



POLIPASTO ELECTRICO 1000 KG KBA-202 BVG D8+



POLIPASTO ELECTRICO DE CADENA "KBA-202" D8+ Vicinay

- Polipasto eléctrico de cadena KBA-202 para 1000 kg sin cadena
- Motor tipo KBA, el polipasto "invertido" para espectáculos
- Especialmente diseñado para aplicaciones de escenario. El KBA presume de un contrastado robusto diseño industrial con las siguientes adaptaciones específicas para la aplicación:
 - Rodillo especial invertido para una perfecta salida de la cadena.
 - Tapa del cárter de aluminio para un menor peso del equipo.
 - Bolsa cadenas especial de gran capacidad.
 - Pintado en negro.

Referencia 008-9002

Unidad: Precio por 1 Pieza

Embalaje completo: 1 Unidad
Potencia: 0,75 kw
Voltaje / Tensión: 400V (3 fases)
Rango IP: IP55
Color: Negro
SWL: 1000 kg
Marca: Vicinay

- Los metros de cadena se calculan en función de la aplicación o proyecto y no esta incluida. Para compañías de alquiler de equipamiento audiovisual y rigging lo habitual esta entre 20/25 m., en teatro normalmente la altura del peine es el factor que define los retos de cadena, pero se puede suministrar con los metros solicitados.

- **Características**

- Modelo: KBA 202-1004U
- Capacidad de carga (kg): 1.000
- Cota entre ganchos (mm): 755
- Numero de ramales de cadena: 2
- Diámetro de la cadena (mm): 7
- Recorrido del gancho (m): a determinar
- Velocidad(es) de elevación (m/min): 4
- Potencia del motor de elevación (kW): 0,75 kW
- Tensión de alimentación: III-400V-50Hz
- Caja de conexiones: En el propio polipasto
- Bolsa recoge cadena: Incluida
- Limitador de carga: Incluido
- Finales de carrera eléctricos superior e inferior: Incluidos
- Ganchos superior e inferior rotativos: Incluidos
- Doble freno electromagnético: Incluido
- Asas de transporte ergonómicas: Incluidas
- Motor trifásico especial de elevación con alto par de arranque.
- Grado de protección de motores y aislamiento : IP55 (opcional otras protecciones)
- Clase F Reductor, motor, limitador de carga y doble freno libres de mantenimiento
- Pintura C2 (según ISO -12944) acabado en negro (opcional otros tratamientos)

- **Elementos opcionales**

- Metros de cadena: No incluidos se suministran según necesidad
- Longitud manguera de alimentación(m): No incluidos se suministran según necesidad.
- Conector de acometida: No incluidos se suministra según necesidad
- Flightcase de transporte para un o dos unidades: No incluidos se suministran según necesidad
- Eslingas, grillete, elementos de anclaje o amarre: No incluidos se suministran según necesidad

- **Normativa**

- **Este modelo de polipasto eléctrico esta construido y probado de acuerdo con la Directiva Europea de Maquinas 2006/42/CE y normas UNE, EN y FEM indicadas en certificado CE.**

Normativa VPLT SR2, IGVVW SQ P2

- Este modelo de polipasto eléctrico esta construido y probado de acuerdo con la Directiva Europea de Maquinas 2006/42/CE y normas UNE, EN y FEM indicadas en certificado CE.
- En el área del espectáculo los códigos de prácticas alemanas de han aceptado a nivel mundial desde la creación de sus primeros documentos a finales de los 90 por la VBG (German Social Accident Insurance)
- La misión de estos códigos voluntarios (no de obligado cumpliendo) es garantizar la seguridad del uso del equipamiento de elevación en la industrial del entretenimiento, e incluyen especificaciones tanto de maquinaria de elevación como de sus estructuras, cimiento formas de uso y diversos aspectos técnicos.

- Hasta ahora han sido las más completas y exigentes de Europa o del mundo en este ámbito. Dentro de Alemania son requeridos por las compañías aseguradoras, lo que prácticamente obliga a las compañías de espectáculos con giras europeas o mundiales a tener equipo válido para estos estándares, y a los fabricantes a desarrollarlo.
- En estos códigos se definen 3 tipos de polipastos para espectáculos según su uso. Estos polipastos pueden ir marcados con símbolos según el tipo

• Tabla 1: Tipos de polipastos según su uso en espectáculos

- (a) Este apartado significa montaje y desmontaje y/o cambios de escenario mediante polipastos controlados manualmente antes, durante o después de la actuación.
- (b) Una medida adicional de seguridad se refiere por ejemplo a una cadena o cable adicional que sujeta la carga suspendida directamente al punto de anclaje evitando el polipasto

• **Descripción resumida de los tipos de polipasto**

- 1.- **D8**: No se permite ni la elevación ni la suspensión de cargas sobre personas. Si se añade un elemento de seguridad extra como una fijación que sujete la carga a otro punto de la estructura, se permite la suspensión de cargas sobre personas pero no la elevación de cargas sobre personas
- 2.- **D8+**: No se permite la elevación de cargas sobre personas pero **SI** la suspensión de cargas sobre personas sin elementos adicionales de seguridad. Esto es suficiente para la mayoría de los casos en montajes itinerantes o temporales, por lo que es una categoría muy demandada.
- 3.- **C1**: Permiten realizar elevaciones de carga por encima de personas durante el espectáculo y movimientos complejos de carga, coordinando múltiples polipastos bajo sistemas de control. Dentro de este tipo hay varias clasificaciones según la instalación. Este tipo es obligatorio para instalaciones permanentes.

