Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Elefante de palanca YAIII

Información del producto



Polipasto de palanca Elephant YAIII con protección contra sobrecarga. El dispositivo de seguridad Torcon se activa cuando el polipasto se sobrecarga, lo que ayuda a prevenir daños al polipasto y lesiones al personal.

- Carrete de un solo toque, que se frena automáticamente al aplicar carga.
- Ganchos rediseñados con pestillo de seguridad para la punta.
- El cuerpo del polipasto tiene un acabado negro electrodepositado para mayor resistencia a la corrosión.
- Recuperación del trinquete de 16,5° para 0,8 t~1 t y 14° para 1,6 t~12 t.
  Las placas laterales internas cuentan con bujes de acero endurecido para un excelente soporte de la polea de carga y el piñón.
- Las placas laterales internas, el piñón, los trinquetes y los resortes de los trinquetes tienen un recubrimiento electrodepositado que ayuda a resistir la corrosión.
- El cubo del disco interno y la rueda de trinquete están niquelados para mayor resistencia a la corrosión.

Norma: EN 13157, EN 818-7

... *Más información*

Material: Estructura de acero de alta resistencia
Marcado: According to standard, CE-mark, Según la norma
Rango de temperatura: -20°C hasta +60°C
Acabado: Lacado protector
Certificación: EN 13157, EN 818-7 (Grade 10)
Nota: Peso sin cadena. Altura de elevación estándar: 3 m. Disponible en longitud personalizada.

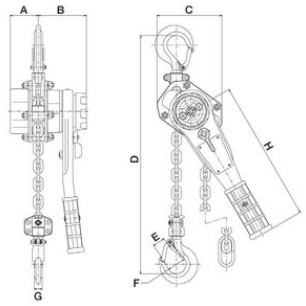
Coeficiente de seguridad: 4:1

© November 2026 - All Rights Reserved

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Elefante de palanca YAIII

Plano



Datos técnicos

Código	Ø Diámetro mm	Fuerza máxima de utilización WLL ton	Altura de elevación m	Fuerza manual máx. kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Peso kg
YAIII-80	5,6	0,8	1,5	30	53	91	122	290	23	36	15	268	5,9
YAIII-100	5,6	1	1,5	37	53	91	122	312	28	43	16	268	6,35
YAIII-160	7,1	1,6	1,5	36	63	99	136	352	29	43	21	310	9,07
YAIII-320	9	3,2	1,5	44	82,5	104	180	420	36	53	28	310	15,42
YAIII-630	9	6,3	1,5	45	82,5	104	235	564	47	70	34	310	26,76
YAIII-900	9	9	1,5	46	82,5	104	300	689	73	85	47,5	310	42,18

© November 2026 - All Rights Reserved