

# EQUIPOS DE SUSPENSIÓN DE CARGA

## Dispositivo de volteo de carga

### Dispositivo de Volteo de carga tipo ROTOMAX® R

El volteo de piezas pesadas e inmanejables es a menudo una tarea difícil y muy peligrosa e involucra un problema considerable de riesgos. En caso de maniobras de volteo inadecuadas, el riesgo de accidentes es alto: cuando se deteriora la pieza de fabricación y en el peor de los casos, pueden ocurrir lesiones personales.

Los dispositivos de giro de carga ROTOMAX® se utilizan para este propósito, por el cual las piezas de trabajo voluminosas pueden ser volteadas e invertidas de forma segura y suave.

La pieza puede ser detenida en cualquier posición para las inspecciones, y post-procesamiento. El operador controla la maniobra de giro desde una distancia segura p. ej. con un mando a distancia por radio.

Los dispositivos de giro ROTOMAX se fabrican para una amplia gama de de aplicaciones, p. ej. para torneado de cuerpos de máquinas, motores diesel marinos, estructuras de soldadura, fundición kits para la industria de fundición, etc.

#### Venatajas:

- Voltear e invertir mercancías voluminosas de forma segura y sin problemas
- El material de torneado se puede detener en cualquier posición
- No daña la mercancía torneada
- Evitar accidentes durante el proceso de torneado
- Opción de aplicación móvil
- Equipamiento estándar con distancia fija entre correas o con ajuste manual/eléctrico
- Unidades individuales para el funcionamiento en tándem
- Soluciones individuales adaptadas a la aplicación respectiva



### Dispositivo de Volteo de carga tipo ROTOMAX® R

#### Características:

- Unidad básica con suspensión para ganchos de grúa sin ajuste lateral
- Capacidad de carga 1.000 - 20.000 kg
- Botonera de mando "izquierda/derecha" y parada de emergencia que incluye cable de control de 6.000 mm de longitud
- Tensión de funcionamiento: 400 V / 50 Hz / trifásico
- Tensión de control: 48 V
- Clase de protección: IP54

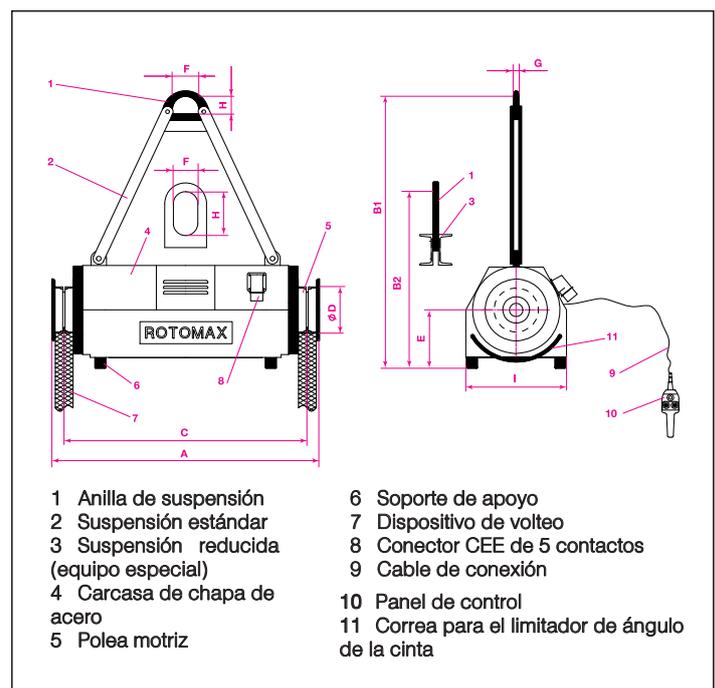
- Con conector CEE de 5 polos
- Operación: Intermitente
- Documentación detallada
- Pintura para interiores, barnizada en amarillo narciso RAL 1007

**!** Las eslingas necesarias (correas, grilletes) no están incluidas en el volumen de suministro y deben solicitarse por separado con la longitud requerida.

Load capacity in kg	Type	Dimensions in mm											Power/ED in KW / %	Torque in Nm	Speed in m/min.	Weight (without turning device) in kg/pc.
		A	B1	B2	C	D	E	F	G	H	I	I				
1000	R 1000/0.6	710	770	-	600	210	265	120	25	80	455	0.4 / 10	825	2.5	190	
1000	R 1000/1.1	1210	1240	805	1100	210	265	120	25	80	455	0.4 / 10	825	2.5	235	
1000	R 1000/2.0	2110	-	865	2000	210	265	120	25	200	455	0.4 / 10	825	2.5	450	
2000	R 2000/0.6	710	770	-	600	210	265	120	25	80	455	0.4 / 10	825	2.5	190	
2000	R 2000/1.1	1210	1240	805	1100	210	265	120	25	80	455	0.4 / 10	825	2.5	235	
2000	R 2000/2.0	2110	-	865	2000	210	265	120	25	200	455	0.4 / 10	825	2.5	450	
3000	R 3000/0.6	710	770	-	600	210	265	120	25	80	455	0.4 / 10	825	2.5	190	
3000	R 3000/1.1	1210	1240	805	1100	210	265	120	25	80	455	0.4 / 10	825	2.5	235	
3000	R 3000/2.0	2110	-	865	2000	210	265	120	25	200	455	0.4 / 10	825	2.5	450	
5000	R 5000/0.6	710	770	-	600	210	265	120	25	80	455	0.7 / 10	1650	2.5	200	
5000	R 5000/1.1	1210	1240	805	1100	210	265	120	25	80	455	0.7 / 10	1650	2.5	255	
5000	R 5000/2.0	2110	-	865	2000	210	265	120	25	200	455	0.7 / 10	1650	2.5	470	
10000	R 10000/1.5	1665	1880	1165	1500	400	545	100	60	160	635	0.75 / 40	3200	2.8	1000	
10000	R 10000/2.0	2165	-	1225	2000	400	545	100	60	160	635	0.75 / 40	3200	2.8	1150	
10000	R 10000/3.0	3165	-	1265	3000	400	545	100	60	160	635	0.75 / 40	3200	2.8	1350	
20000	R 20000/2.0	2415	1650	1355	2000	400	545	150	50	240	635	1.5 / 40	6400	2.8	1500	
20000	R 20000/3.0	3415	-	1455	3000	400	545	150	50	240	635	1.5 / 40	6400	2.8	1900	

Otras capacidades de elevación (hasta 200.000 kg), ajuste de la distancia de la cinta de forma manual o eléctrica, etc., a petición. - Sujeto a cambios técnicos

Load capacity in kg	Type	Item no.
1000	R 1000/0.6	25105500035030
1000	R 1000/1.1	25105500035031
1000	R 1000/2.0	25105500035032
2000	R 2000/0.6	25105500035033
2000	R 2000/1.1	25105500035034
2000	R 2000/2.0	25105500035035
3000	R 3000/0.6	25105500035009
3000	R 3000/1.1	25105500035036
3000	R 3000/2.0	25105500035037
5000	R 5000/0.6	25105500035038
5000	R 5000/1.1	25105500035039
5000	R 5000/2.0	25105500035040
10000	R 10000/1.5	25105500035041
10000	R 10000/2.0	25105500035042
10000	R 10000/3.0	25105500035043
20000	R 20000/2.0	25105500035044
20000	R 20000/3.0	25105500035045



**!** Entregado desde el centro de producción