Tecle eléctrico de cadena con suspensión de gancho DSA/DST

Características:

- Los tecles eléctricos Hércules® DSA y DST cumplen los requisitos máximos de seguridad por estar equipados con dispositivos de comprobación de doble seguridad.
- Ofrece gran precisión
- Garantiza alta resistencia y fácil manejo

Especificaciones técnicas:

- Capacidades de carga de 1 a 5 toneladas métricas
- Motor trifásico para uso industrial (220/380/440V)
- Mecanismo para Elevación de Carga: FEM4m/1B, 40%ED
- Doble sistema de freno electromagnético
- Alerta de sobrecarga audible al sobrepasar el 125% de la 'Carga Límite de Trabajo'
- Mecanismo de seguridad que evita el desplazamiento fortuito de la cadena durante el trabajo de carga o descarga
- Botonera de mando colgante, con regulación de posición y parada de emergencia
- Motor para trabajo pesado, con sensor de sobrecalentamiento incorporado
- Cadena de carga de alta resistencia a la abrasión, que se posiciona en forma precisa, aun durante su operación a velocidad
- Sistema que previene posibles errores de instalación en relación a la fase eléctrica (1Ph/3Ph)

Opcionales:

- Cadena de carga: Acabado Negro (estándar) / Galvanizado (opcional)
- Contenedor de la cadena: Plástico (estándar) / Metálico (opcional)

Usos:

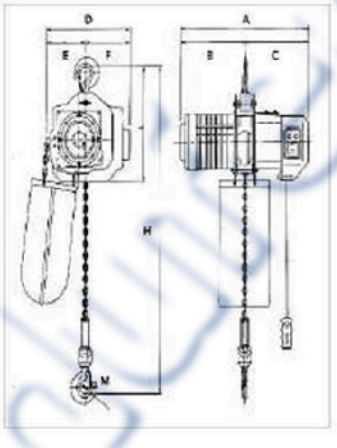
Construcción, Obras Públicas, Minas y Canteras, Electricidad y Comunicaciones, Astilleros, Navegación, Transporte Pesado, Ferrocarriles, Agricultura, Explotación Forestal, Industria Química y Petrolera, Fuerzas Armadas, Bomberos, etc.

Tecle eléctrico de cadena con suspensión de gancho Hércules® DSA					
Modelo		DSA-1S	DSA-2W	DSA-3W	DSA-5W
Capacidad (ton)		1	2	3	5
Código		13090101	13090102	13090104	13090105
Líneas de Cadena (u)		1	2	2	2
Elevación Estándar (m)		3	3	4	4
Longitud del Cable de la Botonera (m)		2,5	2,5	3,5	3,5
Velocidad de Levantamiento (m/min)	50 Hz	6.8	3.4	4.4	2.8
	60 Hz	8.2	4.1	5.2	3.2
Potencia del Motor 50/60 Hz		1.8	1.8	3.5	3.5
Cadena de Carga - Diámetro x Paso(mm)		7.1x21.0	7.1x21.0	9.5x28.6	11.2x34.0
Amperaje	220V	9.2	9.2	17	17
	380V	4.9	4.9	9.1	9.1
	440V	4.2	4.2	7.9	7.9
Peso Neto (kg)		72	84	145	163
Peso por metro adicional de elevación (kg)		1	2	4	5.4

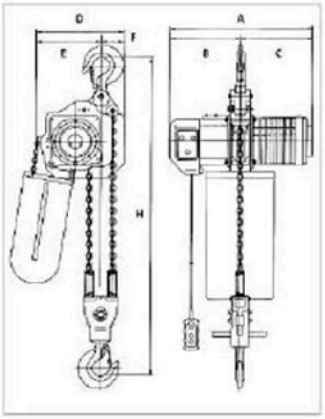
** Los tecles se pueden proporcionar con cualquier longitud de cadena

Medidas:

1 línea de cadena(S)



2 líneas de cadena(W)



Medidas	A	B	C	D	E	F	M	H	L
DSA-1S	572	298	274	360	170	190	43.5	600	405
DSA-2W	662	349	313	430	198	232	60	765	483
DSA-3W	662	349	313	430	258	170	60	965	550
DSA-5W	662	349	313	430	273	150	70	1060	580

El gancho se fabrica mediante forja en caliente que tiene, naturalmente, ± 2% de la dimensión original. H: altura libre mínima