



Mobile Beladezelle

steigert Ihre Flexibilität und Produktivität



Bediener & Roboter arbeiten hauptzeitparallel an der Zelle



Beispiel: Bestückung einer 5-Achs Fräsmaschine



Moderne Fabrikautomation aus einer Hand

- + Von der **Konzepterstellung**, über die **Konstruktion** bis zur **Montage** und **Abnahme Ihrer Automation**.
- + Leistungsspektrum von der **Standardautomation** bis hin zu **kundenspezifischen** Lösungen

Portfolioübersicht

- + **Flexible Fertigungssysteme (FFS)** inkl. Leitrechner
- + **Palettenautomation**
- + **Mobile Beladezelle**
- + **Stapelzellen**
- + **Werkzeugautomation**
- + **Werkstück-/Werkzeughandling**
- + **Visionsysteme**
- + **Fertigungsinsel-Lösungen**
- + **Robotertechnologie** inkl. Greifertechnik

RILE GROUP

Graflingerstraße 226
94469 Deggendorf
Telefon +49 (0)991/2507-280
Telefax +49 (0)991/2507-211
E-Mail: sales@rile-group.com
Internet: www.rile-group.com



Mobile Beladezelle



steigert Ihre

Flexibilität und Produktivität

DIE STEUERUNG ALLES AUF EINEN BLICK



HIGHLIGHTS

- + **Bedienerfreundliche** Anlagensvisualisierung
- + Anlagenbedienung **ohne Robotersteuerung**
- + **Standardisierte**, menügeführte Programmierung
- + **Schnelles & einfaches** programmieren neuer Bauteile
- + **Keine speziellen Roboterkenntnisse** notwendig
- + **Hauptzeitparalleles Programmieren** neuer Bauteile

Mobile Beladezelle

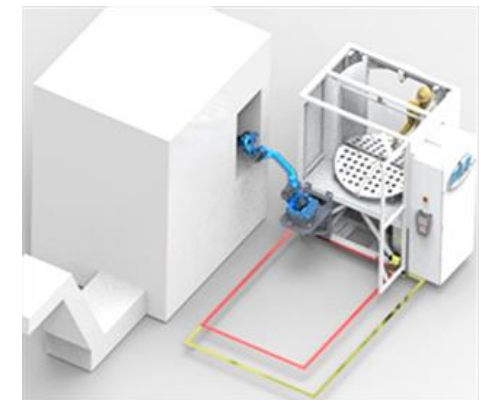
steigert Ihre Flexibilität und Produktivität

HIGHLIGHTS

- + **Kurze Umrüstzeiten** durch flexible Aufsätze
- + **Flexible und einfache Umrüstung** neuer Bauteile
- + **Hauptzeitparalleles** Be-/Entladen und Rüsten möglich
- + **Effektive & kurzfristige Reaktion** auf neue Aufträge
- + **Integration nachgelagerter Prozesse** wie Markieren, Messen, Waschen, etc.
- + **Geringe Aufstellfläche** nötig
- + **Kein Schutzzaun** zwingend notwendig
- + **Universell einsetzbar** an verschiedenen CNC-Maschinen
- + **Mobil & Kompakt**, kann mittels Hubwagen schnell und einfach transportiert werden
- + **Plug & Play-Betrieb**
- + **Alles aus einer Hand**, von der Schnittstelle bis zur Inbetriebnahme



Die Mobile Beladezelle kann **schnell und einfach** von einer CNC-Maschine zur anderen **mittels Hubwagen transportiert werden**



Bodenscanner macht **ideale Zugänglichkeit** möglich