

# 5 buenos motivos para un rotador de molde



sin cambio no hay progreso

### 1. Rotador de molde EMS

#### Aumente la operabilidad, disminuya el riesgo

Rotación de molde segura y sencilla mediante un funcionamiento por una persona pulsando un botón. Ideal para el mantenimiento de herramientas y el manejo de herramientas con un peso de hasta 50 toneladas.

EAS le ofrece un rotador de molde fluido y fiable:

- · Seguridad y protección del personal
- Protección frente a daños en la herramienta girándola con seguridad
- · Sin daños por el uso de la grúa
- · Funcionamiento con una persona





# 2. EMS: especificaciones

#### Diseño resistente

- Estructura de acero cortada con láser sumamente robusta
- · Motor / engranaje de primera calidad
- 4 ruedas muy resistentes

#### Rápido

· Tiempo de rotación corto

#### Funcionamiento silencioso y suave

- Accionado mediante una triple cadena de alto rendimiento
- · Accionamiento mediante triple cadena
- · Transferencia uniforme del peso

#### **Control total y seguimiento preciso**

- · Unidad de control con control Deadman
- · Bloqueo de la plataforma a 0°, 45° o 90°
- Conexión eléctrica sencilla a través de enchufe CEE de 16 A o 32 A

#### **Personalizable**

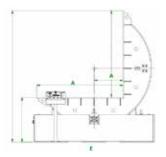
- Adaptación flexible a las dimensiones y requisitos del cliente
- Opcional: 2 escáneres láser para controlar el área de seguridad





## 3. EMS: modelos estándar

| Modelo<br>EMS | Peso máx.<br>de la<br>herramienta<br>[toneladas] | Tiempo<br>/ 90°<br>[s] | Dimensiones EMS [mm] |      |      | Peso de la<br>máquina<br>[kg] |
|---------------|--|------------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|
|               |  |                        | A = B                | E    | F    |                               |
| EMR 50        | 5  | 30                     | 1050                 | 1650 | 1050 | 1160                          |
| EMR 100       | 10   | 45                     | 1350                 | 1800 | 1350 | 1550                          |
| EMR 200       | 20   | 60                     | 1800                 | 2550 | 1800 | 5100                          |
| EMR 300       | 30   | 70                     | 2000                 | 2900 | 2000 | 6900                          |
| EMR 500       | 50   | 90                     | 2400                 | 3300 | 2400 | 13000                         |







## 4. EMS: diseño



Estructura de acero sumamente robusta



Módulos cortados con láser



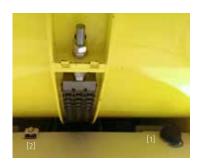
Accionamiento mediante triple cadena



3 posiciones de bloqueo (0 ° -45 ° -90 °) con control



## 5. EMS: seguro



Topes finales con amortiguadores [1] e interruptor de proximidad [2]



Escáner láser y luces de advertencia



Opcional: cubierta superior de madera maciza para EMS 30 -100

