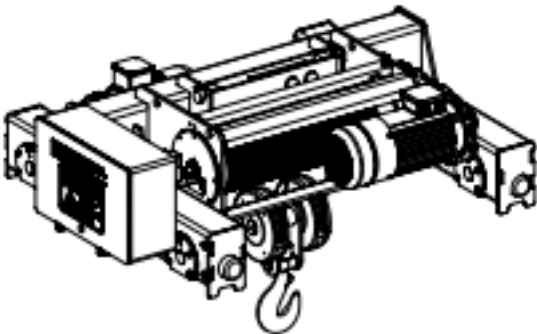


Chassis	Modelo	h (mm)	s (mm)	l (mm)	c (mm)	e (mm)	d (mm)
SY.5 AVB	5000 - 07	480	1000	1300	1450	350	520
	5000 - 10	480	1200	1300	1650	350	520
	5000 - 12	480	1400	1300	1850	350	520

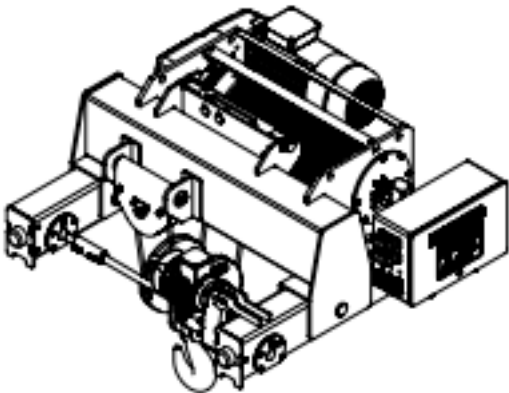
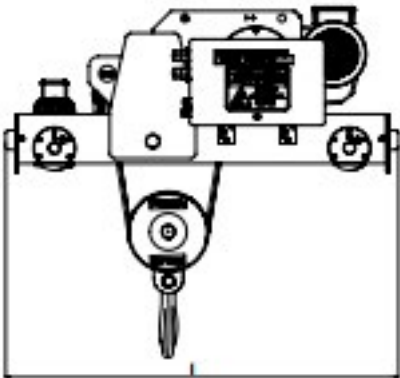
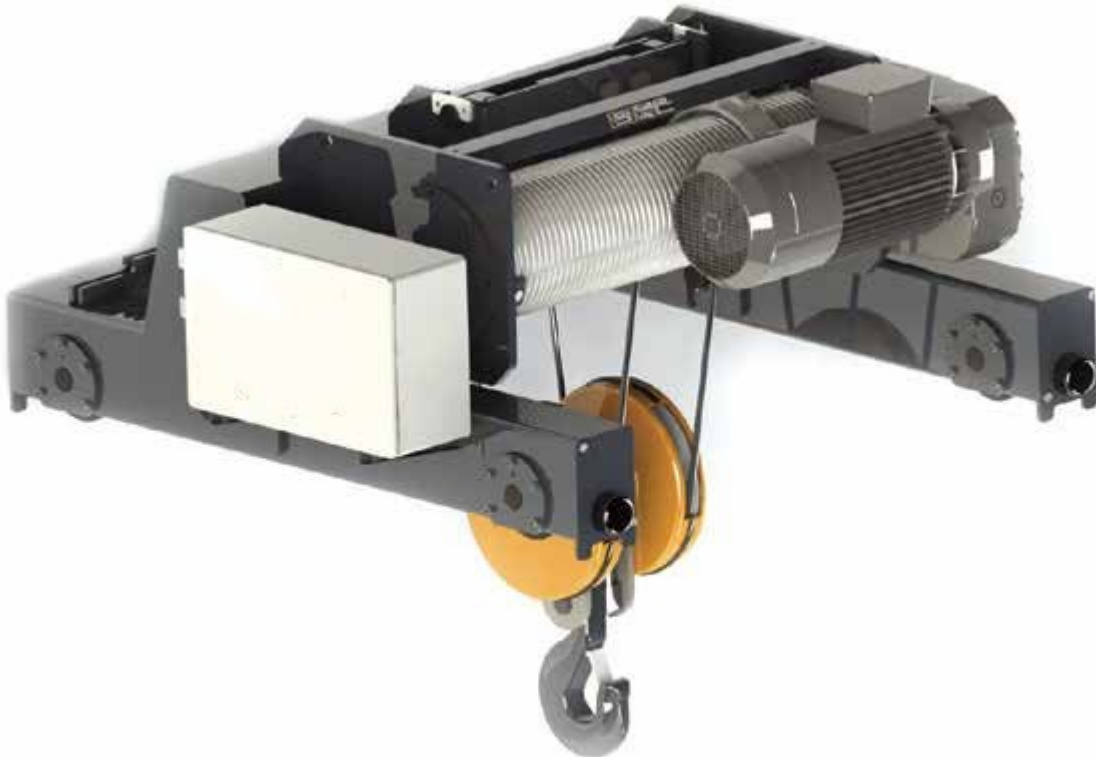
SY.6.3 AVB



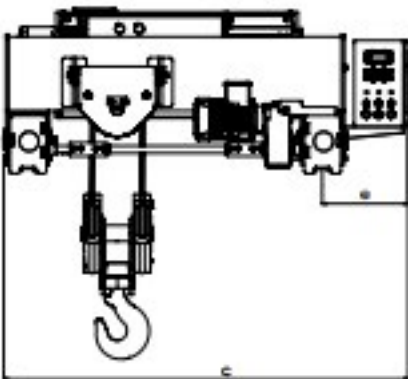
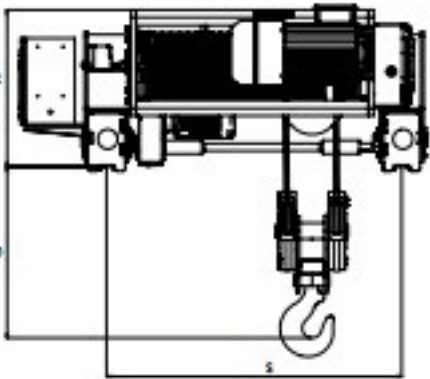
Especificações Técnicas	
Chassis	SY.6.3 AVB
Modelo	6300 - 07 6300 - 10 6300 - 12
Tipo	Double Girder Double Girder Double Girder
Capacidade de Elevação (kg)	6300 6300 6300
Classe Operária	FEM 2m FEM 2m FEM 2m
Levantamento de Peso (m)	7 10 12
Velocidade de Elevação Velocidade Dupla (m / min.)	0,7 / 4,2
Velocidade de Movimento (m / min.)	5 / 20
Potência do Motor de Elevação(KW)	0,8 / 4,9
Potência do Motor de Movimento	0,75
Diâmetro da Corda e Passe	10mm-4/1



SY.10 AVB

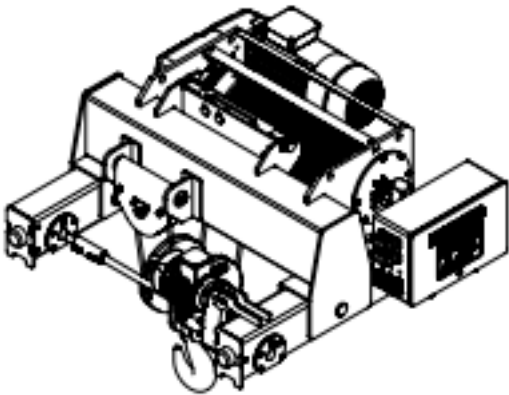
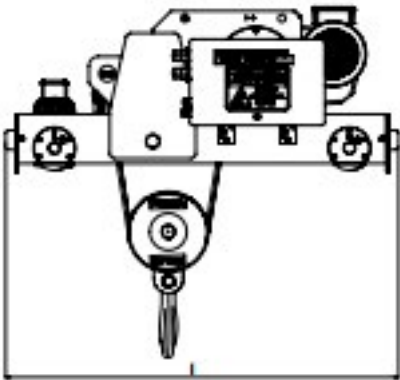
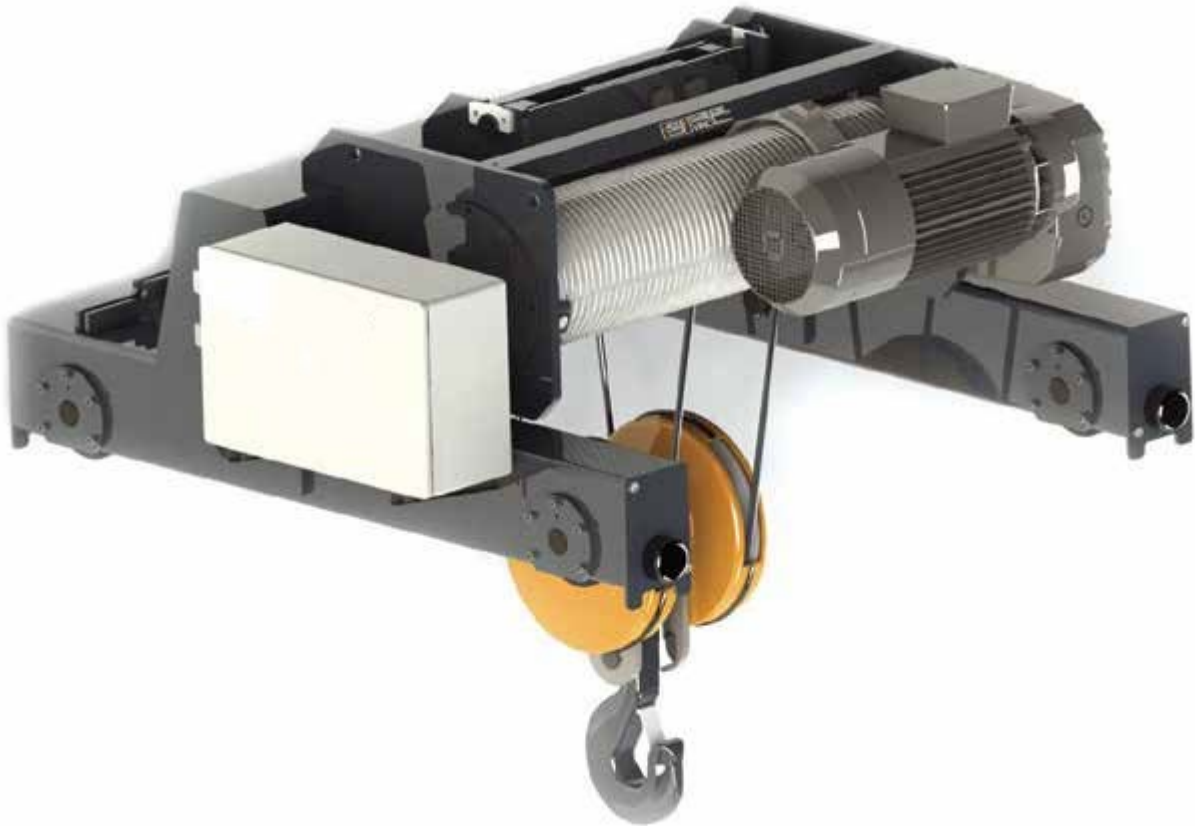


Especificações Técnicas	
Chassis	SY.10 AVB
Modelo	10000 - 07 10000 - 10 10000 - 12
Tipo	Double Girder Double Girder Double Girder
Capacidade de Elevação (kg)	10000 10000 10000
Classe Operária	FEM 2m FEM 2m FEM 2m
Levantamento de Peso (m)	7 10 12
Velocidade de Elevação Velocidade Dupla (m / min.)	0,7 / 4
Velocidade de Movimento (m / min.)	5 / 20
Potência do Motor de Elevação(KW)	1,5 / 9,5
Potência do Motor de Movimento	1,1
Diâmetro da Corda e Passe	14mm-4/1

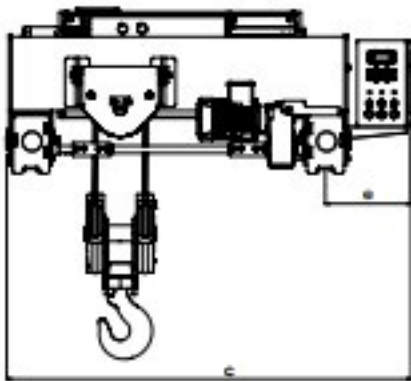
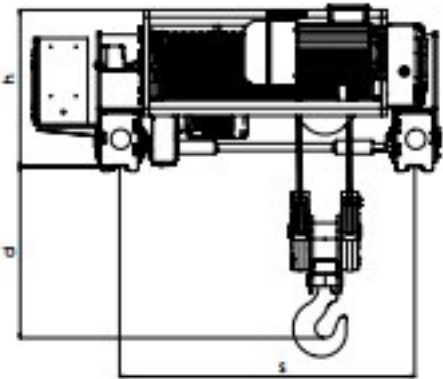


Chassis	Modelo	h (mm)	s (mm)	l (mm)	c (mm)	e (mm)	d (mm)
SY.10 AVB	10000 - 07	490	1400	1600	1850	350	750
	10000 - 10	660	1200	1600	1650	350	580
	10000 - 12	660	1400	1600	1850	350	580

SY.12.5 AVB

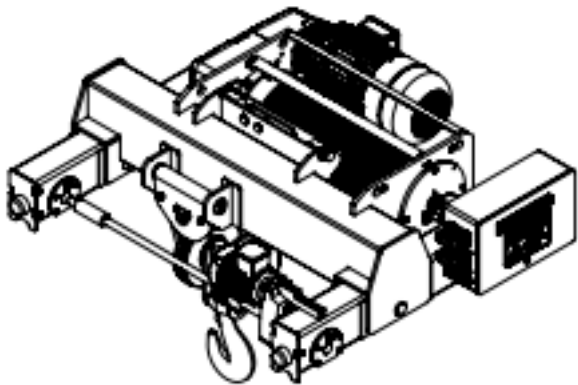
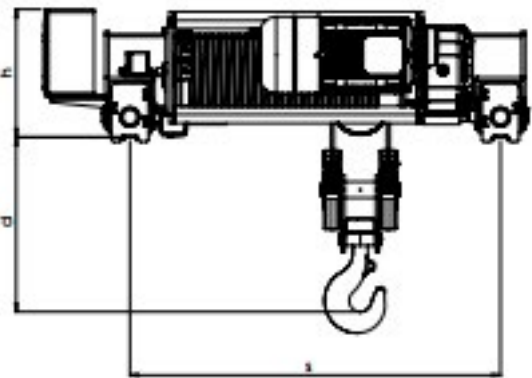
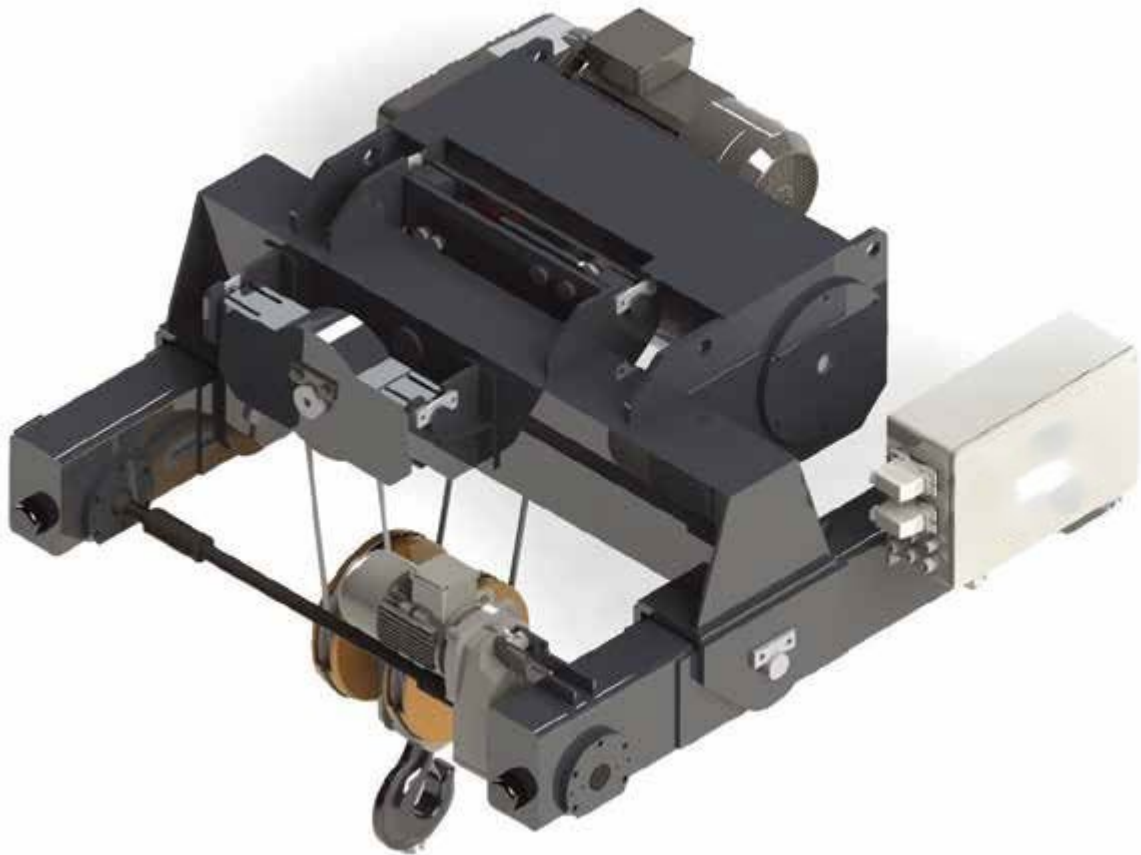


Especificações Técnicas	
Chassis	SY.12,5 AVB
Modelo	12500 - 07 12500 - 10 12500 - 12
Tipo	Double Girder Double Girder Double Girder
Capacidade de Elevação (kg)	12500 12500 12500
Classe Operária	FEM 2m FEM 2m FEM 2m
Levantamento de Peso (m)	7 10 12
Velocidade de Elevação Velocidade Dupla (m / min.)	0,7 / 4
Velocidade de Movimento (m / min.)	5 / 20
Potência do Motor de Elevação(KW)	1,5 / 9,5
Potência do Motor de Movimento	1,1
Diâmetro da Corda e Passe	14mm-4/1

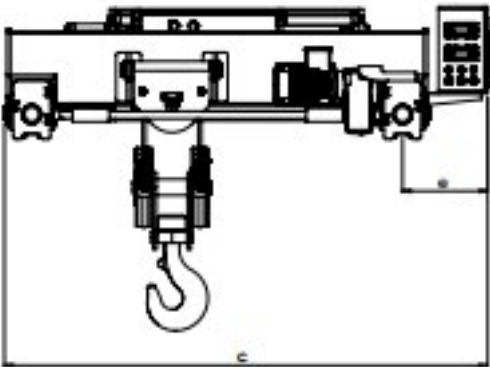
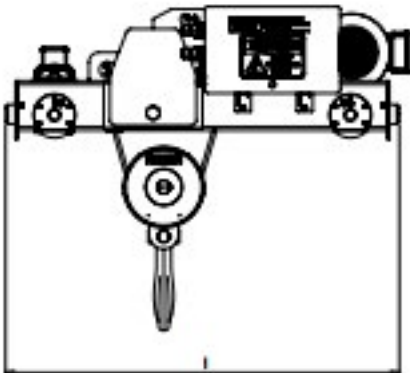


Chassis	Modelo	h (mm)	s (mm)	l (mm)	c (mm)	e (mm)	d (mm)
SY.12,5 AVB	12500 - 07	490	1400	1600	1850	350	750
	12500 - 10	660	1200	1600	1650	350	580
	12500 - 12	660	1400	1600	1850	350	580

SY.16 AVB

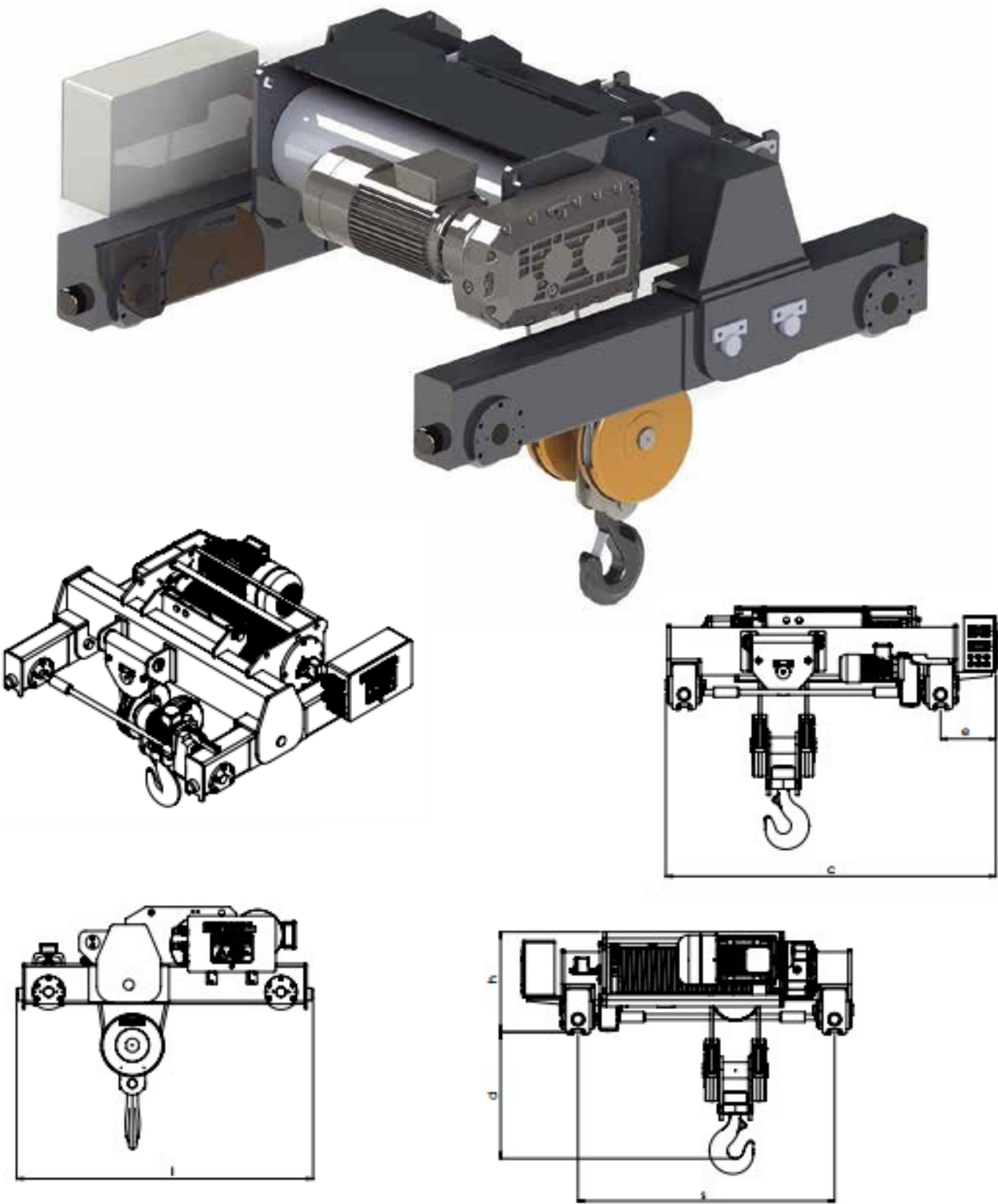


Especificações Técnicas	
Chassis	SY.16 AVB
Modelo	16000 - 07 16000 - 10 16000 - 12
Tipo	Double Girder Double Girder Double Girder
Capacidade de Elevação (kg)	16000 16000 16000
Classe Operária	FEM 2m FEM 2m FEM 2m
Levantamento de Peso (m)	7 10 12
Velocidade de Elevação Velocidade Dupla (m / min.)	0,7 / 4
Velocidade de Movimento (m / min.)	5 / 20
Potência do Motor de Elevação(KW)	2,6 / 16
Potência do Motor de Movimento	1,1
Diâmetro da Corda e Passe	16mm-4/1



Chassis	Modelo	h (mm)	s (mm)	l (mm)	c (mm)	e (mm)	d (mm)
SY.16 AVB	16000 - 07	520	1300	1600	1750	350	720
	16000 - 10	520	1500	1600	1950	350	720
	16000 - 12	520	1700	1600	2150	350	720

SY.20 AVB / SY.25 AVB / SY.32 AVB



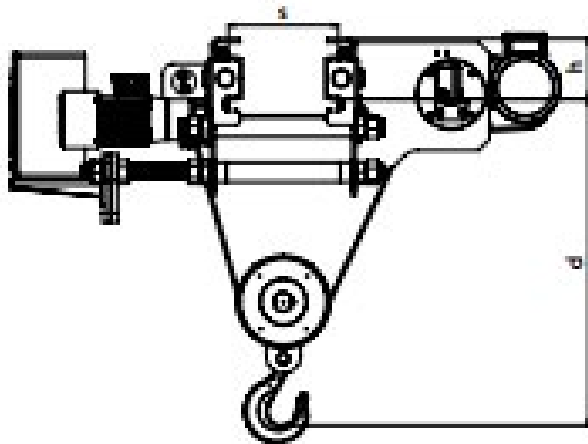
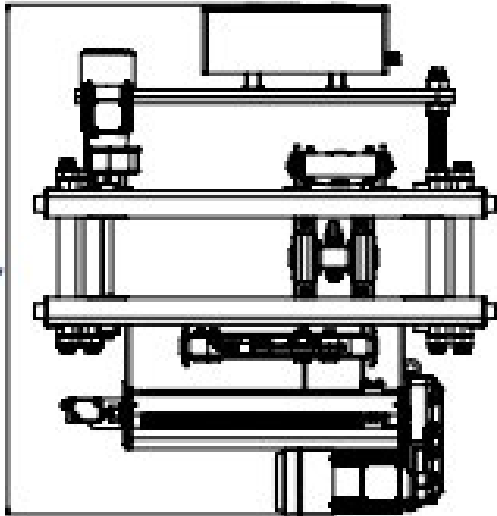
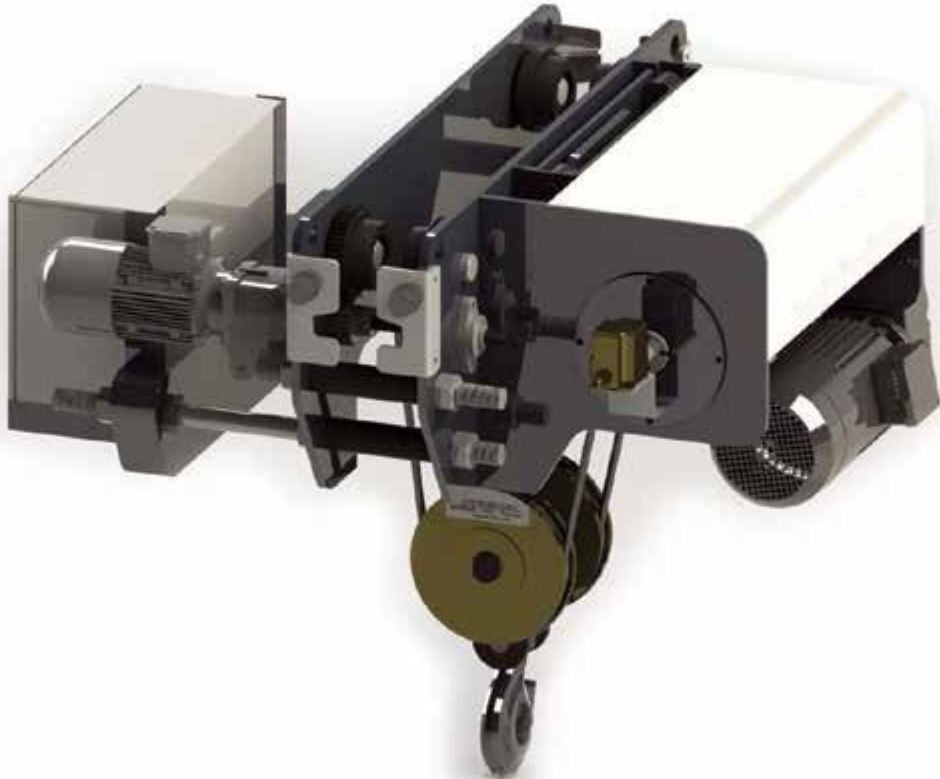
Especificações Técnicas				
Chassis	SY.20 AVB	SY.20 AVB	SY.25 AVB	SY.32 AVB
Modelo	20000 - 07	20000 - 07	25000 - 07	32000 - 07
	20000 - 10	20000 - 10	25000 - 10	32000 - 10
	20000 - 12	20000 - 12	25000 - 12	32000 - 12
Tipo	Double Girder	Double Girder	Double Girder	Double Girder
	Double Girder	Double Girder	Double Girder	Double Girder
	Double Girder	Double Girder	Double Girder	Double Girder
Capacidade de Elevação (kg)	20000	20000	25000	32000
	20000	20000	25000	32000
	20000	20000	25000	32000
Classe Operária	FEM 1Am	FEM 2m	FEM 1Am	FEM 1Am
	FEM 1Am	FEM 2m	FEM 1Am	FEM 1Am
	FEM 1Am	FEM 2m	FEM 1Am	FEM 1Am
Levantamento de Peso (m)	7	7	7	7
	10	10	10	10
	12	12	12	12
Velocidade de Elevação Velocidade Dupla (m / min.)	0,7 / 4	0,5 / 3, 4	0,5 / 3, 4	0,3 / 2, 3
Velocidade de Movimento (m / min.)	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20
Potência do Motor de Elevação(KW)	2,6 / 16	2,6 / 16	2,6 / 16	2,6 / 16
Potência do Motor de Movimento	1,5	1,5	2,2	2,2
Diâmetro da Corda e Passe	18mm-4/1	18mm-4/1	20mm-4/1	18mm-6/1

Chassis	Modelo	h (mm)	s (mm)	l (mm)	c (mm)	e (mm)	d (mm)
SY.20 AVB	20000 - 07	625	1400	1850	1900	400	750
	20000 - 10	625	1600	1850	2100	400	750
	20000 - 12	625	1800	1850	2300	400	750
SY.20 AVB	20000 - 07	750	1200	1850	1700	400	750
	20000 - 10	750	1400	1850	1900	400	750
	20000 - 12	750	1600	1850	2100	400	750
SY.25 AVB	25000 - 07	750	1200	1850	1700	400	800
	25000 - 10	750	1400	1850	1900	400	800
	25000 - 12	750	1600	1850	2100	400	800
SY.32 AVB	32000 - 07	800	1400	1900	1950	425	900
	32000 - 10	800	1600	1900	2150	425	900
	32000 - 12	800	1800	1900	2350	425	900

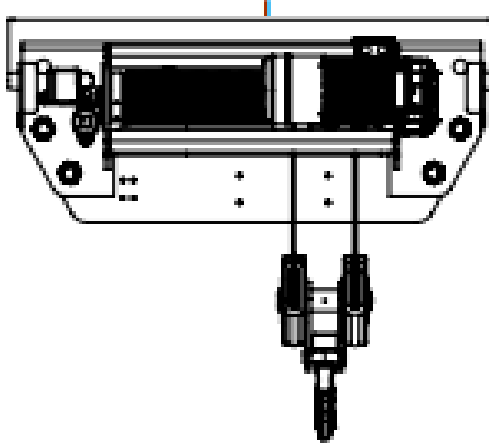
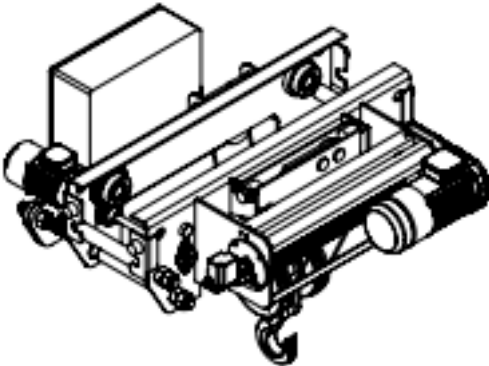
Talhas de Monorilho

Guindastes monorilho

SY.3.2 MV

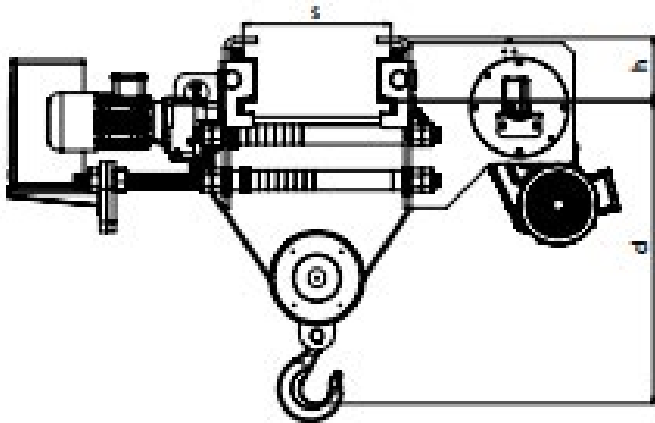
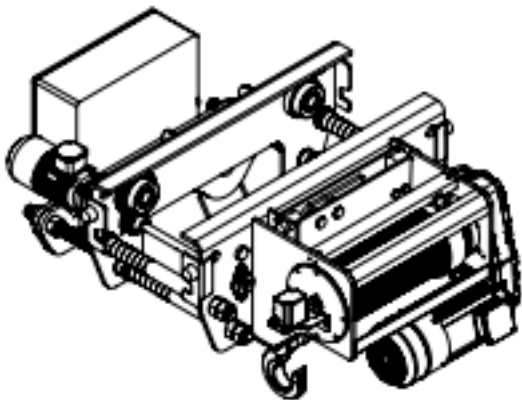
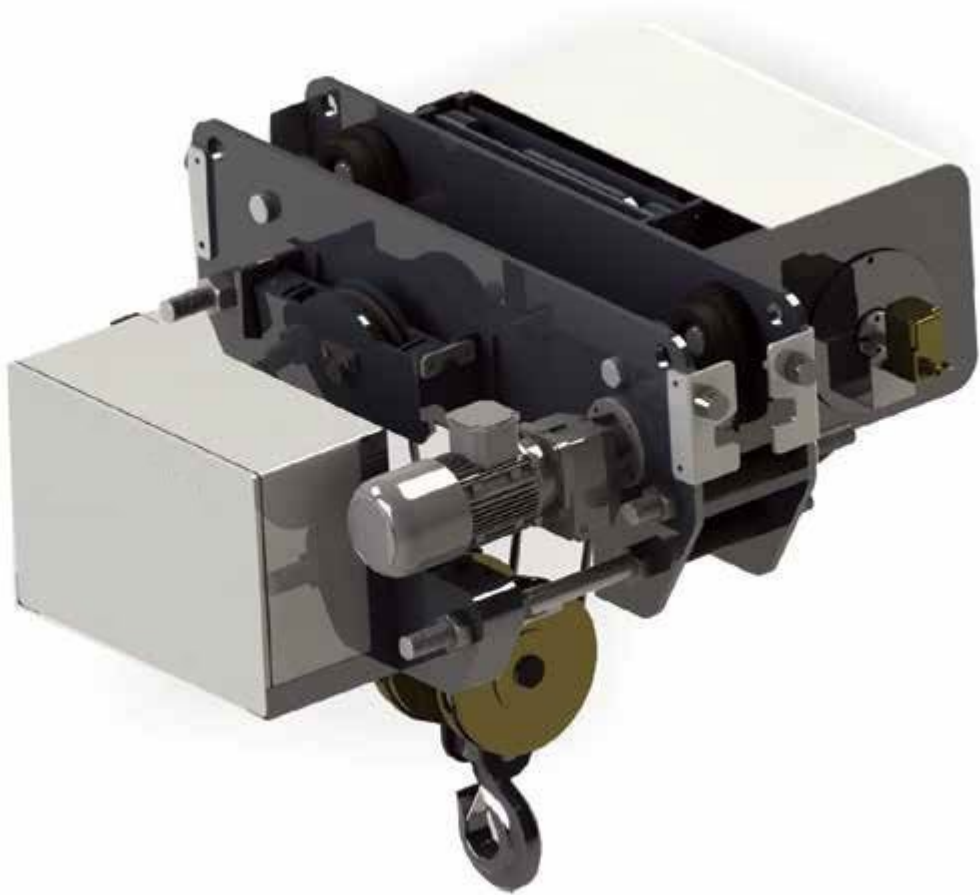


Especificações Técnicas	
Chassis	SY.3,2 MV
Modelo	3200-07 3200-10
Tipo	Single Girder Single Girder
Capacidade de Elevação (kg)	3200 3200
Classe Operária	FEM 2m FEM 2m
Levantamento de Peso (m)	7 10
Velocidade de Elevação Velocidade Dupla (m / min.)	0,6 / 3,9
Velocidade de Movimento (m / min.)	5 / 20
Potência do Motor de Elevação(KW)	0,37 / 2,5
Potência do Motor de Movimento	0,55
Diâmetro da Corda e Passe	8mm-4/1

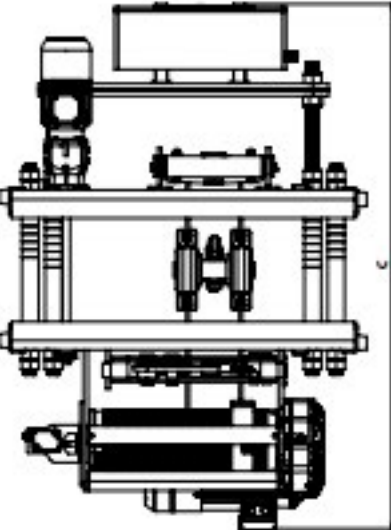
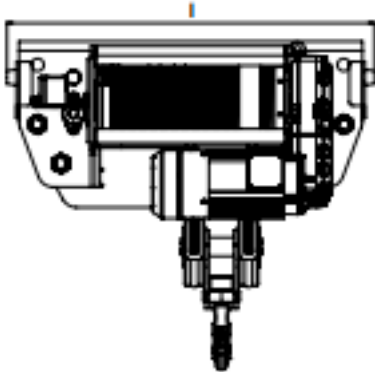


Chassis	Modelo	s (mm)	h (mm)	c (mm)	d (mm)	l (mm)
SY.3.2 MV	3200 - 07	200 - 350	175	1450 - 1650	650	1150
	3200 - 10	200 - 350	175	1450 - 1650	650	1400

SY.5 MV / SY.6.3 MV

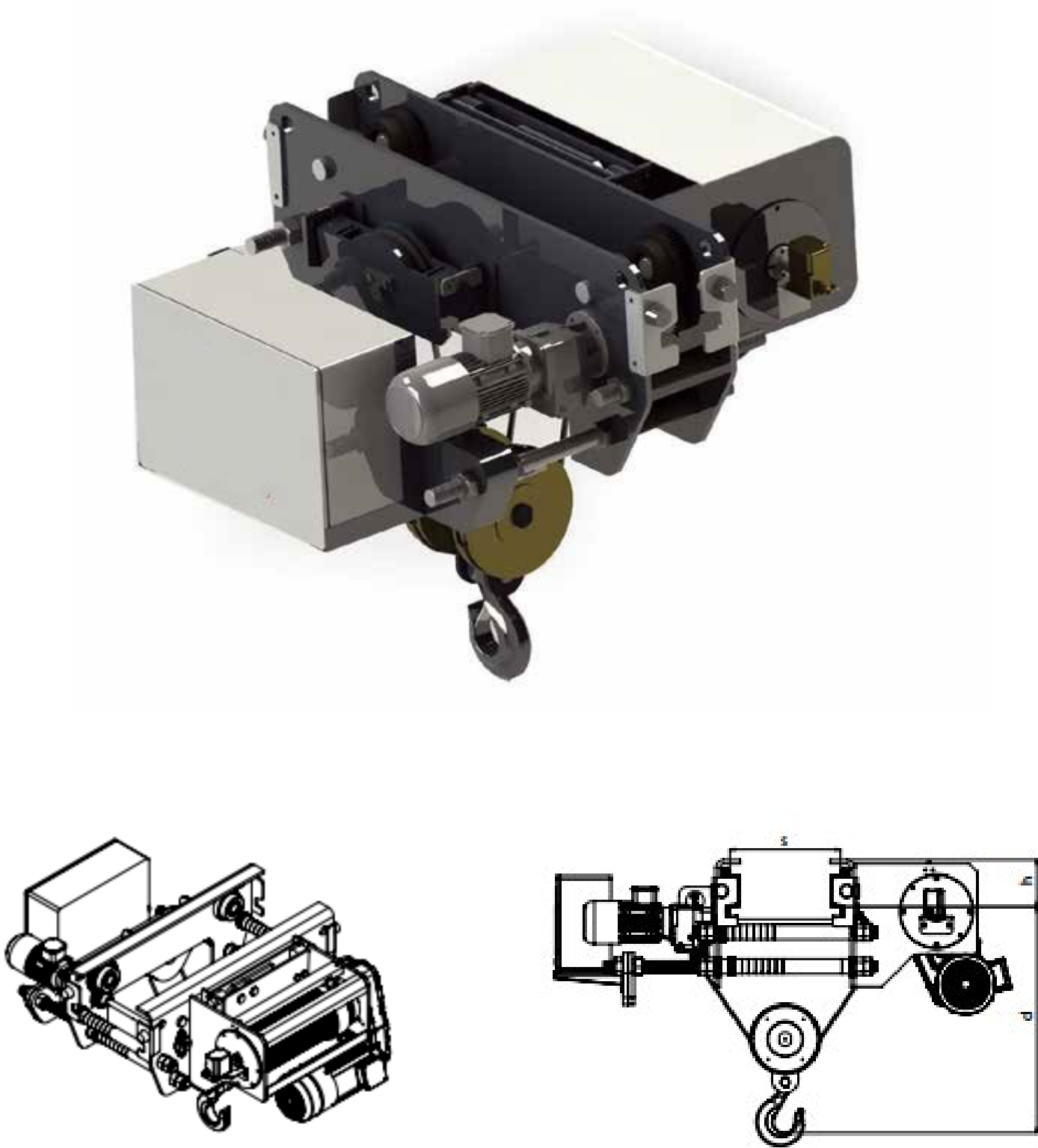


Especificações Técnicas		
Chassis	SY.5 MV	SY.6.3 MV
Modelo	5000 - 07	6300 - 07
	5000 - 10	6300 - 10
	5000 - 12	6300 - 12
Tipo	Single Girder	Single Girder
	Single Girder	Single Girder
	Single Girder	Single Girder
Capacidade de Elevação (kg)	5000	6300
	5000	6300
	5000	6300
Classe Operária	FEM 2m	FEM 2m
	FEM 2m	FEM 2m
	FEM 2m	FEM 2m
Levantamento de Peso (m)	7	7
	10	10
	12	12
Velocidade de Elevação Velocidade Dupla (m / min.)	0,8 / 5,2	0,7 / 4,2
Velocidade de Movimento (m / min.)	5 / 20	5 / 20
Potência do Motor de Elevação(KW)	0,8 / 4,9	0,8 / 4,9
Potência do Motor de Movimento	0,75	0,75
Diâmetro da Corda e Passe	10mm-4/1	10mm-4/1

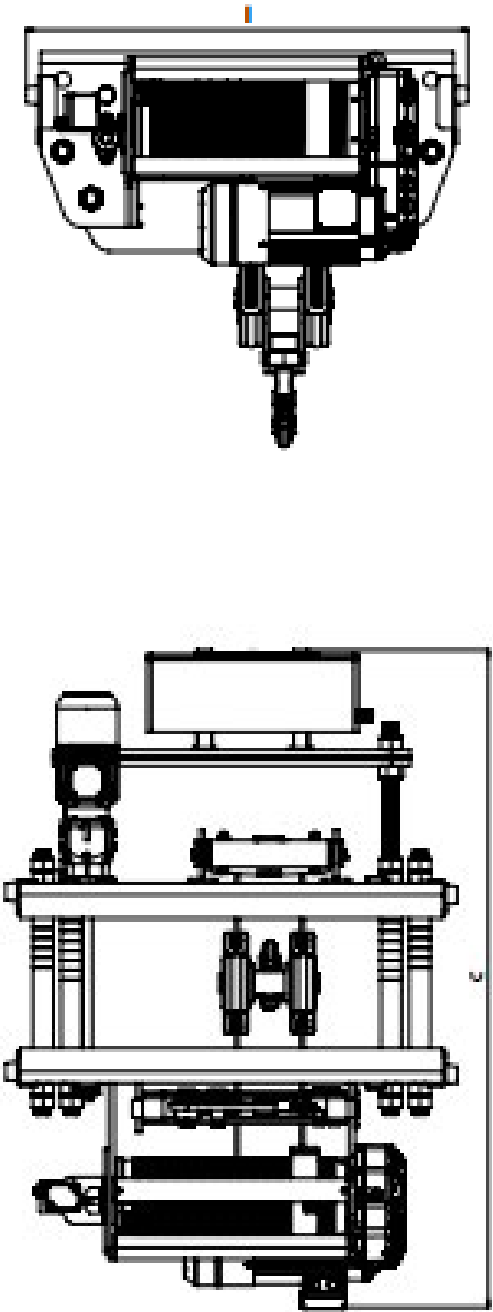


Chassis	Modelo	s (mm)	h (mm)	c (mm)	d (mm)	l (mm)
SY. 5 MV	5000 - 07	150 - 350	175	1400 - 1600	670	1150
	5000 - 10	150 - 350	175	1400 - 1600	670	1250
	5000 - 12	150 - 350	175	1400 - 1600	670	1350
SY. 6,3 MV	6300 - 07	150 - 350	175	1400 - 1600	670	1200
	6300 - 10	150 - 350	175	1400 - 1600	670	1400
	6300 - 12	150 - 350	175	1400 - 1600	670	1550

SY.10 MV



Especificações Técnicas	
Chassis	SY.10 MV
Modelo	10000 - 07 10000 - 10 10000 - 12
Tipo	Single Girder Single Girder Single Girder
Capacidade de Elevação (kg)	10000 10000 10000
Classe Operária	FEM 2m FEM 2m FEM 2m
Levantamento de Peso (m)	7 10 12
Velocidade de Elevação Velocidade Dupla (m / min.)	0,7 / 4
Velocidade de Movimento (m / min.)	5 / 20
Potência do Motor de Elevação(KW)	1,5 / 9,5
Potência do Motor de Movimento	1,1
Diâmetro da Corda e Passe	14mm-4/1



Chassis	Modelo	s (mm)	h (mm)	c (mm)	d (mm)	l (mm)
SY. 10 MV	10000 - 07	150 - 350	175	1400 - 1600	670	1150
	10000 - 10	150 - 350	175	1400 - 1600	670	1250
	10000 - 12	150 - 350	175	1400 - 1600	670	1350

Tabela de Seleção de Cabeceira

Mesa de Seleção de Base de Leito

Para ponte rolante móvel de viga dupla

Para ponte de viga dupla

 kg	50000	4020.GT.B.U.6						4020.GT.B.U.8		5025.GT.B.U.8				
	40000	4020.GT.U.5						4020.GT.B.U.6						
	32000	3020.GT.U.5				4020.GT.U.5				4020.GT.B.U.6				
	25000	3020.GT.4			3020.GT.5		3020.GT.U.5			4020.GT.U.5				
	20000	2515.GT.4			3020.GT.4			3020.GT.5		3020.GT.U.5		4020.GT.U.5		
	16000	2515.GT.4				3020.GT.4			3020.GT.5		3020.GT.U.5			
	12500	2515.GT.4				3020.GT.4			3020.GT.5		3020.GT.U.5			
	10000	2015.GT.4			2515.GT.4			3020.GT.4			3020.GT.5		3020.GT.U.5	
	6300	2015.GT.4				2515.GT.4			3020.GT.4					
	5000	2015.GT.4						2515.GT.4			3020.GT.4			
	3200	2015.GT.3				2015.GT.4			2515.GT.4		3020.GT.4			
	2000	2015.GT.3						2015.GT.4			2515.GT.4		3020.GT.4	

0

5

10

15

20

25

30

Span L (m)

Para guindaste móvel de viga única

Para guindaste suspenso de viga única

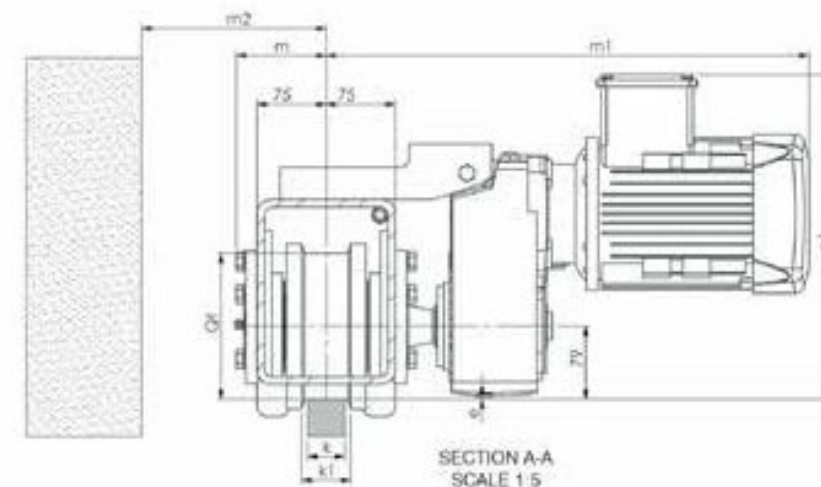
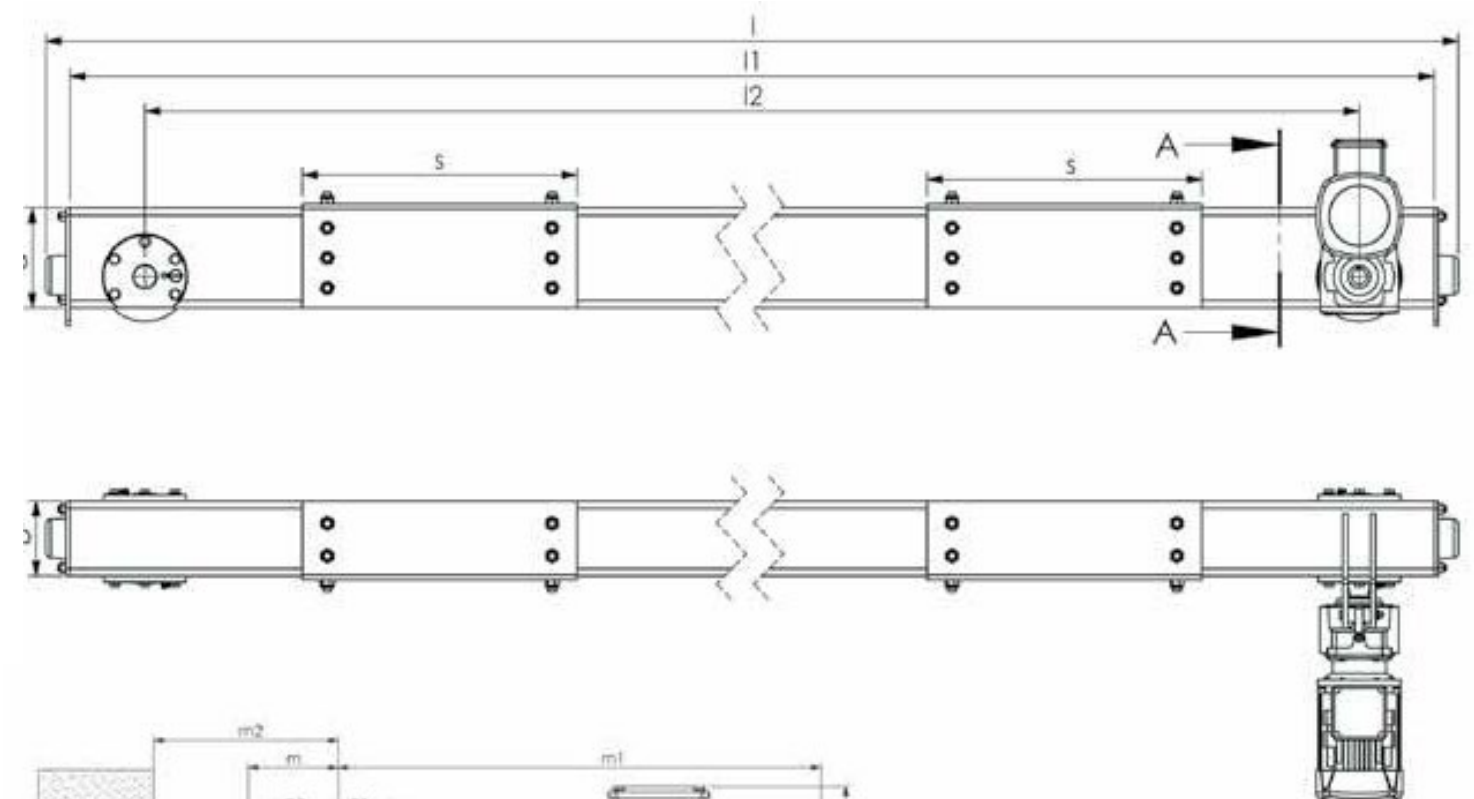
 kg	16000	2515.GT.4					3020.GT.4					3020.GT.5					3020.GT.U.5															
	12500	2515.GT.4										3020.GT.4					3020.GT.5					3020.GT.U.5										
	10000	2015.GT.4					2515.GT.4					3020.GT.4										3020.GT.5										
	6300	2015.GT.4										2515.GT.4					3020.GT.4															
	5000	2015.GT.4										2515.GT.4					3020.GT.4															
	3200	2015.GT.3										2015.GT.4					2515.GT.4															
	2000	2015.GT.3										2015.GT.4					2515.GT.4															
		0	5					10					15					20					25					30				
		Span L (m)																														



Cabeceira para Viga Dupla

Bases para Ponte de duas Vigas

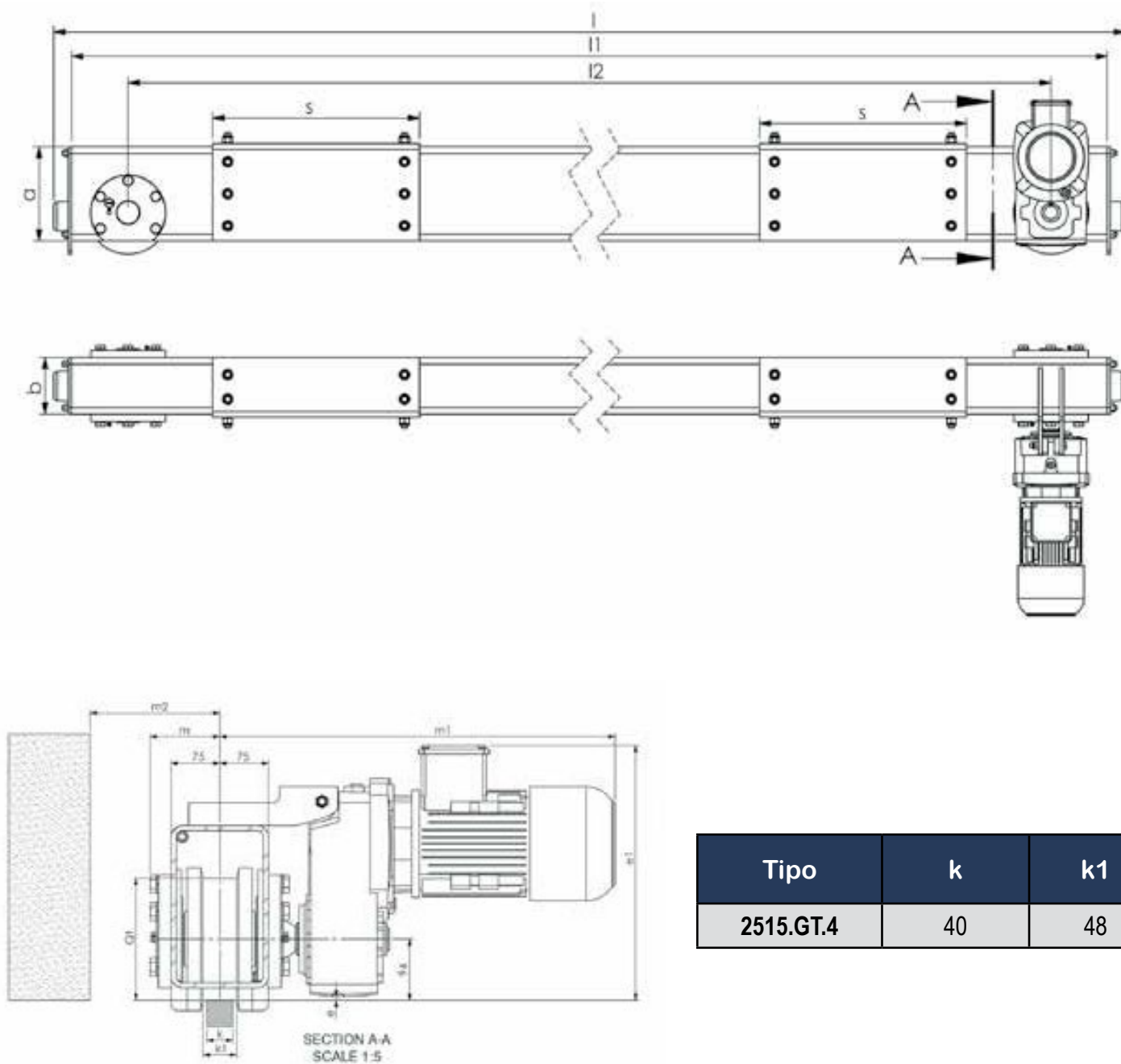
2015.GT.X



Tipo	k	k1
2015.GT.4	30	48
2015.GT.3	30	38

Tipo	Qt	a	b	l	l1	l2	s	m	m2	Pm.KW	e	m1	e1
2015.GT.X	Ø158	200	150	2596-3096	2500-3000	2200-2700	400-550	100	150	0,55	8	480	310
										0,75	2,5	500	330
										1,1	2,5	530	355

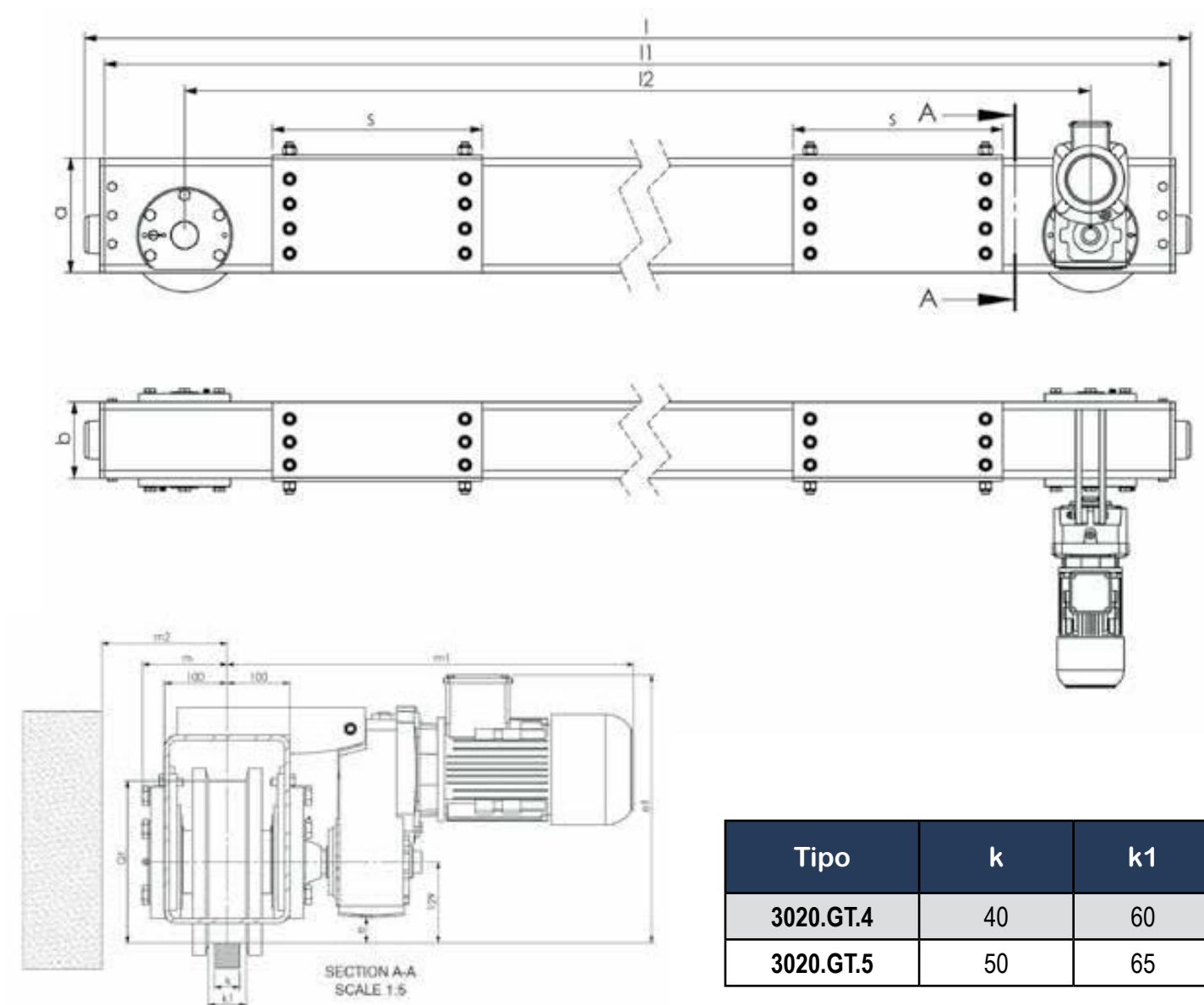
2515.GT.X



Tipo	k	k1
2515.GT.4	40	48

Tipo	Qt	a	b	l	l1	l2	s	m	m2	Pm.KW	e	m1	e1
2515.GT.X	Ø188	250	150	2596-3096	2500-3000	2200-2700	400-550	110	150	1,1	5,5	610	395

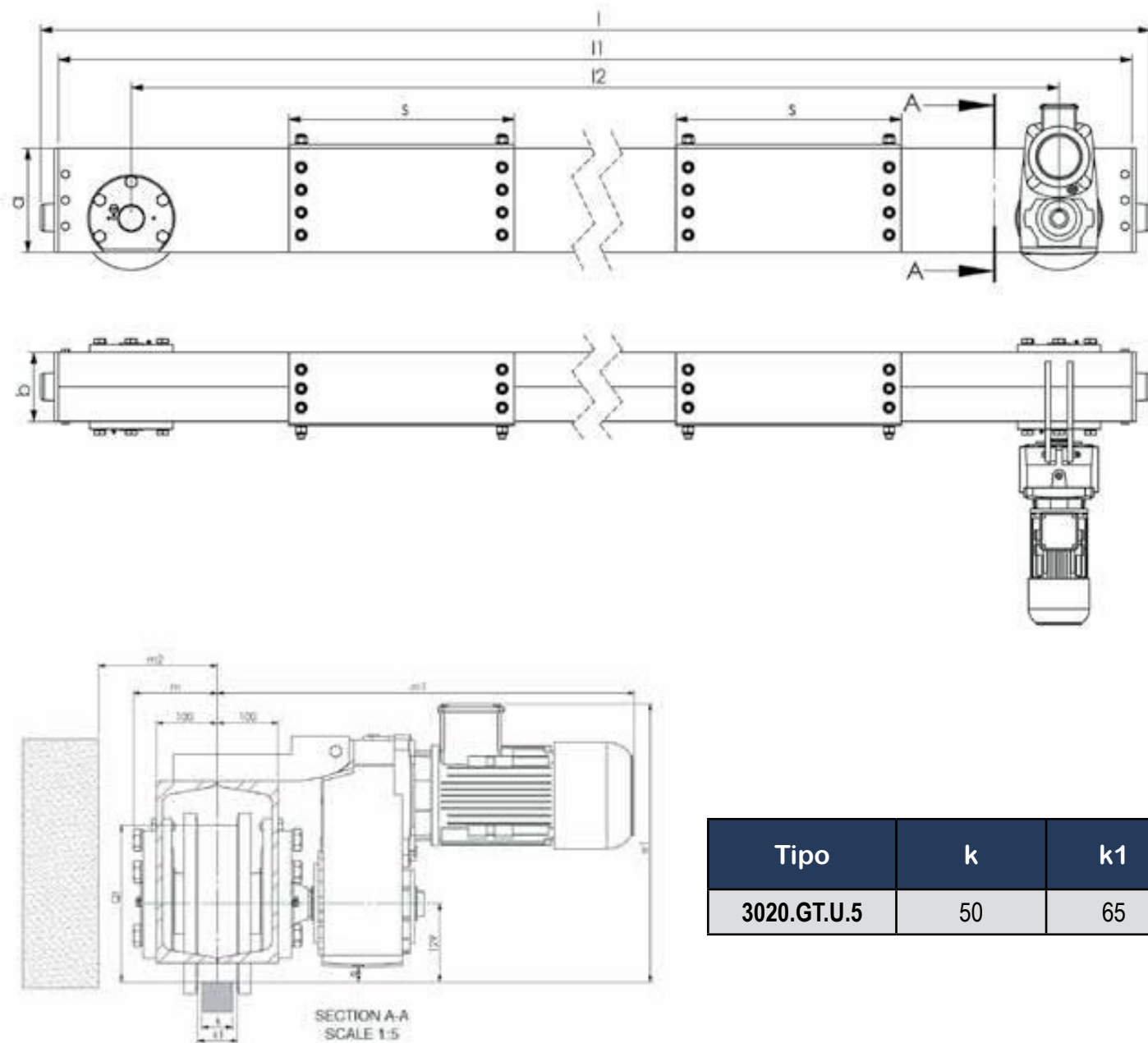
3020.GT.X



Tipo	k	k1
3020.GT.4	40	60
3020.GT.5	50	65

Tipo	Qt	a	b	l	l1	l2	s	m	m2	Pm.KW	e	m1	e1
3020.GT.X	Ø258	300	200	2596-3596	2500-3080	2080-3080	500-650	135	180	1,1	40,5	650	430
										1,5	24	690	460
										2,2	24,5	640	467

4020.GT.B.U.X

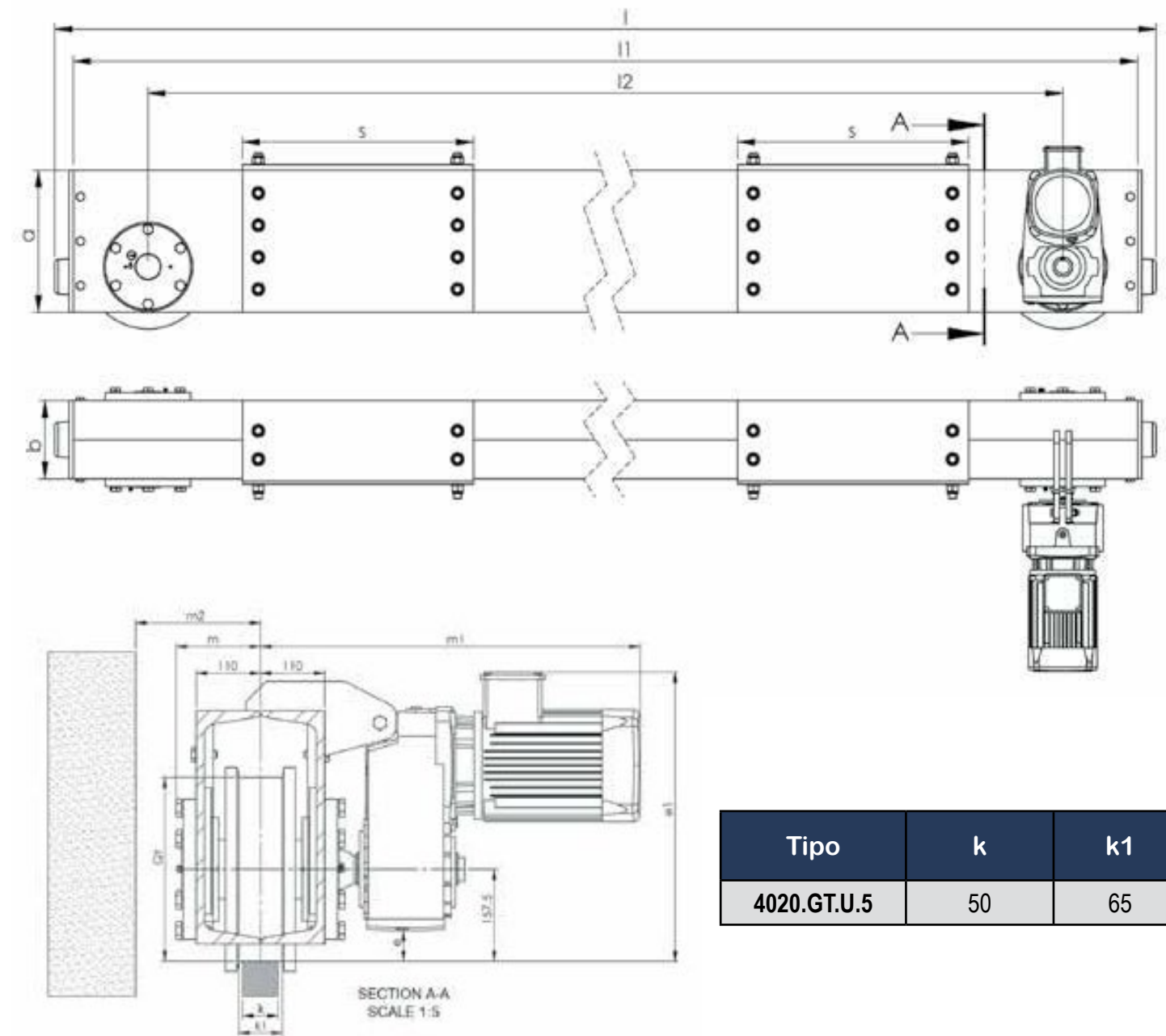


Tipo	k	k1
3020.GT.U.5	50	65

Tipo	Qt	a	b	l	l1	l2	s	m	m2	Pm.KW	e	m1	e1
3020.GT.U.X	Ø258	300	200	3104-4104	3000-4000	2580-3580	550-650	140	185	1,5	24	690	460
										2,2	24,5	640	467
										3	9,5	741	495
										4	8	785	503

35

4020.GT.U.X

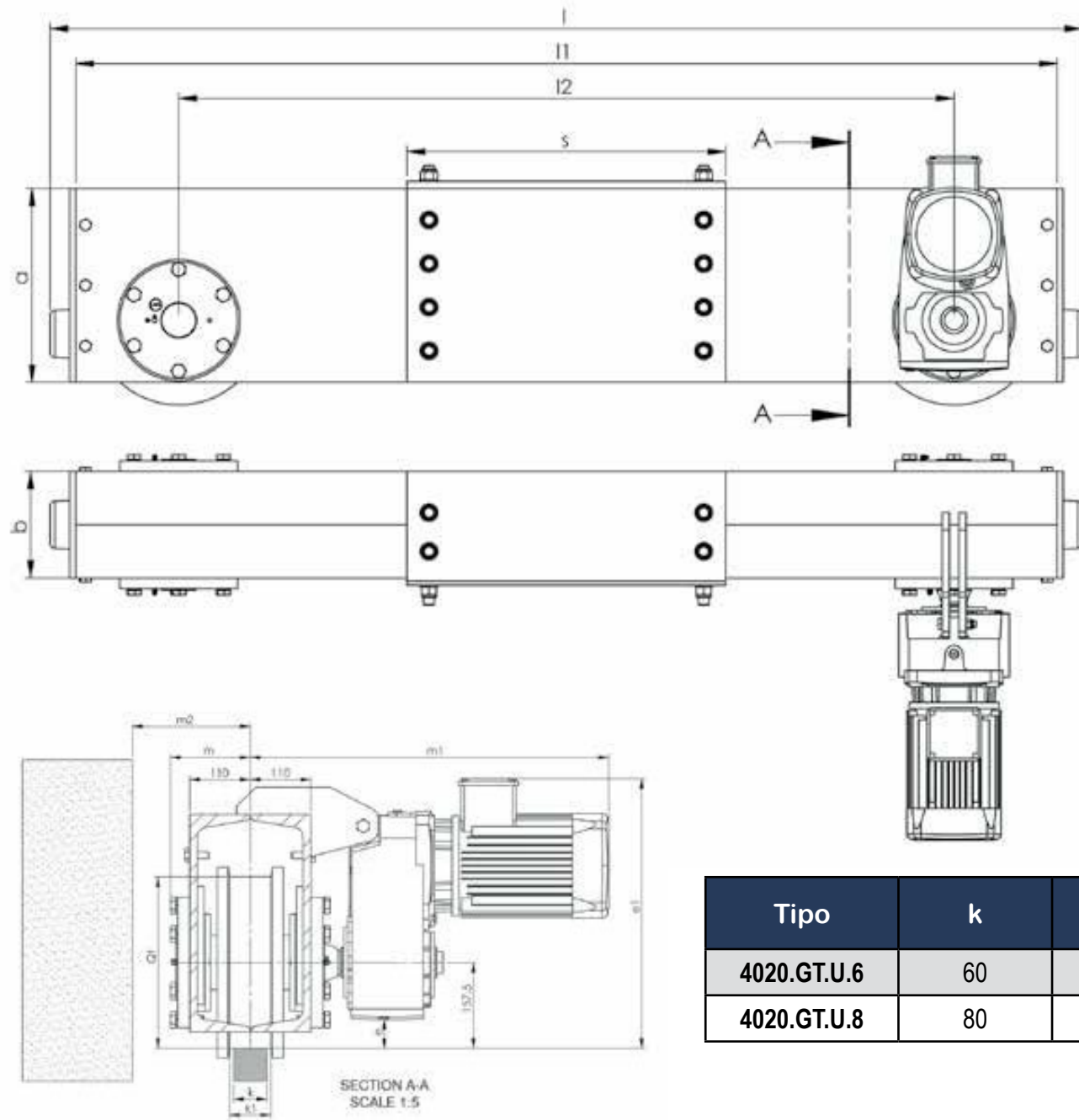


Tipo	k	k1
4020.GT.U.5	50	65

Tipo	Qt	a	b	l	l1	l2	s	m	m2	Pm.KW	e	m1	e1
4020.GT.U.X	Ø315	400	220	3604-4604	3500-4500	2080-4080	550-750	145	210	2,2	53	651	495
										3	36,5	751	523,5
										4	35	795	531,5
										5	13,5	844	590,5

36

4020.GT.B.U.X

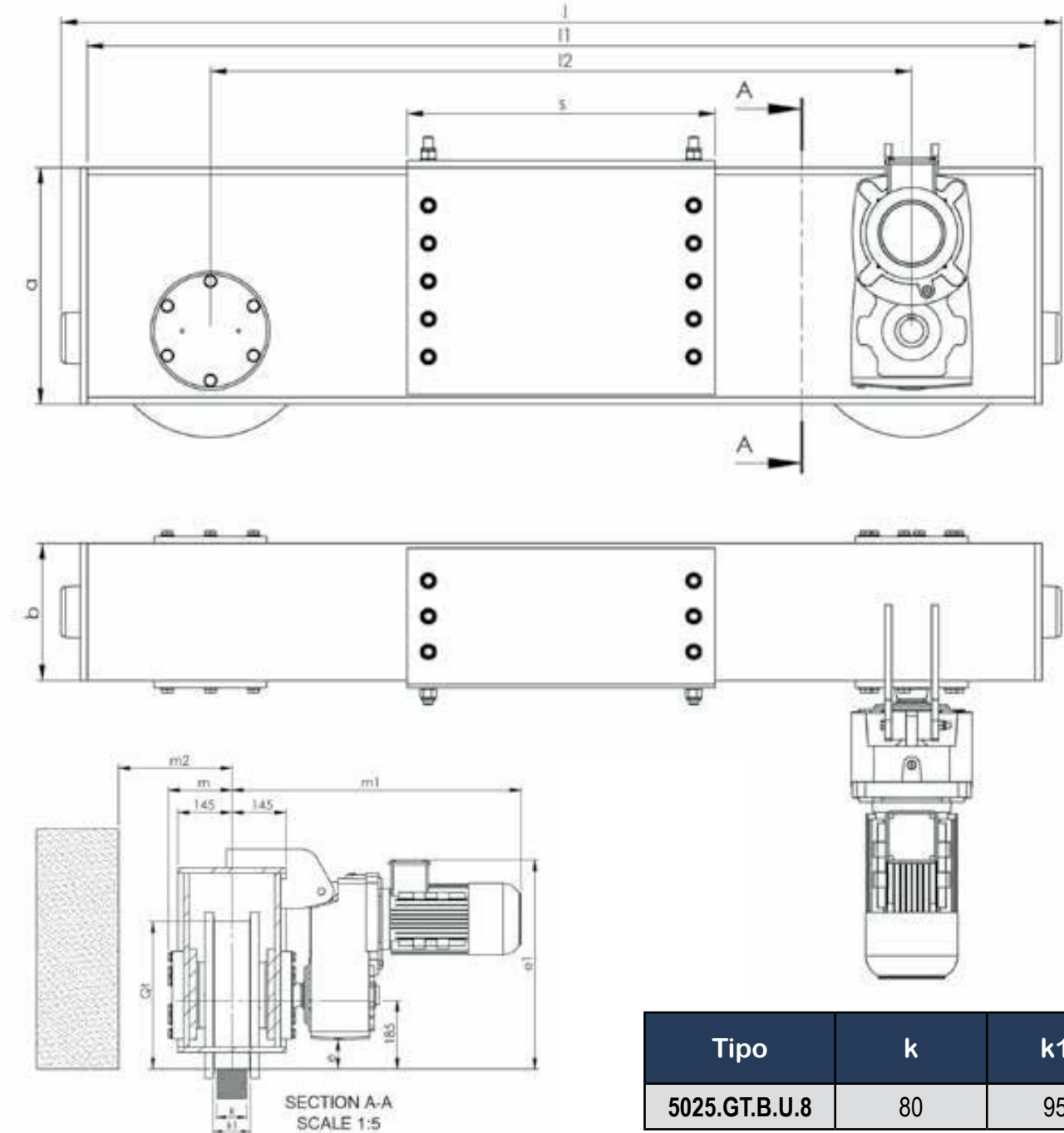


Tipo	k	k1
4020.GT.U.6	60	75
4020.GT.U.8	80	95

Tipo	Qt	a	b	l	l1	l2	s	m	m2	Pm.KW	e	m1	e1
4020.GT.U.X	Ø315	400	220	2104-3104	2000-3000	1580-2580	550-750	145	230	2,2	53	651	495
										3	36,5	751	523,5
										4	35	795	531,5
										5	13,5	844	590,5

37

5025.GT.B.U.X



Tipo	k	k1
5025.GT.B.U.8	80	95

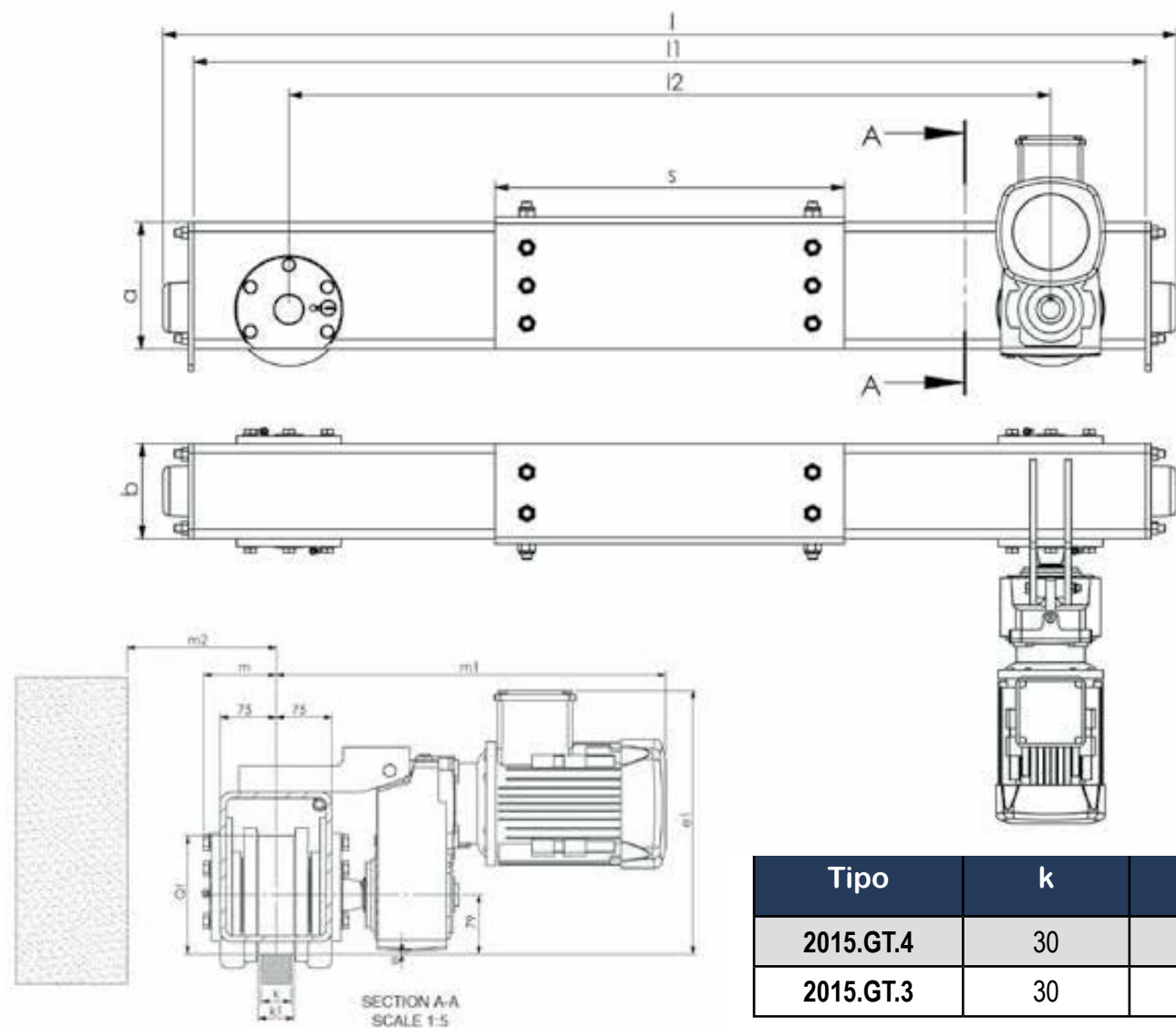
Tipo	Qt	a	b	l	l1	l2	s	m	m2	Pm.KW	e	m1	e1
5025.GT.B.U.X	Ø400	500	290	2110-2610	2000-2500	1480-1980	550-800	175	230	2,2	95,5	675,5	538
										3	79	775,5	566
										4	79	819,5	574
										5	56,5	868,5	632,9

38

Cabeceira para Viga Única

Bases para Ponte de Viga Única

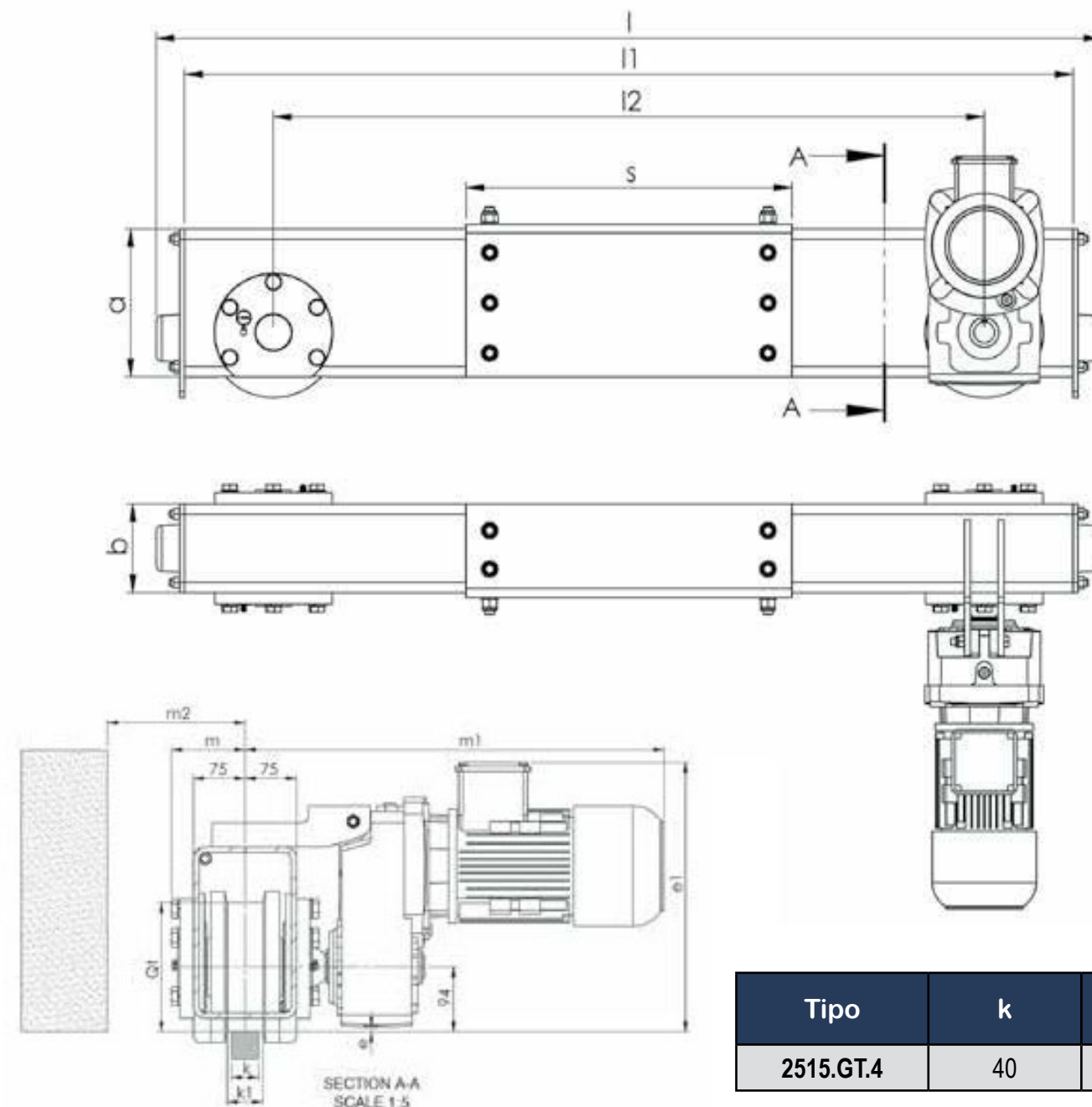
2015.GT.X



Tipo	k	k1
2015.GT.4	30	48
2015.GT.3	30	38

Tipo	Qt	a	b	l	l1	l2	s	m	m2	Pm.KW	e	m1	e1
2015.GT.X	Ø158	200	150	1096-1596	1000-1500	700-1200	300-450	100	150	0,55	8	480	310
										0,75	2,5	500	330
										1,1	2,5	530	355

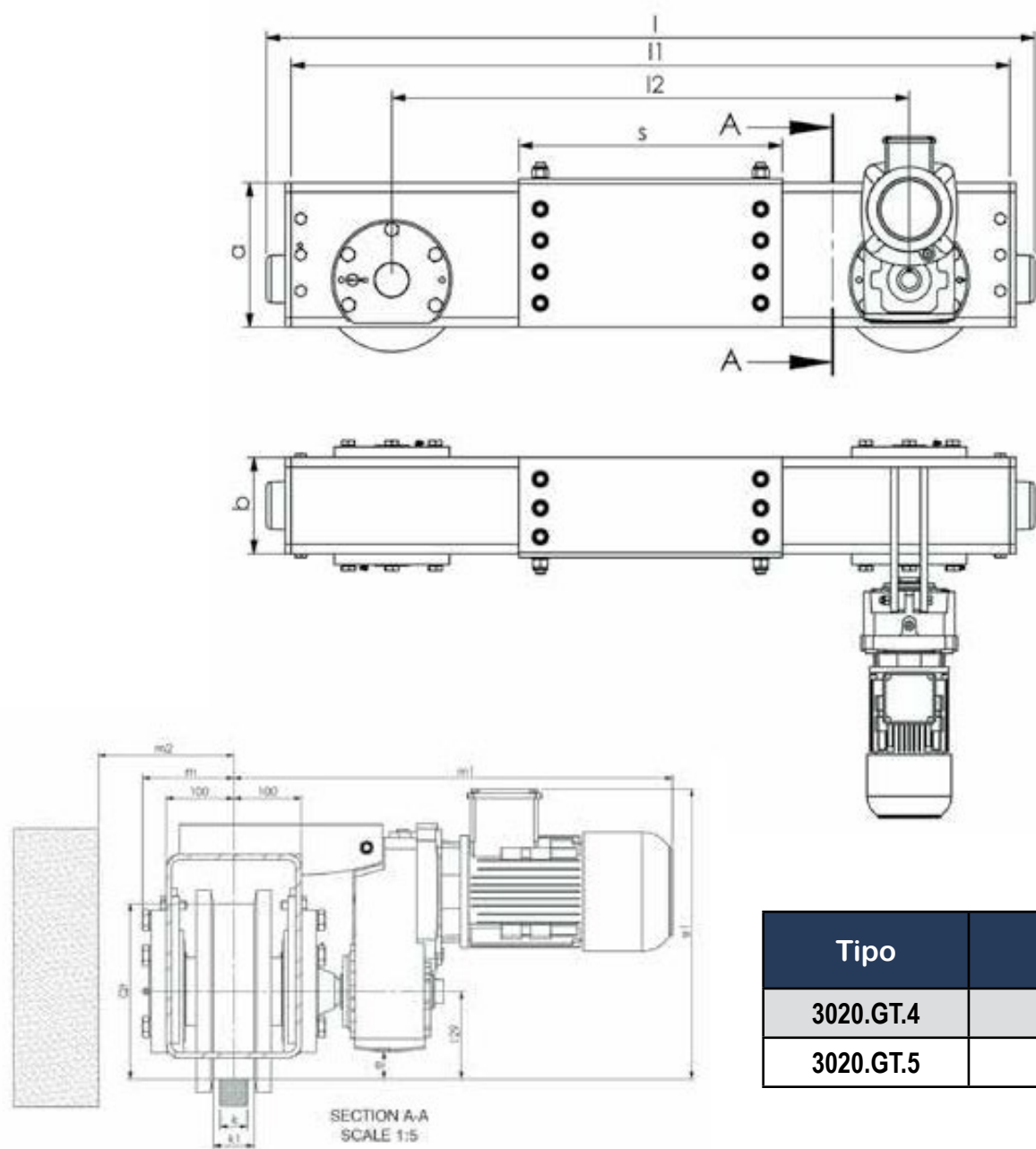
2515.GT.X



Tipo	k	k1
2515.GT.4	40	52

Tipo	Qt	a	b	l	l1	l2	s	m	m2	Pm.KW	e	m1	e1
2515.GT.X	Ø188	250	150	1596-2096	1500-2000	1200-2700	300-550	110	150	1,1	5,5	610	395

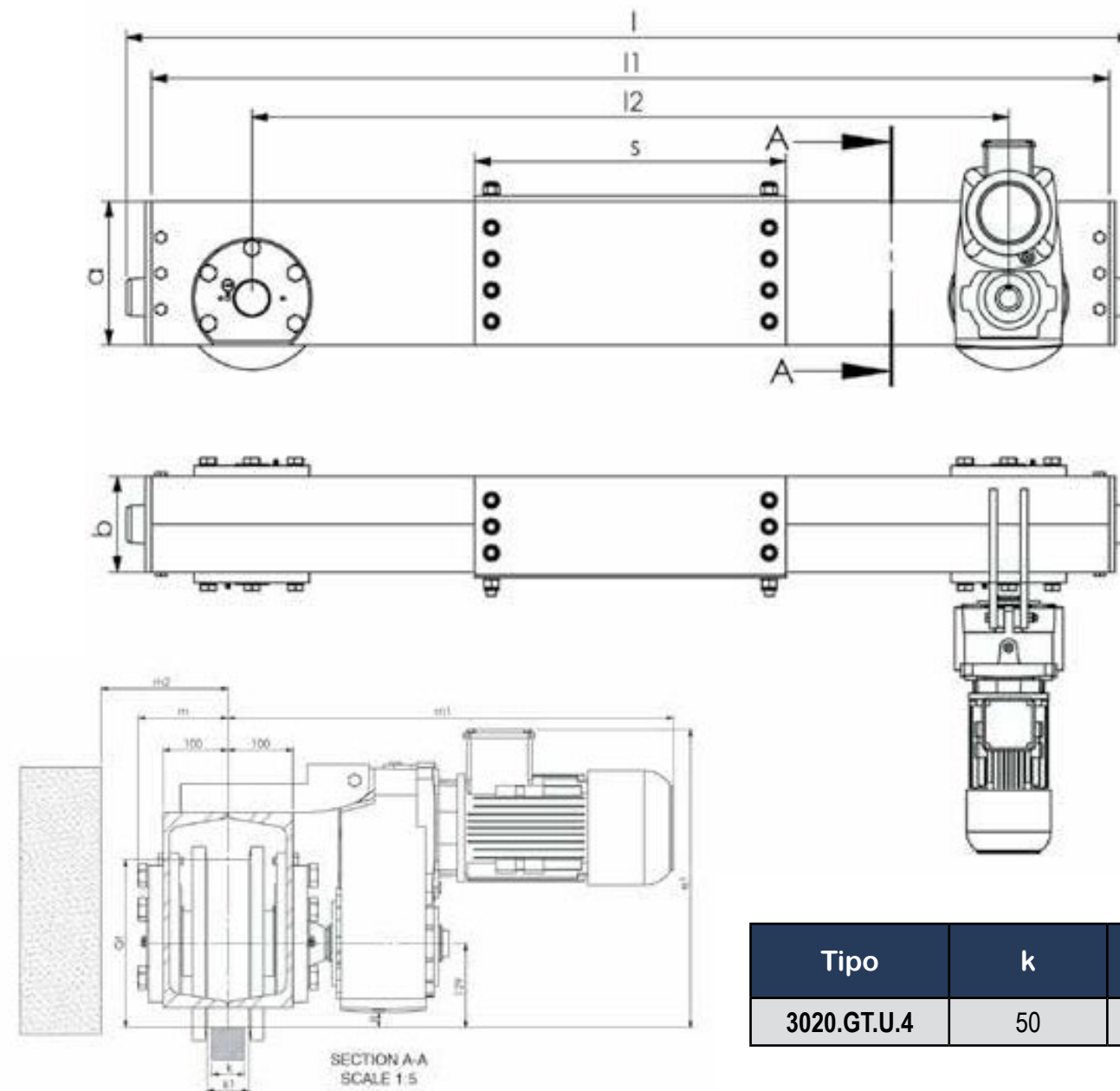
3020.GT.X



Tipo	k	k1
3020.GT.4	40	60
3020.GT.5	50	65

Tipo	Qt	a	b	l	l1	l2	s	m	m2	Pm.KW	e	m1	e1
3020.GT.X	Ø258	300	200	1604-2104	1500-2000	1080-1580	400-650	135	180	1,1	40,5	650	430
										1,5	24	690	460
										2,2	24,5	640	467

3020.GT.U.X



Tipo	k	k1
3020.GT.U.4	50	65

Tipo	Qt	a	b	l	l1	l2	s	m	m2	Pm.KW	e	m1	e1
3020.GT.X	Ø258	300	200	1604-2104	1500-2000	1080-1580	550-650	140	185	1,5	24	690	460
										2,2	24,5	640	467
										3	9,5	741	495
										4	8	785	503

Partes Separadas

Peças Sobresalentes



Sistema de Barramento e Coletor



Enrolador de Cabos



Moitão com Gancho



Joystick de Comando



Controle Remoto

Kits para Guindaste





45



46



47



48



MAX-CRANE

EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS

PONTE E PORTICO ROLANTE
CABECEIRA E TALHA ELÉTRICA