

# SONDERMASCHINEN KÖNNEN ALLES, WAS SIE WOLLEN.

SPECIAL PURPOSE MACHINES CAN DO ANYTHING YOU WANT.

FÖRDERBÄNDER  
CNC-FRÄSTEILE  
FRONTBLENDEN  
SONDERMASCHINEN  
LINEARTECHNIK  
HANDHABUNGSKOMPONENTEN

CONVEYOR BELTS  
CNC MACHINED PARTS  
FRONT PANELS  
SPECIAL PURPOSE MACHINES  
LINEAR TRANSFER TECHNOLOGY  
HANDLING COMPONENTS

## AUTOMATISIERUNGSTECHNIK AUTOMATION SYSTEMS

FÜR DIE AUTOMOBILINDUSTRIE  
FOR THE AUTOMOTIVE INDUSTRY



Bei der Automatisierung von Prozessen verfügen wir über umfangreiche Erfahrung und stehen Ihnen vom Konzept bis zur Fertigstellung als verlässlicher Partner zur Seite.

We have extensive experience in the automation of processes and are a reliable partner at your side from concept to completion.

## PRÜFTECHNIK TESTING TECHNOLOGY

OPTISCHE INSPEKTION  
OPTICAL INSPECTION



Prüftechnik kann bei uns taktil oder berührungslos, voll oder teilweise automatisiert, analog oder digital, messend oder lehrend und auf Wunsch PC-basiert sein.

The testing technology we use can be tactile or contactless, fully or partly automated, analogue or digital, measuring or gauging and PC based if desired.

## HANDHABUNGSTECHNIK HANDLING TECHNOLOGY

AUTOMATISCHES BE- UND ENTLADEN  
AUTOMATIC LOADING AND UNLOADING



Sowohl für klassische Pick-&-Place-Aufgaben als auch für komplexe Be- und Entladevorgänge bieten wir pneumatische und elektrische Handhabungstechnik.

We offer pneumatic and electric handling technology both for classical pick & place tasks and for complex loading and unloading procedures.

## TRANSFERTECHNIK TRANSFER TECHNOLOGY

TRANSFER VON WERKSTÜCKTRÄGERN  
TRANSFER OF WORK CARRIERS



Für die Verkettung von Anlagen bieten wir Werkstückträger-Transportsysteme in verschiedenen Größen.

We offer work carrier transport systems in various sizes for the interlinking of installations.

## MONTAGETECHNIK ASSEMBLY TECHNOLOGY

RUNDTAKTMONTAGEANLAGE  
ROTARY TRANSFER MACHINE

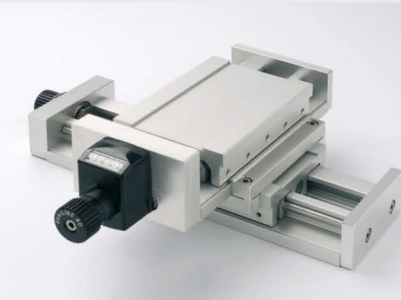


Für gleichbleibende Qualität und hohe Effizienz in Ihrer Produktion fertigen wir komplette Montageanlagen, die auch in ein bestehendes System integriert werden können.

For consistent quality and high efficiency in your production we build complete assembly installations that can also be integrated into an existing system.

## LINEARTECHNIK LINEAR TRANSFER TECHNOLOGY

X-Y-JUSTIERTISCH  
X-Y ADJUSTING TABLE



Mit einer Genauigkeit von 0,02 mm/100 mm und einem Umkehrspiel von 0,05 mm fertigen wir Linear-technik, bei der die modularen Einheiten frei kombinierbar sind.

With an accuracy of 0.02 mm/100 mm and a backlash of 0.05 mm we manufacture linear transfer technology that lets you combine modular units any way you want.