



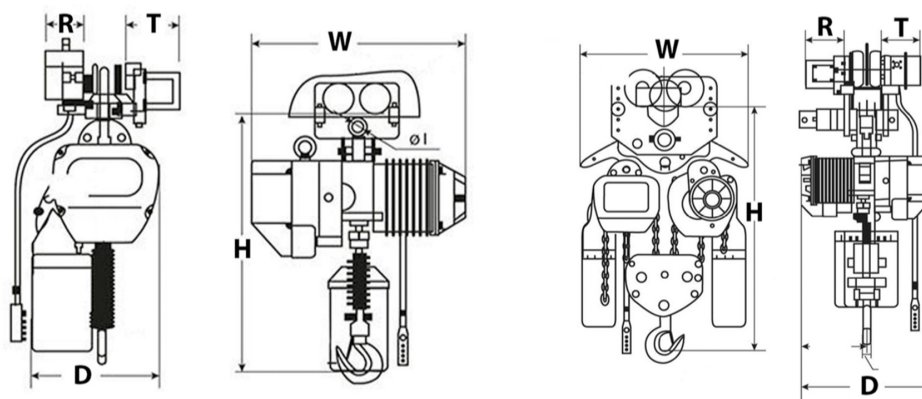
## **Tecle Cadena con Carro Electrico 10 tons 3 Fases 12 Metros 1 speed Heavy Duty**

### **Características Esenciales**

- La Calidad está adentro: Heavy Duty H3/M4. Aluminum Alloy housing, NSK Bearings, USA Chevron Meropa
- Componentes eléctricos Eaton y Schneider, Limitadores de Recorrido en todas las direcciones
- Cadena G100 Super Heavy Duty, 25% superior a la G80. Standard ASTM A973
- Estándares US y EC ASME HST-1 , ASME B30.16 , EN14492-2 , EN60204-32
- 3 Años de Garantía, Partes y Servicios Disponibles en América

## Especificaciones Técnicas

|                                         |                                       |                             |                                                |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------|
| Capacidad de Carga                      | 22000 lb / 10000 kg                   | Tipo Transmisión / Reductor | Spur gearbox with Oil splash lubrication       |
| Altura de Izaje Estandar (Customizable) | 40 ft / 12 m                          | Tipo de Cadena              | G100                                           |
| Velocidad /min                          | 9ft/2.7m@60Hz<br>7.5ft/2.3m@50Hz      | Dimensiones de la Cadena    | 11.2 x 34                                      |
| Numero de Velocidades                   | 1 Speed                               | Caidas de Cadena            | 4                                              |
| Voltaje                                 | 3 Phase 208~240/440~480V 50/60Hz      | Longitud de cadena          | 160 ft / 48.5 m                                |
| Voltaje para Colombia                   | 208~240/440~480V                      | Humedad                     | <85%                                           |
| Clase de Servicio                       | H3/M4/1Am/Class C                     | Temperatura                 | -4 ~ 104° F / -20 ~ 40° C                      |
| Potencia Motor                          | 3.0 kW x 2                            | Potencia del Trolley        | 0.8 kW x 2                                     |
| AMP Motor                               | 20 / 10                               | Nivel de Ruido              | 81 dB                                          |
| RPM Motor                               | 1728@60Hz 1440@50HZ                   | Velocidad del Trolley /min  | 36 ft / 11 m                                   |
| Freno Motor                             | Yes                                   | Cantidad de Velocidades     | 1                                              |
| Grado de Aislacion                      | F                                     | Rango de ancho de la Viga   | 100-178 mm                                     |
| Protección IEC Motor                    | IP55                                  | Radio Minimo de Giro        | 6.6 ft / 2 m                                   |
| Control                                 | Pendant Control and Optional Wireless | Normas                      | ASME HST-1 , ASME B30.16 , B30.17 , EN60204-32 |
| Voltaje del Control                     | 24V                                   | Garantía                    | 3 Year                                         |
| Parada de Emergencia                    | Yes                                   | T Motor del Carro           | 9.09 in / 231 mm                               |
| Hoist Contactor Brand                   | EATON 25 AMP                          | R Carro Ancho Caja          | 5.5 in / 142 mm                                |



**Dimensions**

| Model |    | PWRC1 | PWRC2 | PWRC3 | PWRC5 | PWRC7 | PWRC10 | PWRC20 |
|-------|----|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| T     | in | 9.09  | 9.09  | 9.09  | 9.09  | 9.09  | 9.09   | 9.09   |
| H     |    | 25.5  | 30.5  | 33    | 40    | 48    | 55     | 58     |
| W     |    | 20.5  | 24.5  | 24    | 24    | 24    | 25     | 25     |
| R     |    | 5.5   | 5.5   | 5.5   | 5.5   | 5.5   | 5.5    | 5.5    |
| D     |    | 12    | 17    | 17    | 17    | 20    | 35     | 50     |



## Peso & Dimensiones

## Detalles del Empaque

|                   |                  |                        |                 |
|-------------------|------------------|------------------------|-----------------|
| <b>Peso Total</b> | 900 lbs / 409 Kg | <b>H Altura Muerta</b> | 47 in / 1190 mm |
|                   |                  | <b>W Ancho</b>         | 25 in / 630 mm  |
|                   |                  | <b>D Depth</b>         | 15 in / 380 mm  |
|                   |                  | <b>J Boca Gancho</b>   | 70              |

Referential Images / Imágenes Referenciales  
Specifications may change without notice / las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso