Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Polipasto de palanca ELEPHANT YA

Información del producto



Los polipastos de palanca de la serie YA son robustos y aptos para elevación, tracción, tensado y sujeción en cualquier dirección. Su diseño sólido y compacto, con un revestimiento especial resistente a la corrosión, ofrece un alto rendimiento en entornos extremos como las industrias offshore y minera. Los engranajes están completamente sellados, lo que confiere al polipasto una gran fiabilidad y durabilidad, lo que se traduce en menores costes de mantenimiento. La palanca de cambio de un solo toque mejora aún más la eficiencia del trabajo. Su robusto cuerpo negro resiste arañazos y previene la oxidación. La cubierta del engranaje y del freno es impermeable y resistente a los impactos. La empuñadura de goma atornillada garantiza un funcionamiento seguro del polipasto de palanca.

Características:

- Cadena de carga galvanizada de grado 10 con alta resistencia a la tracción (EN 818/7).
- Construcción compacta y peso propio muy reducido.
- Freno autoblocante fiable que retiene la carga a cualquier altura requerida.
- Ganchos con pestillos de seguridad.
- En caso de sobrecarga, los ganchos se doblan gradualmente y no se rompen repentinamente.
- Guía patentada para la cadena de carga.
- Un doble resorte en cada pestillo para mayor seguridad.

Entrega estándar

- Altura de elevación: 1,5 m (distancia máxima entre las posiciones de los ganchos superior e inferior).

Opciones

... *Más información*

Material: Construcción duradera totalmente de acero.
Marcado: According to standard, CE-mark
Rango de temperatura: -20°C hasta +130°C.
Acabado: Acabado con recubrimiento en polvo y componentes del marco chapados.
Certificación: EN 13157, EN 818-7 (Grade 10)

Coeficiente de seguridad: 4:1

© November 2026 - All Rights Reserved

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Polipasto de palanca ELEPHANT YA

Plano



Datos técnicos

Referencia CYE	Código	Fuerza máxima de utilización WLL ton	Altura de elevación m	Número de caídas	Fuerza manual máx. kg	Cadena de carga mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Peso kg
16.20YA0050030	YA-50	0,5	3	1	37	-	44	69	92	240	24	36	13	180	2,8
16.20YA0080030	YA-80	0,8	3	1	30	-	53	91	122	290	23	36	15	268	6
-	YA-80	0,8	1,5	-	30	-	53	91	122	290	23	36	15	268	6
16.20YA0100030	YA-100	1	3	1	37	5.6x17.1	53	91	122	312	28	43	16	268	7,3
-	YA-160	1,6	1,5	1	36	7.1x21	63	99	136	352	29	43	21	310	9,5
16.20YA0160030	YA-160	1,6	3	1	36	7.1x21	63	99	136	352	29	43	21	310	11,3
16.20YA0320030	YA-320	3,2	3	1	44	9x27.2	82,5	104	180	420	36	53	28	310	18,2
16.20YA0630030	YA-630	6,3	3	2	45	9x27.2	82,5	104	235	564	47	70	34	310	32
16.20YA0900030	YA-900	9	3	3	46	9x27.2	82,5	104	300	689	73	85	47,5	310	50,1

© November 2026 - All Rights Reserved