



5 gute Gründe für einen Werkzeugwender



no change, no progress

1. Werkzeugwendevorrichtung EMS

Erhöhen Sie die Bedienbarkeit, verringern Sie Gefahr!

Sicheres und einfaches Kippen des Werkzeugs durch eine Ein-Mann-Taster-Bedienung. Ideal für die Werkzeugwartung und Handhabung von Werkzeuggewichten bis 50 Tonnen. EAS bietet Ihnen eine reibungslose und zuverlässige Werkzeugwendevorrichtung:

- Sicherheit und Schutz des Personals
- Schutz vor Werkzeugschäden - sicheres Wenden des Werkzeugs
- Keine Beschädigung durch die Krannutzung
- Bedienung durch eine Person



2. Werkzeugwendevorrichtung EMS

Verlässlich und solide

- Hochstabiler Stahlrahmen aus lasergeschnittenen Modulen
- Hochwertiger Motor / Getriebeeinheit
- 4 Schwerlastrollen

Schnell

- Kurze Wendezeiten

Ruhiger und sanfter Lauf

- Antrieb über Triplex Hochleistungskette
- Gleichmäßige Gewichtsverlagerung

Die vollständige Kontrolle und präzise Überwachung

- Steuerung mit Totmannschaltung
- Verriegelung der Plattform bei 0°-45°-90°
- Einfacher Stromanschluß über CeKon Stecker 16 A oder 32 A

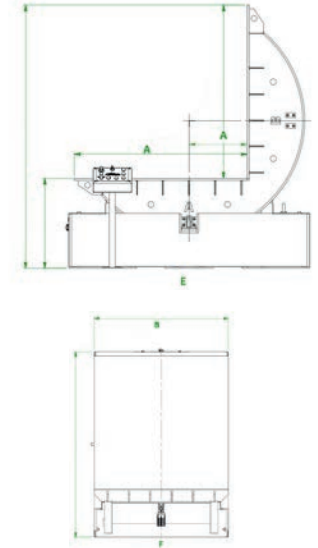
Anpassbar

- Flexible Anpassung an kundenspezifische Werkzeugdimensionen und Anforderungen
- Optional: 2 Laserscanner zur Überwachung des Sicherheitsbereiches

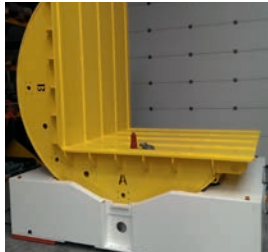


3. EMS – Produktpalette

EMS Modell Nummer	Maximalgewicht [ton]	Zeit / 90° [sek]	EMS Dimension [mm]			Maschinengewicht [kg]
			A = B	E	F	
EMS 30	3	24	900	120	900	780
EMS 50	5	20	1050	1550	1050	1160
EMS 80	8	26	1300	1700	1050	1400
EMS 100	10	26	1300	1700	1300	1550
EMS 150	15	35	1550	2350	1550	3250
EMS 200	20	40	1800	2500	1800	5100
EMS 300	30	43	2000	3460	2000	6900
EMS 400	40	54	2200	3500	2200	10000
EMS 500	50	54	2400	4100	2350	13000



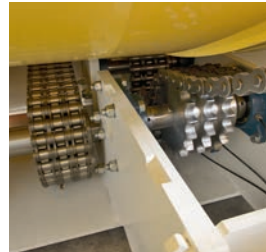
4. EMS: design



Hochstabiler
Stahlrahmen



Lasergeschnittene
Modulen

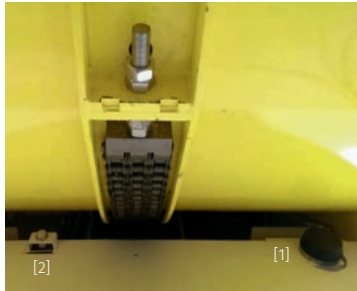


Triplex Kettenantrieb



3 Verriegelungs-
positionen mit
Überwachung
(0°-45°-90°)

5. EMS – Sicherheit und Schutz



Endanschläge mit Puffer [1]
und Näherungsinitiator [2]



Laserscanner und flash
lights - Warnlichter



Optional: Hartholz Abdeckung
für EMS 30-100