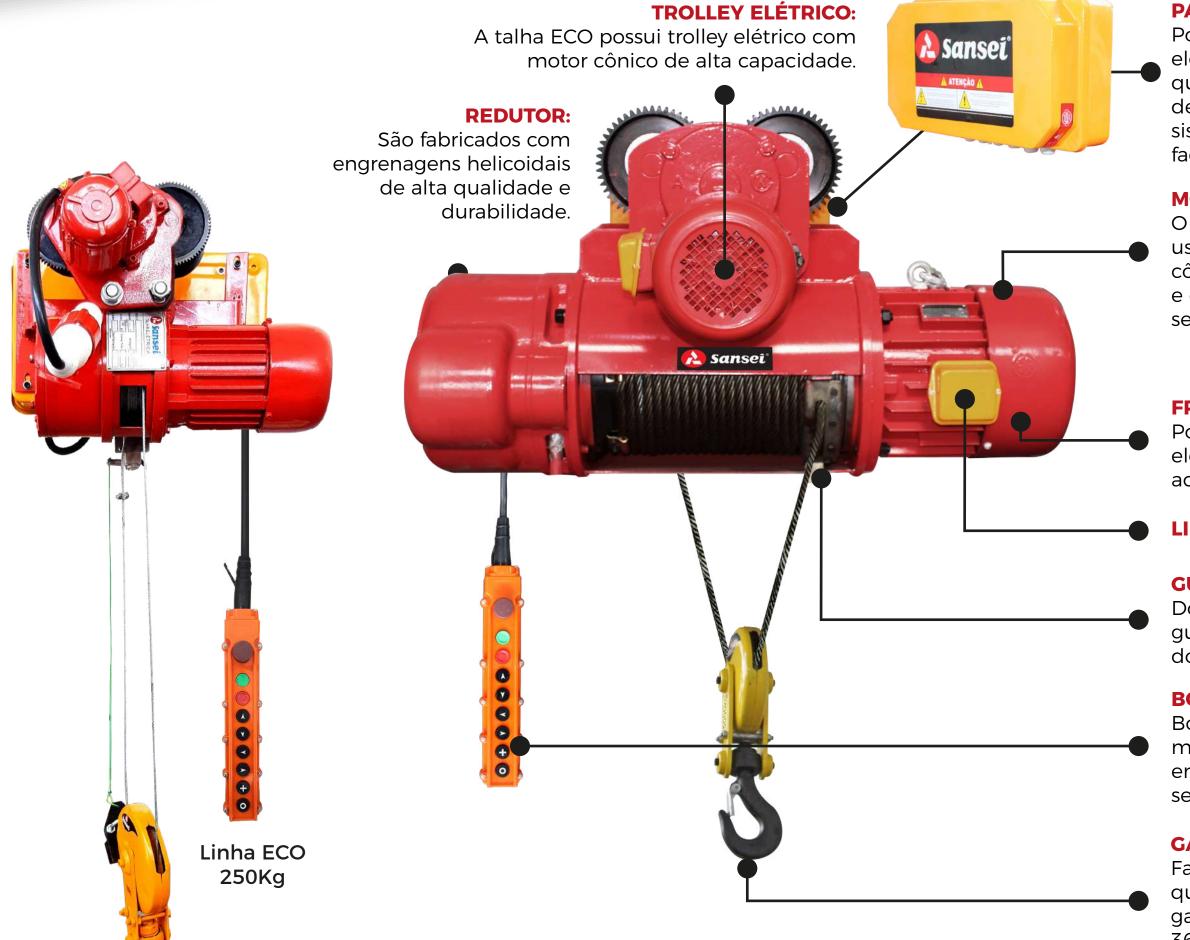


LINHA ECO

TALHA DE CABO DE AÇO LINHA ECO

Talhas Elétricas de cabo de aço ECO - SANSEI, possuem trolley elétrico (20 m/min), 09 metros de içamento, podendo ser de 01 ou de 02 velocidades (no içamento), sistema de fim de curso na elevação para evitar acidentes, caixa de redução com engrenagens de alta durabilidade, sistema de freio eletromagnético, com motor cônico, guia de cabo e baixo índice de manutenção. Acompanha manual em português, painel elétrico com sistema plug-play e botoeira pendente com 06 movimentos. Classificação de trabalho - M3.



PAINÉL ELÉTRICO:

Possui contactores eletromagnéticos de alta qualidade, sistema com proteção de inversor de fase e exclusivo sistema de engate rápido para facilitar a instalação.

MOTOR:

O motor de rotor de gaiola, trifásico, usados em nossas talhas, é do tipo cônico. É isolado para classe F (ABNT) e especialmente projetado para serviço de pontes rolantes e talhas.

FREIO:

Possui um eficiente sistema eletromagnético, automaticamente acionado na falta de energia.

LIMITADOR DE FIM DE CURSO

GUIA DE CABO:

Dotada de um eficiente sistema de guia de cabo, previne a sobreposição do cabo no enrolamento.

BOTOEIRA:

Botoeira pendente com 06 movimentos. Possui botão de emergência para maior segurança do operador.

GANCHO:

Fabricada em aço forjado de excelente qualidade. A segurança de operação do gancho é garantida pela sua rotação de 360 graus e lingueta de segurança.



Linha ECO

10 Ton.

LINHA ECO

DETALHES TÉCNICOS

Capacidade (Ton.)	0,25	0,5	0	1	0	2		03			0	5		1	0	1	6	20	25
Alt. Içamento (m)	09	09	09	18	09	18	09	18	30	09	12	18	30	09	18	09	30	0	9
Classificação (ISO)									M	13									
Motor Elevação (kw)	0,8	0,8	1,5 - 0,2	1,5	0,3 - 0,4	03	4,5 - 0,4	4,5	4,5	7,5 - 0,8	7,5 - 0,8	7	,5	13 -	1,5		13 - 1 <i>,</i> 5	5	18,5
Motor Transl. (kW)		0	,2		0,4	4		0,4			0,	8		2 x	0,8		2 x 1,1		4x 0.8
Vel. Elev. (m/min)	8	8	8 - 0,8	8	8 - 0,8	8	8 - 0,8	8	8	8 - 0,8	8 - 0,8	8	3	7 -	0,7	3	,5 - 0,3	5	2.4
Vel. Transl. (m/min)		20																	
Class. Prot. Motor									IP	44									
Botoeira								06 Est	ágios +	Emerge	ência								
Tipo de Gancho						2/1								4/	/2		4/1		
Voltagem								22	0/380\	/ 60 Hz	<u>z</u>			-					
Bitola do Cabo (mm)	3,6	5	8		12,	.7		12,7			12,7		16	1	6	2	20	21	20
Largura da Viga (mm)	88 - 100		88 - 124	4		1	00 - 152				116 -	180		142	- 180		150 -	- 180	
Largura (L)	391	702	869	1163	1231	1163	1040	1349	1750	1144	1249	1329	1630	1630	1811	1811	3000	1811	2060
Altura até o Gancho (F)	423	765	825	925	889	1004	1030	1152	1152	1194	1329	1459	1459	1430	1430	1430	1430	1430	1430



0,25 à 05 Ton

220

320

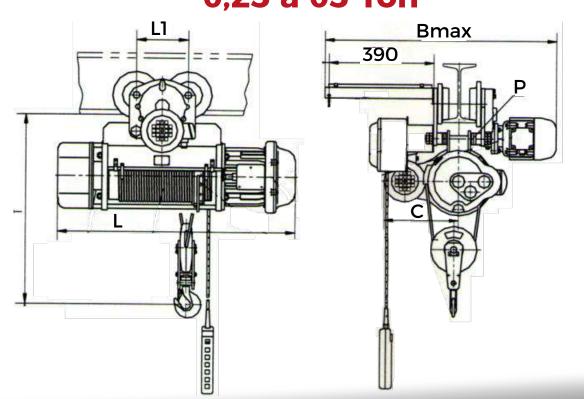
340

380 450

630

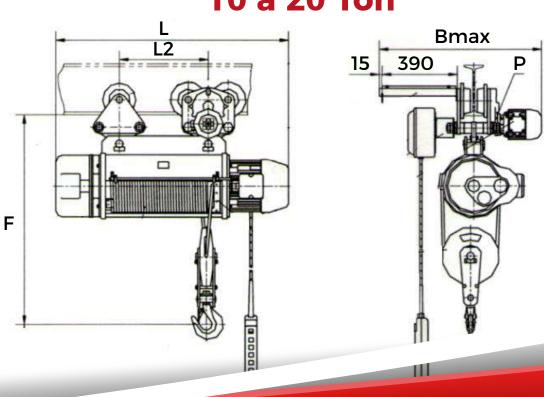
650

700



10 à 20 Ton

900 875 900 950 1200 965 1200

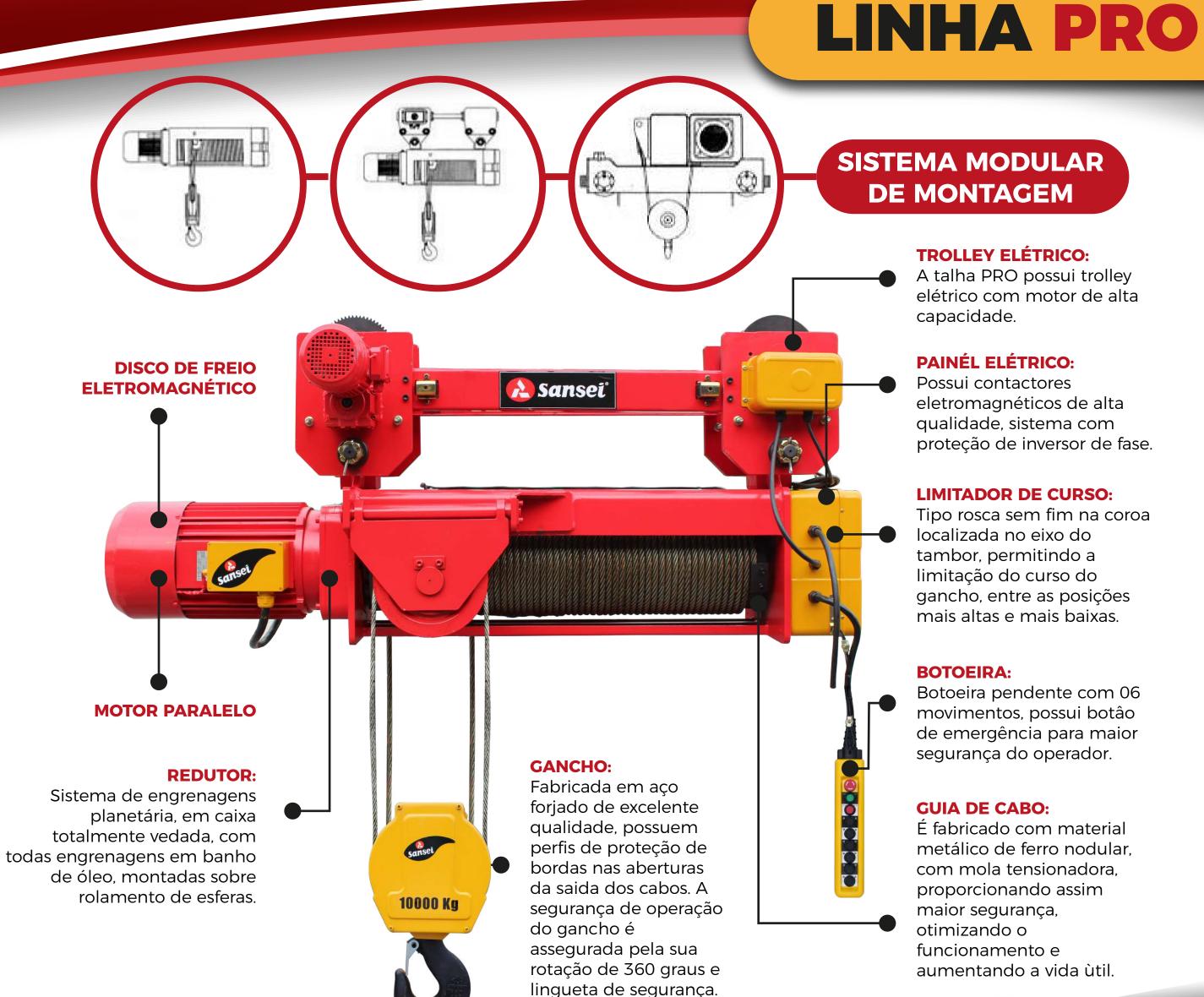


Peso (kg)



TALHA DE CABO DE AÇO LINHA PRO

Talhas Elétricas de cabo de aço PRO- SANSEI, possuem trolley elétrico (20 m/min), 09 metros de içamento, podendo ser de 01 ou de 02 velocidades (no içamento), sistema de fim de curso na elevação através cames para evitar acidentes, caixa de redução planetária de alta durabilidade, sistema de disco de freio eletromagnético, com motor paralelo, guia de cabo com mola tensionadora (mantém o enrolamento do cabo sempre tensionado) e baixo índice de manutenção. Acompanha manual em português, painel elétrico e botoeira pendente com 06 movimentos. Sistema modular de montagem, podendo facilmente ser instalada em sistema de carro ponte (Dupla-Viga). Classificação de trabalho - M4



SISTEMA MODULAR

TROLLEY ELÉTRICO:

A talha PRO possui trolley elétrico com motor de alta capacidade.

PAINÉL ELÉTRICO:

Possui contactores eletromagnéticos de alta qualidade, sistema com proteção de inversor de fase.

LIMITADOR DE CURSO:

Tipo rosca sem fim na coroa localizada no eixo do tambor, permitindo a limitação do curso do gancho, entre as posições mais altas e mais baixas.

BOTOEIRA:

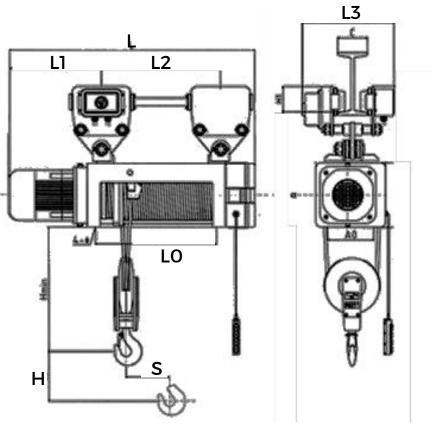
Botoeira pendente com 06 movimentos, possui botâo de emergência para maior segurança do operador.

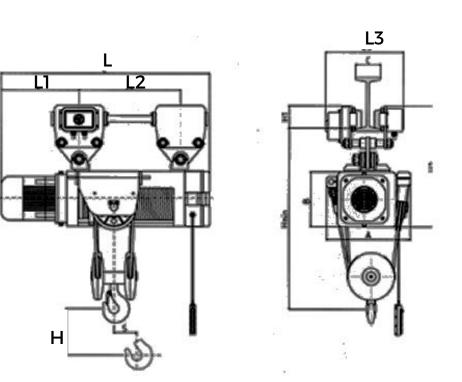
GUIA DE CABO:

É fabricado com material metálico de ferro nodular. com mola tensionadora, proporcionando assim maior segurança, otimizando o funcionamento e aumentando a vida ùtil.

LINHA PRO







Capacidade (Ton.)	3.2	04	05	6.3	80	10	16			
Alt. Içamento (m)			09							
Classificação (ISO)		M4								
Motor Elevação (kW)	4,5	03	7,5	4,5 - 1,5	13	7,5 - 2,0	13 - 3,2			
Motor Transl. (kW)										
Vel. Elev. (m/min)	07	3,7	7,5	3,5 - 0,35	08	3,8 - 0,9	04 - 01			
Vel. Transl. (m/min)	2	0	18		20	18				
Class. Prot. Motor	IP54									
Botoeira			06 Estág	gios + Eme	ergência					
Tipo de Gancho	2/1 4/1 2/1 4/1 2/1 4/1					/ 1				
Voltagem			220	/380V 60) Hz					
Bitola do Cabo (mm)	18	18	22	18	26	22	26			
Largura da Viga (mm)	100 - 152	102-152	130	- 152	142 - 162	150 -	- 180			
Largura (L)	1269	1449	1350	1597	1597	1693	1939			
Altura até o Gancho (F)	1192	987	1358	1190	1190	1254	1260			
Peso (kg)	390	370	550	585	710	760	850			







TALHA DE CORRENTE LINHA STD

Talhas Elétricas de corrente STD - Sansei, possuem carcaça de alumínio, mais leve e mais resistente, 06 metros de içamento, sistema de fim de curso na elevação para evitar acidentes, sistema de redução com engrenagens de alta durabilidade, sistema de freio eletromagnético de disco, com motor paralelo, e baixo índice de manutenção. Acompanha botoeira pendente com 02 movimentos. Possui estrutura compacta e robusta.



LINHA STD

CARCAÇA:

🚵 Sansei

Fabricada em Alumínio, mais leve e mais resistente.
Suas aletas de refrigeração foram especialmente desenvolvidas para assegurar uma maior dissipação do calor, proporcionando trabalhos contínuos.
Devido a sua estrutura fechada, permite a utilização em locais com vapor químico.

FREIO ELETROMAGNÉTICO:

O sistema de freio da linha STD possui um moderno sistema gerador de força magnética. Ele permite parada instantânea, logo que a energia elétrica é cortada. Assim, a segurança do freio durante o carregamento está garantida.

LIMITADOR:

Sistema de limitador de curso na subida, proporciona que o equipamento desligue o motor assim que o mesmo for acionado.

CORRENTES:

As correntes recebem um tratamento térmico especial.
Ficando completamente seguras para trabalhos em locais como: Vapor químico, Chuva e Maresias.

GANCHO:

Fabricada em aço forjado de excelente qualidade. A segurança de operação do gancho inferior é assegurada pela sua rotação de 360 graus e lingueta de segurança.

ESTRUTURA DO SUPORTE:

Armação do suporte de carga consiste em duas placas de aço, extremamente resistentes.

TRANSFORMADOR:

Transformador de 24/36v é usado para avitar acidentes inesperados causados por fuga de energia e garante o uso seguro durante a chuva.

CONTACTOR ELETROMÁGNÉTICO:

Contactor Eletromagnético de alta qualidade, podendo ser usado com segurança mesmo sobre altas freqüências.

INVERSOR DE FASE:

A talha STD SANSEI, é adotada de um sistema com proteção de inversão de fase, evitando assim que a mesma seje ligada com as fases invertidas.

BOTOEIRA:

Botoeira pendente, de alta durabilidade e resistente a àgua.



LINHA STD

TRIFÁSICO220 ou
380V









TALHA ELÉTRICA DE CORRENTE - 500 KG À 05 TON - 01 VEL

MODELO	0.5-01S	01-02S	02-02S	03-02S	05-02S	10-04S			
Capacidade (Ton.)	0.5	01	02	03	05	10			
Vel. Içamento (m/min)	7.2	3.6	3,3	4,4	2,7	1,3			
Motor (kW)	0.8	1.5	1.5	3.0	3.0	2x 03			
Rotações (r/min)	1440								
Grau de Isolamento	F								
Voltagem	3P 220V / 380V								
Voltagem Botoeira	24V								
N° de Tramas	1	1	2	2	2	4			
Diametro da Corrente (mm)	6.3	7.1	7.1	10.0	11.2	11.2			
Peso (Kg)	47	61	7 3	131	151	300			

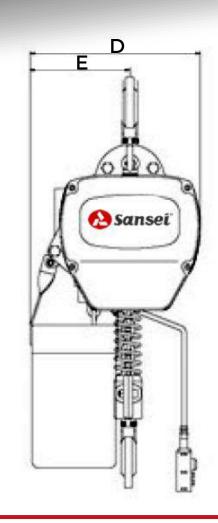
TALHA ELÉTRICA DE CORRENTE - 500 KG À 05 TON - 02 VEL

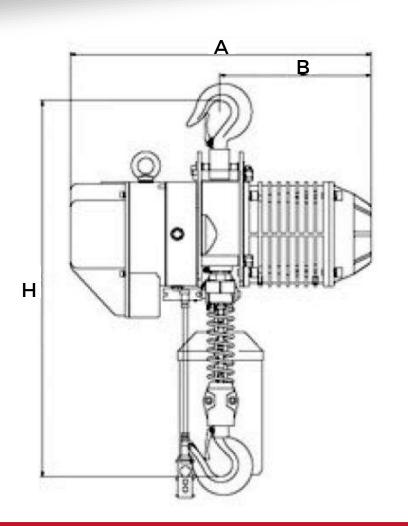
MODELO	0.5-01D		01-02D		02-012D		03-02D		05-02D		
Capacidade (Ton.)	0.5		01		02		03		05		
Vel. Içamento (m/min)	7.2	2.4	6.9	2.3	6.9	2.3	4.5	1.5	2.7	0.9	
Motor (kW)	0.8	0.27	1.8	0.6	3.0	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0	
Rotações (r/min)	2880 / 960										
Grau de Isolamento	F										
Voltagem		3P 220V / 380V									
Voltagem Botoeira					24	4V					
N° de Tramas		1	1		1		2		2		
Diametro da Corrente (mm)		6.3		7.1		10.0		10.0		11.2	
Peso (Kg)		54		74		150		168		184	



LINHA STD

DIMENSÕES TALHA ELÉTRICA DE CORRENTE COM GANCHO

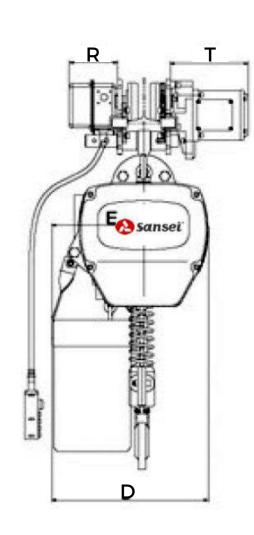


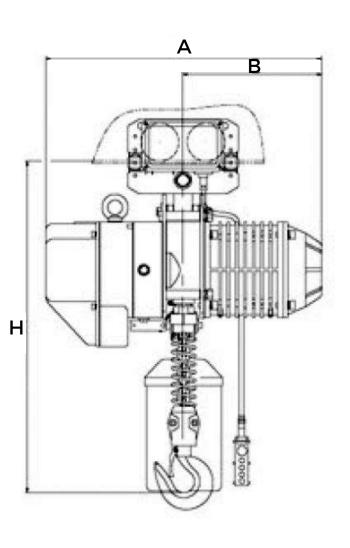


DETALHES TÉCNICOS

TON	Modelo	Н	Α	В	D	Е
0,5	STD0.5-01S	530	460	230	288	178
0,5	STD0.5-01D	530	545	260	288	178
01	STD01-02S	650	520	260	300	176
01	STD01-01D	650	582	280	300	176
02	STD-02-02S	835	520	260	300	236
02	STD-02-01D	800	670	313	430	265
03	STD-03-02S	950	615	295	430	320
03	STD-03-03D	950	582	280	350	205
05	STD-05-02S	1030	615	295	430	325
05	STD-05-02D	1030	670	313	430	325

DIMENSÕES TALHA ELÉTRICA DE CORRENTE COM TROLLEY ELETRICO





TON	Modelo	Н	Α	В	D	Е	R	Т
0,5	STD0.5-01S	635	460	230	288	178	142	231
0,5	STD0.5-01D	650	545	260	288	178	142	231
01	STD01-02S	650	520	260	300	176	142	231
01	STD01-01D	650	582	280	300	176	142	231
02	STD-02-02S	815	520	260	300	236	142	231
02	STD-02-01D	770	670	313	430	265	142	231
03	STD-03-02S	930	615	295	430	320	142	231
03	STD-03-03D	940	582	280	350	205	142	231
05	STD-05-02S	1015	615	295	430	325	142	231
05	STD-05-02D	1015	670	313	430	325	142	231







TALHA DE CORRENTE LINHA STD COM TROLLEY BAIXA ALTURA

Talhas Elétricas de corrente STD - SANSEI, possuem **06 metros de içamento**, sistema de fim de curso na elevação para evitar acidentes, sistema de redução com engrenagens de alta durabilidade, sistema de freio eletromagnético de disco, com motor paralelo, e baixo índice de manutenção. Possui estrutura compacta e robusta.

MODELO	01-02L	02-02L	03-02L	05-02L				
Capacidade (Ton.)	01	02	03	05				
Vel. Içamento (m/min)	6.6	3,3	4,4	1.8				
Motor (kW)	1.5	1.5	3.0	3.0				
Rotações (r/min)	1440							
Grau de Isolamento	F							
Voltagem	3P 220V / 380V							
Voltagem Botoeira	24V							
N° de Tramas	1	2	2	2				
Diametro da Corrente (mm)	7.1	7.1	10.0	11.2				
Peso (Kg)								

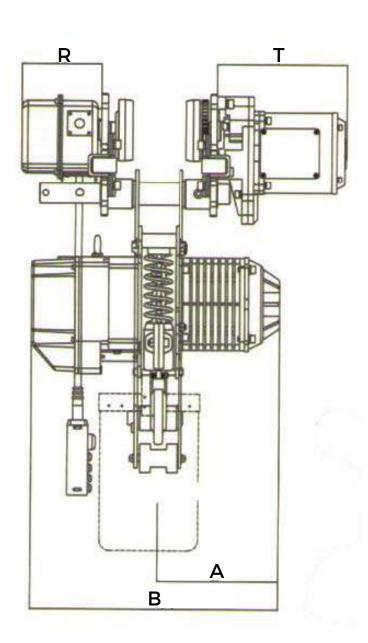


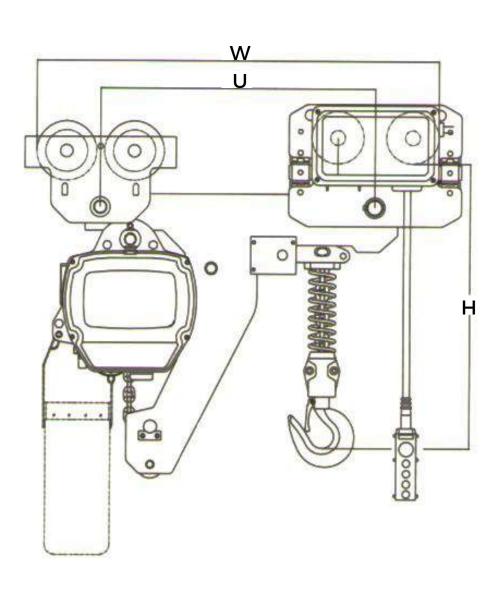












DIMENSÕES TALHA DE CORRENTE LINHA STD COM TROLLEY BAIXA ALTURA

TON	Modelo	Н	Α	В	W	U
01	STD01-01L	480	520	260	630	445
02	STD-02-02L	535	520	260	665	445
03	STD-03-02L	685	615	295	750	503
05	STD-05-02L	740	615	295	825	541





CARACTERÍSTICAS:

- Ganchos de suspensão e de carga com trava de segurança.
- Corrente de carga em aço alloy.
- Guia de corrente integrada a carcaça para deslizamento preciso da corrente sobre a engrenagem de carga.
- Alavanca com empunhadura de borracha.
- Freio de carga resistente a corrosão e discos de fricção sem asbesto.
- Acionamento fácil e pouco esforço sobre a alavanca.





TALHA MANUAL DE ALAVANCA - STD

Talhas Manuais de alavanca STD Sansei, possui carcaça e alavanca de chapa repuxada, para ser leve e manuseável, dispondo de ganchos de elevação e fixação forjados e giratórios, com trava de segurança. Dispõe de alavanca com empunhadura de borracha, freio de carga resistente à corrosão e discos de fricção sem asbesto.

Modelo	LB-A	7 50Kg	1,5 Ton	03 Ton	
Alt. Elev	ação	1,5	1,5	1,5	
N° de Tra	amas	1	1	1	
Diam. Corre	nte (mm)	6	8	18,5	
Peso (Kg)	6,2	10,8	605	
	A	148	172	195	
	В	280	410	410	
Medidas (mm)	С	45	52	66	
	D	96	110	145	
	E	325	380	480	