

FICHAS TÉCNICAS

TECLES ELÉCTRICOS



BTI HOIST
&
CRANE



BTI-H0.5-01

TECLE ELÉCTRICO | 0.5T
TROLLEY
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H0.5-01
Capacidad	0.5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	0.75kW
Potencia del motor de traslación	0.12kW
Velocidad de levante (50Hz)	7.8m/min
Velocidad de traslación (50Hz)	11m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	58-130
Radio mínimo de curva	1.2m
Diámetro del eslabón de la cadena	6.3mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	0.625T
Peso neto(Kg)	66
Peso por metro adicional de levante	0.8
Altura muerta	550
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H0.5-01

TECLE ELÉCTRICO | 0.5T
GANCHO
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H0.5-01
Capacidad	0.5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	0.75kW
Velocidad de levante (50Hz)	7.8m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	58-130
Diámetro del eslabón de la cadena	6.3 mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	0.625T
Peso neto(Kg)	66
Peso por metro adicional de levante	0.8
Altura muerta	550
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80



HOIST
&
CRANE

FICHA TÉCNICA

BTI-H01-01

TECLE ELÉCTRICO | 1T
TROLLEY
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H01-01
Capacidad	1T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	1.5kW
Potencia del motor de traslación	0.4kW
Velocidad de levante (50Hz)	6.8m/mim
Velocidad de traslación (50Hz)	11m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	58-130
Radio mínimo de curva	1.2m
Diámetro del eslabón de la cadena	7.1mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	1.25T
Peso neto(Kg)	95
Peso por metro adicional de levante	1,1
Altura muerta	600
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H01-01

TECLE ELÉCTRICO | 1T
GANCHO
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H01-01
Capacidad	1T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	1.5kW
Velocidad de levante (50Hz)	6.8m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	58-130
Diámetro del eslabón de la cadena	7.1 mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	1.25T
Peso neto(Kg)	58
Peso por metro adicional de levante	1,1
Altura muerta	600
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H02-01

TECLE ELÉCTRICO | 2T
TROLLEY
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H02-01
Capacidad	2T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Potencia del motor de traslación	0.4kW
Velocidad de levante (50Hz)	6.8m/mindad)
Velocidad de traslación (50Hz)	11m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	82-178
Radio mínimo de curva	1.3m
Diámetro del eslabón de la cadena	10.0mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	2.5T
Peso neto(Kg)	150
Peso por metro adicional de levante	2,2
Altura muerta	800
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H02-01

TECLE ELÉCTRICO | 2T
GANCHO
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H02-01
Capacidad	2T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Velocidad de levante (50Hz)	6.8m/mim
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	82-178
Diámetro del eslabón de la cadena	10.0 mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	2.5T
Peso neto(Kg)	105
Peso por metro adicional de levante	2,2
Altura muerta	800
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H03-01

TECLE ELÉCTRICO | 3T
TROLLEY
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H03-01
Capacidad	3T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Potencia del motor de traslación	0.4kW
Velocidad de levante (50Hz)	5.6m/mim
Velocidad de traslación (50Hz)	11m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	100-180
Radio mínimo de curva	1.4m
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	3.75T
Peso neto(Kg)	160
Peso por metro adicional de levante	2.7
Altura muerta	845
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H03-01

TECLE ELÉCTRICO | 3T
GANCHO
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H03-01
Capacidad	3T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Velocidad de levante (50Hz)	5.6m/mim
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	100-180
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2 mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	3.75T
Peso neto(Kg)	110
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	845
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80



HOIST
&
CRANE

FICHA TÉCNICA

BTI-H05-02

TECLE ELÉCTRICO | 5T
TROLLEY
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H05-02
Capacidad	5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Potencia del motor de traslación	0.75kW
Velocidad de levante (50Hz)	2.8m/mindad)
Velocidad de traslación (50Hz)	11m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	110-180
Radio mínimo de curva	1.8m
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2mm
Número de ramales	2
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	5,75T
Peso neto(Kg)	218
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	1030
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H05-02

TECLE ELÉCTRICO | 5T
GANCHO
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H05-02
Capacidad	5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Velocidad de levante (50Hz)	2.8m/mim
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	110-180
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2 mm
Número de ramales	2
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	5.75T
Peso neto(Kg)	140
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	1030
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H7.5-03

TECLE ELÉCTRICO | 7.5T
TROLLEY
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H7.5-03
Capacidad	7.5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Potencia del motor de traslación	0.75kW
Velocidad de levante (50Hz)	1.8m/mim
Velocidad de traslación (50Hz)	11m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	120-180
Radio mínimo de curva	2.3m
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2mm
Número de ramales	3
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	9.375T
Peso neto(Kg)	311
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	1200
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H7.5-03

TECLE ELÉCTRICO | 7.5T
GANCHO
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H7.5-03
Capacidad	7.5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Velocidad de levante (50Hz)	1.8m/mim
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	120-180
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2 mm
Número de ramales	3
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	9.375T
Peso neto(Kg)	191
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	1200
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H10-04

TECLE ELÉCTRICO | 10T
TROLLEY
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H10-04
Capacidad	10T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3,0*2kW
Potencia del motor de traslación	0,75kW
Velocidad de levante (50Hz)	2,8m/min
Velocidad de traslación (50Hz)	11m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	150-202
Radio mínimo de curva	2,3m
Diámetro del eslabón de la cadena	11,2mm
Número de ramales	4
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	12,5T
Peso neto(Kg)	471
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	1400
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H10-04

TECLE ELÉCTRICO | 10T
GANCHO
1 VELOCIDAD



Modelo:	BTI-H10-04
Capacidad	10T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0*2kW
Velocidad de levante (50Hz)	2.8m/mim
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	150-202
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2 mm
Número de ramales	4
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	12.5T
Peso neto(Kg)	338
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	1400
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H0.5-01D

TECLE ELÉCTRICO | 0.5T
TROLLEY
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-H0.5-01D
Capacidad	0.5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	0.75/0.25kW
Potencia del motor de traslación	0.4/0.1kW
Velocidad de levante (50Hz)	7.8/2.6m/mim
Velocidad de traslación (50Hz)	7/21m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	58-130
Radio mínimo de curva	2.3m
Diámetro del eslabón de la cadena	6.3mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	0.625T
Peso neto(Kg)	75
Peso por metro adicional de levante	0,8
Altura muerta	550
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-HO.5-01D

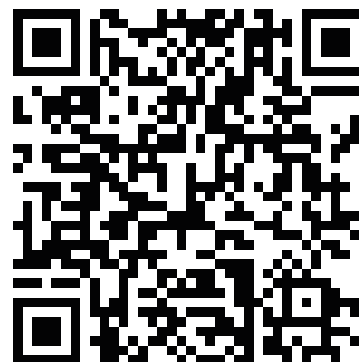
TECLE ELÉCTRICO | 0.5T
GANCHO
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-HO.5-01D
Capacidad	0.5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	0.75/0.25kW
Velocidad de levante (50Hz)	7.8/2.6m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	58-130
Diámetro del eslabón de la cadena	6.3 mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	0.625T
Peso neto(Kg)	56
Peso por metro adicional de levante	0,8
Altura muerta	550
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H01-01D

TECLE ELÉCTRICO | 1T
TROLLEY
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-H01-01D
Capacidad	1T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	1.5/0.5kW
Potencia del motor de traslación	0.4/0.1kW
Velocidad de levante (50Hz)	6.8/2.3m/mim
Velocidad de traslación (50Hz)	7/21m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	58-130
Radio mínimo de curva	1.2m
Diámetro del eslabón de la cadena	7.1mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	1.25T
Peso neto(Kg)	117
Peso por metro adicional de levante	1,1
Altura muerta	600
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80



BTI-H01-01D

TECLE ELÉCTRICO | 1T
GANCHO
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-H01-01D
Capacidad	1T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	1.5/0.5kW
Velocidad de levante (50Hz)	6.8/2.3m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	58-130
Diámetro del eslabón de la cadena	7.1 mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	1.25T
Peso neto(Kg)	77
Peso por metro adicional de levante	1,1
Altura muerta	600
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H02-01D

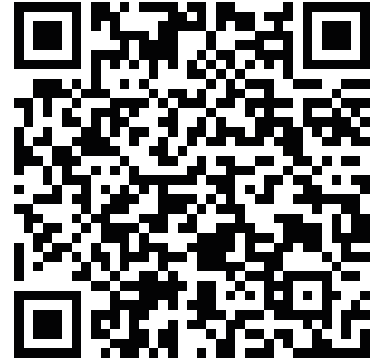
TECLE ELÉCTRICO | 2T
TROLLEY
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-H02-01D
Capacidad	2T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Potencia del motor de traslación	0.4kW
Velocidad de levante (50Hz)	6.8/2.3m/mim
Velocidad de traslación (50Hz)	7/21m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	82-178
Radio mínimo de curva	1.3m
Diámetro del eslabón de la cadena	10mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	2.5T
Peso neto(Kg)	180
Peso por metro adicional de levante	2,2
Altura muerta	800
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H02-01D

TECLE ELÉCTRICO | 2T
GANCHO
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-H02-01D
Capacidad	2T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Velocidad de levante (50Hz)	6.8/2.3m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	82-178
Diámetro del eslabón de la cadena	10.0 mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	2.5T
Peso neto(Kg)	132
Peso por metro adicional de levante	2,2
Altura muerta	800
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H03-01D

TECLE ELÉCTRICO | 3T
TROLLEY
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-H03-01D
Capacidad	3T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Potencia del motor de traslación	0.4kW
Velocidad de levante (50Hz)	5.6/1.8m/mim
Velocidad de traslación (50Hz)	7/21m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	100-180
Radio mínimo de curva	1.4m
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	3.75T
Peso neto(Kg)	168
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	845
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80



HOIST
&
CRANE

FICHA TÉCNICA



BTI-H03-01D

TECLE ELÉCTRICO | 3T
GANCHO
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-H03-01D
Capacidad	3T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Velocidad de levante (50Hz)	5.6/1.8m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	100-180
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2 mm
Número de ramales	1
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	3.75T
Peso neto(Kg)	110
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	845
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H05-02D

TECLE ELÉCTRICO | 5T
TROLLEY
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-H05-02D
Capacidad	5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Potencia del motor de traslación	0.4kW
Velocidad de levante (50Hz)	2.8/0.9m/mim
Velocidad de traslación (50Hz)	7/21m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	110-180
Radio mínimo de curva	1.8m
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2mm
Número de ramales	2
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	5,75T
Peso neto(Kg)	222
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	1030
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H05-02D

TECLE ELÉCTRICO | 5T
GANCHO
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-H05-02D
Capacidad	5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Velocidad de levante (50Hz)	2.8/0.9m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	110-180
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2mm
Número de ramales	2
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	5.75T
Peso neto(Kg)	140
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	1030
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80

BTI-H7.5-03D

TECLE ELÉCTRICO | 7.5T
TROLLEY
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-H7.5-03D
Capacidad	7,5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Potencia del motor de traslación	0.75kW
Velocidad de levante (50Hz)	1.9/0.8m/mim
Velocidad de traslación (50Hz)	7/21m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	120-180
Radio mínimo de curva	2.3m
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2mm
Número de ramales	3
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	9.375T
Peso neto(Kg)	312
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	1200
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80



HOIST
&
CRANE

FICHA TÉCNICA



BTI-H7.5-03D

TECLE ELÉCTRICO | 7.5T
GANCHO
2 VELOCIDADES



Modelo:	BTI-H7.5-03D
Capacidad	7.5T
Altura de levante (mt)	6
Largo de la botonera (mt)	5,5
Potencia del motor de levante	3.0kW
Velocidad de levante (50Hz)	1.9/8.8m/min
Rango de ancho de ala de la viga(mm)	120-180
Diámetro del eslabón de la cadena	11.2 mm
Número de ramales	3
Clasificación ISO	M4
Clasificación HMI	H3
Clasificación FEM	1Am
Carga de prueba	9.375T
Peso neto(Kg)	191
Peso por metro adicional de levante	2,7
Altura muerta	1200
Guarda cadena	Lona
Resistencia de cadena	80kg/mm ²
Protección del equipo	IP55
Protección de la Botonera (con parada de emergencia)	IP65
Voltaje	380Volt
Fases	3
Ciclaje	50Hz
Voltaje de Control	24Volt
Limitador de carrera	Superior o Inferior
Grado de cadena	G80