

EFFEKTIVITÄT IN DER PRODUKTION MIT FAHRBAREN TRANSPORTSYSTEMEN

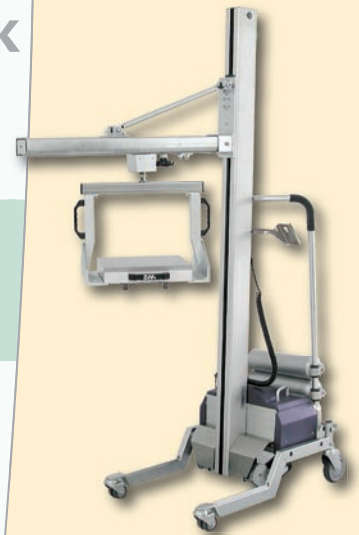
Fahrbares Transportsystem SYSTEMS-LIFT G100-AI-1

Verwendung:

Zum Transportieren von Paletten und bequemen Positionieren auf dem Referenzsystem der Maschine. Mit der Palettierung ab 25 bis 30 kg wird das Handling der Paletten mit dem Werkstück immer schwieriger. Der Zugang zu den Werkzeugmaschinen, den Messmaschinen oder bei **geringen Wendemöglichkeiten** in der Werkstatt machen den Einsatz von einem **sicheren** und **einem einfachen Transportmittel** notwendig.

Technische Angaben:

- SYSTEMS-LIFT - G100 ist geeignet für Gewichte bis 100 kg.
- zusätzlich:
 - Liftarm mit verlängerter Reichweite siehe Zeichnung AI - 1
 - Liftarm mit erweiterter Hubhöhe siehe Zeichnung AI - 2
- Eine batteriegespeiste, elektrisch angetriebene Hubachse positioniert das Gewicht genau und zuverlässig. Dieses Gerät kann durch verschiedene Anbausätze an alle Palettiersysteme und Referenzsysteme angepasst werden.
- die Palettenaufnahme ist um 360° drehbar



SYSTEMS-LIFT G100-AI-1

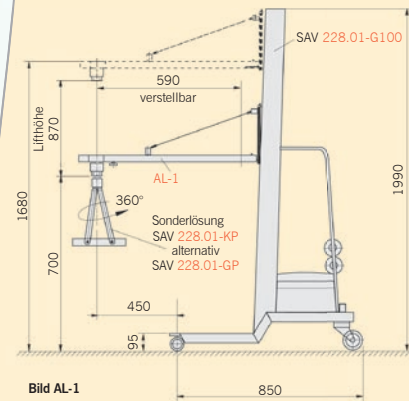
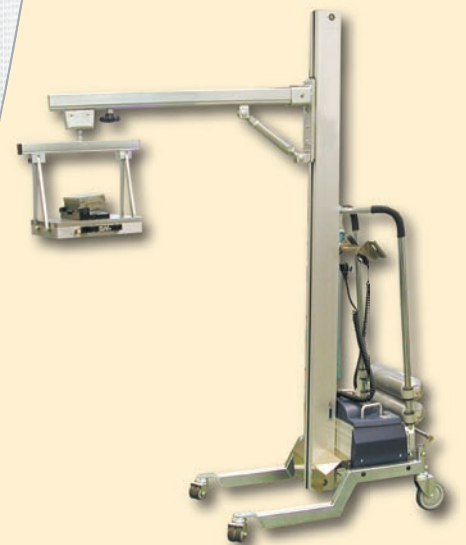


Bild AL-1



SYSTEMS-LIFT G100-AI-2

EFFEKTIVITÄT IN DER PRODUKTION MIT PARTEC – HANDLINGSYSTEMEN

Manipulator H 300 SYSTEMS-LIFT - heavy

Technische Daten:

- Maximallast: 300 kg
- Gesamthöhe: 2550 mm
- Hubbereich: 610 bis 1660 mm OKF
- Arbeitsbereich: Schwenkbereich 360°
Vertikalhub
Reichweite 2000 mm
- Pneumatik: 5-6 bar
Handhebelventil
- Elektrik: 400 V, 50 Hz,
3 Ph. (Standard)
- Verankerung am Boden: 4 x M16

- Bewährte Hubeinrichtung mit Elektroniksteuerung für einen sanften Hubbetrieb in zwei Geschwindigkeitsbereichen.
- Ausgerüstet mit Sicherheitsbremse und Überlastschutzkupplung.
- Steuerung über Hängetaster, optional mit Fernbedienung
- Unterer und oberer Lastpunkt lassen sich frei einstellen
- Endstück mit Adapter für verschiedene Lastanbindungen (Palettengreifer, Lasthaken, etc.)

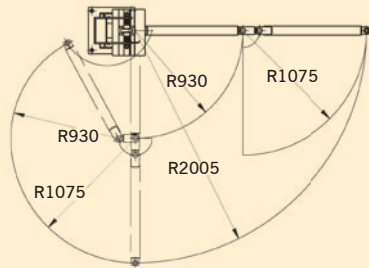
Einsatzgebiet:

- Maschinenbeschickung mit Paletten über Greifer-Kupplung
- Maschinenbeschickung mit Lasthebemagnet
- Manipulation von Werkstücken oder Paletten an Maschinen

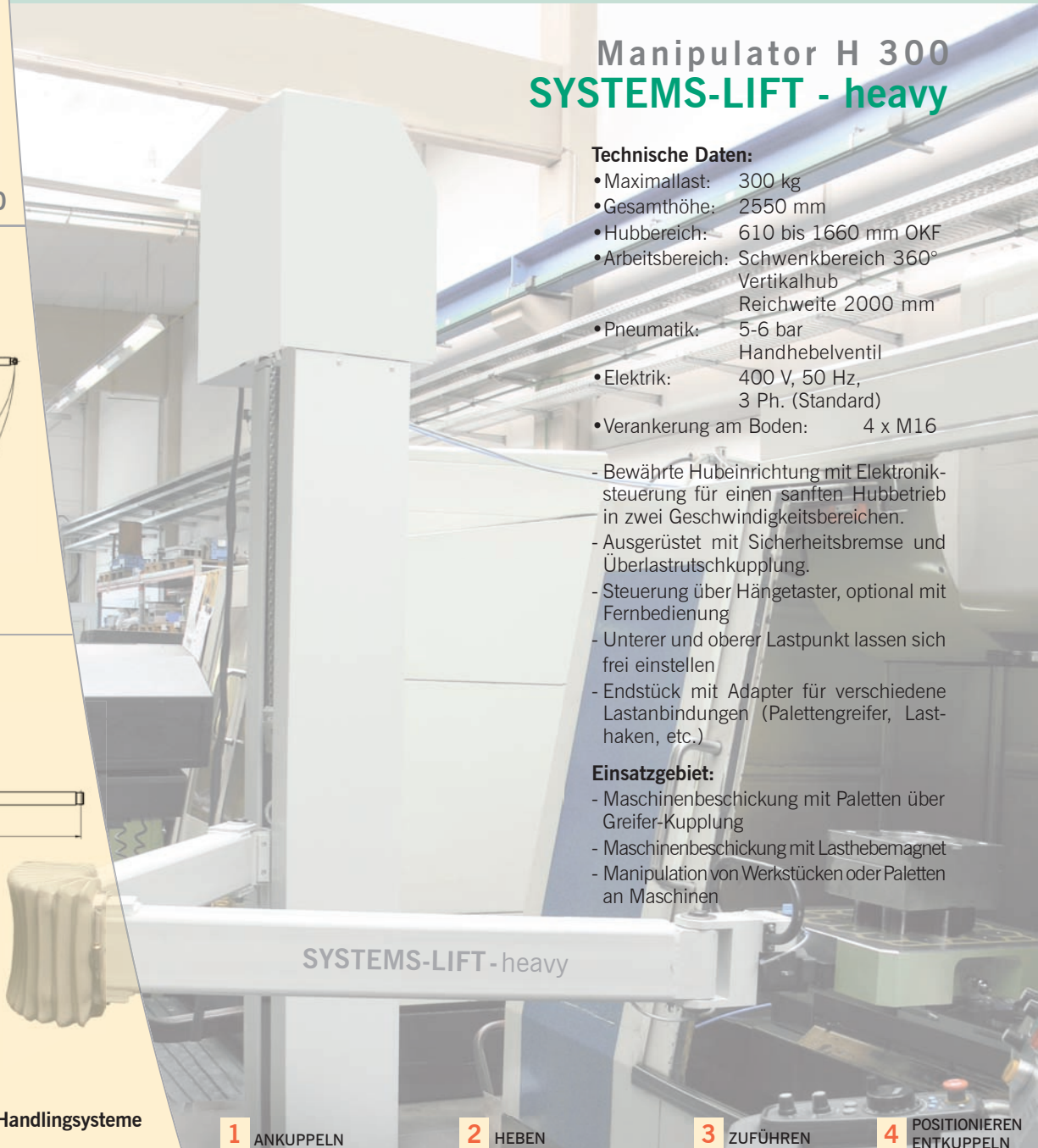
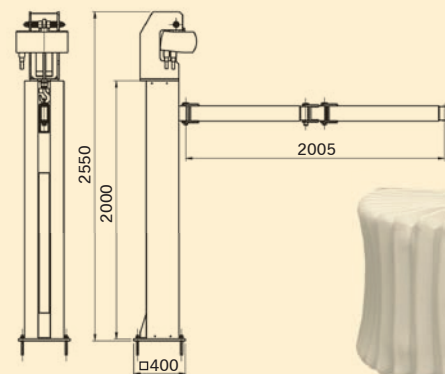


SYSTEMS-LIFT heavy H 300

Aktionsradius:



Abmessungen:



PARTEC

Automatisierungstechnik und Handlingsysteme

Leipziger Straße 29
D-09648 Mittweida
Tel.: 03727 / 99 95-200
Fax: 03727 / 99 95-346
E-mail: info@partec-chemnitz.de
Internet: www.partec-chemnitz.de

Ansprechpartner:

Automatisierungstechnik und Handlingsysteme:
Herr Andreas Walter Tel.: 03727 / 99 95-200

Vertrieb Ost: Herr Klaus Biedermann
Tel. 034328 / 49 426 Mobil: 0171-9568333
E-mail: kb@biedermann-werkzeugmaschinen.de

Vertrieb Süd und West: SAV Spann- Automations-
Normteiletechnik GmbH Nürnberg
Tel.: 0911 / 94 83 - 0 Fax: 0911 / 4801426
E-mail: info@sav-spanntechnik.de

1 ANKUPPELN

2 HEBEN

3 ZUFÜHREN

4 POSITIONIEREN
ENTKUPPELN



Beispiel einer Maschinenbeschickung