

## Polipasto/tecle de palanca LB

Capacidades de 0.8, 1, 1.6, 2, 3.2, 6.3 y 9 toneladas

La serie LB de polipastos/tecles de palanca ofrece una altura libre baja y un diseño compacto perfecto para el uso en espacios reducidos. Considerado como el mejor polipasto/tecle de palanca de la industria, nuestro LB es recomendado para el uso en trabajos de construcción pesada, minería, fabricación, construcción naval y mantenimiento y reparación diaria.

### Muchos beneficios a parte de más características:

- Construcción resistente, totalmente de acero y pesa menos que los modelos de aluminio similares.
- Obtenga un frenado óptimo con el freno de carga estilo Weston que incorpora dos patines de freno resistentes a la humedad con cuatro superficies de frenado. Incluye dos seguros de freno para fiabilidad adicional.
- Disfrute de protección contra la suciedad y la humedad con un mecanismo de freno totalmente encerrado.
- Asegúrese una larga vida útil con engranajes maquinados, termotratados, de carga dividida y doble reducción.
- Opere en espacios cerrados con una manija de acero corta y un recorrido de recuperación de 15 grados.
- El mecanismo patentado accionado por resorte de rueda libre permite un ajuste sencillo de la cadena de carga y protege contra el rodado libre accidental debajo de la carga.
- Equipado con mango de goma estándar para una operación antideslizante.

### Opciones: (Ver página 28-30)

- Manija de advertencia de límite de carga
- Extensor del gancho superior
- Gancho de carga en punta
- Embrague
- Gancho de inspección
- Ganchos Bullard® y Shur-Loc®

### Capacidades en las que puede confiar:

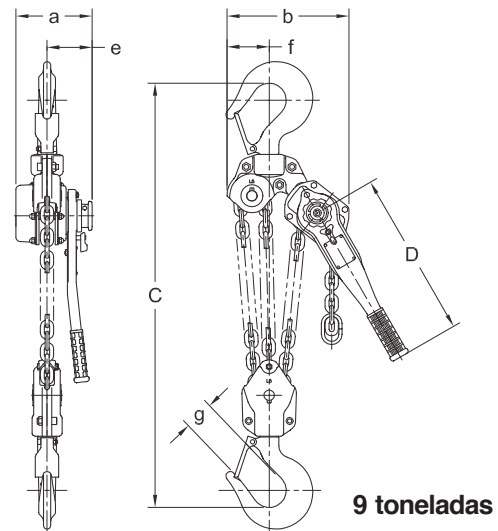
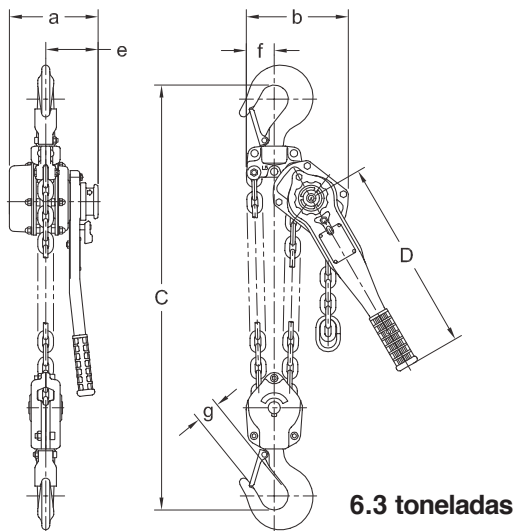
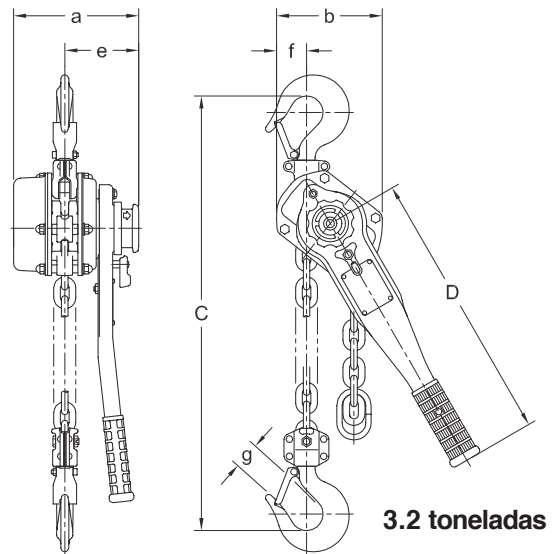
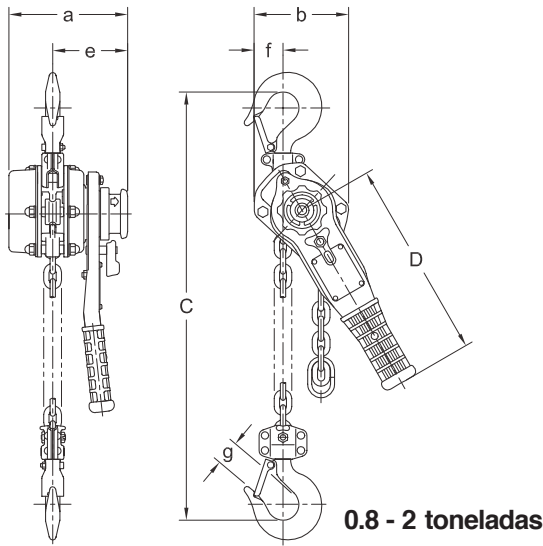
- La elevación de 1.5 m es estándar, pero también tenemos elevaciones de 3.0, 4.6 y 6.1 m en inventario; elevaciones no estándar también disponibles.
- La cadena de carga grado 100, DIN y termotratada está niquelada para ser resistente a la corrosión.
- Bajo cargas excesivas, los ganchos de aleación de acero forjado y termotratados se abren lentamente sin fracturarse. Los ganchos superiores e inferiores rotan 360 grados.
- El certificado de prueba verifica que cada polipasto/tecle de palanca ha sido probado en planta con una carga del 125% de su capacidad nominal, de acuerdo con las exigencias de ASME B30.21.



## Dimensiones y especificaciones del polipasto/tecle de palanca LB

Cap. (t)	Código de producto	Altura libre C (mm)	Elev. estándar (m)	Tracción para levantar la carga* (kg)	a (mm)	b (mm)	D* (mm)	e (mm)	f (mm)	g (mm)	Diám. cadena de carga (mm) x cadena de carga	Peso neto (kg)	Peso de envío aprox. (kg)	Peso por metro adic. de elevación (kg)		
.08	LB008	280	1.5	29 (19)	144	119	245 (366)	97	40.5	23.5	5.6 x 1	6	6	0.7		
1	LB010	300		36 (23)												
1.6	LB016	335		34 (24)												
2	LB020	375		37 (26)	159	126	265 (366)	100	38.5	32	7.1 x 1	8	9		1.1	
3.2	LB032	395		37	173	150		102	44.5	36.5	8.8 x 1	12	12		1.7	
6.3	LB063	540		38	190	159		415 (429)	112	45.5	39	10.0 x 1	15		16	2.3
9	LB090	680		39		217				59	50	10.0 x 2	26		27	4.7
						304			105	72.5	10.0 x 3	40	42	7		

\*Los números entre paréntesis son para polipastos/tecles de palanca con la manija de advertencia de límite de carga opcional.



## Diseños y capacidades de LB para cada aplicación



*Cadena de carga con  
caída única de 0.8 -  
3.2 toneladas*



*Cadena de carga con  
caída doble de 6.3  
toneladas*



*Cadena de carga  
con caída triple de  
9 toneladas*