

APLICACIÓN

Los polipastos de cadena Tralift™ Cleantech son dispositivos para levantar y bajar una carga suspendida de una cadena (la cadena de elevación) por medio de la fuerza humana aplicada a una segunda cadena (la cadena de maniobra) y para mantener esta carga.

Los polipastos de cadena Tralift™ Cleantech son dispositivos robustos, fabricados con materiales de alta calidad. Son compactos, livianos, portátiles y fáciles de instalar.

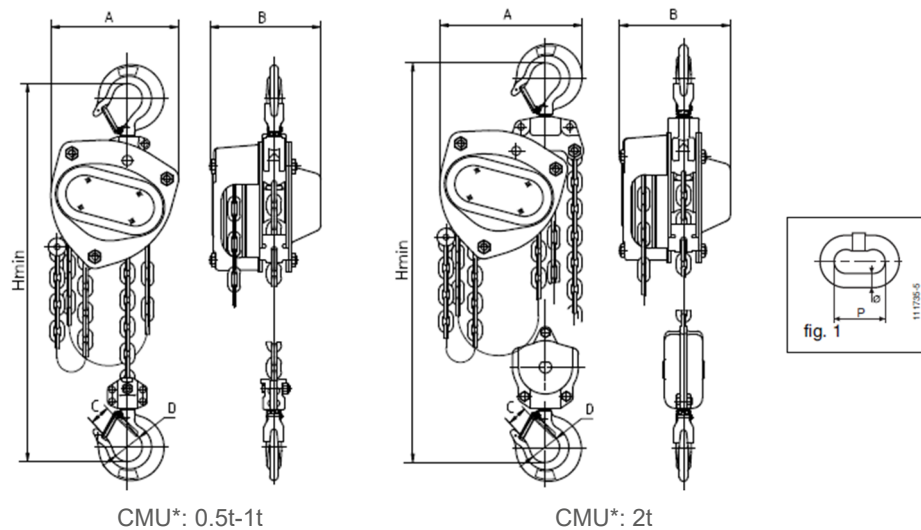
La gama Tralift™ Cleantech está especialmente diseñada para aplicaciones en los sectores alimentario, farmacéutico, cosmético y en salas blancas pero también en ambientes agresivos con agua salada o polvo debido a su excelente resistencia a la corrosión.

Los polipastos de cadena Tralift™ Cleantech constan principalmente de componentes de acero inoxidable y están equipados con cadenas manuales y de elevación de acero inoxidable. La grasa utilizada en la caja de engranajes es de calidad alimentaria.

Los polipastos de cadena Tralift™ Cleantech están anclados a un punto de enganche fijo o al carro Corso Cleantech. La información sobre los carros Corso Cleantech se puede obtener solicitándola a Tractel® o www.tractel.com.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Dispositivo compacto y ligero,
- Dispositivo compuesto principalmente por componentes de acero inoxidable,
- Cadena de elevación y cadena manual en acero inoxidable,
- Ganchos giratorios de 360° marcados con la CMU* del polipasto y equipados con pestillos de seguridad,
- Altura de elevación estándar: 3 m,
- Diseñado y fabricado para soportar pruebas dinámicas a 1,1 x CMU* y estáticas a 1,5 x CMU* y para garantizar una resistencia mecánica mínima de 4 x CMU*



CMU*(t)	0.5	1	2	
Altura de elevación estándar (m)(1)	3			
Distancia mínima entre gancho Hmin (mm)	376	376	425	
Esfuerzo de tracción en la cadena de maniobra CMU* (daN)	15	31	34	
Número de ramales (cadena de carga)	1	1	2	
Medidas $\varnothing \times D$ (ver fig.1) de la cadena de carga (mm)	6x18	7x21	7x21	
Medidas $\varnothing \times D$ (ver fig.1) de la cadena de maniobra (mm)	5x23.3			
Dimensiones (mm)	A	172	172	192
	B	151	151	151
	C	26	26	34
	D	40	40	50
	M	46.5	46.5	61.5
Peso neto (kg)	11.4	14	21.1	
Peso adicional por m. levantado (kg)	1.7	2	3.1	
Presión sonora a 1m dB(A)	88	91	89	
Nivel de ruido L_{WA} dB(A)	96	99	97	

* CMU= Carga Máxima Útil
(1): otras longitudes disponibles por paso de 1 m.

NORMAS APLICABLES

Los polipastos de cadena Tralift™ Cleantech cumplen con:

- La Directiva de Máquinas CE 2006/42
- Todas las disposiciones pertinentes del Reglamento de Suministro de Maquinaria (Seguridad) de 2008 (SI 2008/1597) y sus modificaciones (SI 2011/1042, SI 2011/2157, SI 2019/696).

PRODUCTOS EXISTENTES

Código	Descripción	Peso	Dimensiones
294899	Tralift™ Cleantech 0,5 t - 3 m	11.4 kg	Véase más arriba
294909	Tralift™ Cleantech 1 t - 3 m	14 kg	Véase más arriba
294919	Tralift™ Cleantech 2 t - 2 b - 3 m	21.1 kg	Véase más arriba

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Descripción	Código EAN	Peso (incl. embalaje)	Dimensiones embalaje
294899	Tralift™ Cleantech 0,5 t - 3 m	3600232948995	11.7 kg	23 x 15 x 19 cm
294909	Tralift™ Cleantech 1 t - 3 m	3600232949091	14.4 kg	26 x 17 x 19 cm
294919	Tralift™ Cleantech 2 t - 2 b - 3 m	3600232949190	21.6 kg	31 x 20 x 24 cm