



**SAMPAS**

efficient robot solutions

ROBOTERSYSTEME UND  
AUTOMATISIERUNGSLÖSUNGEN

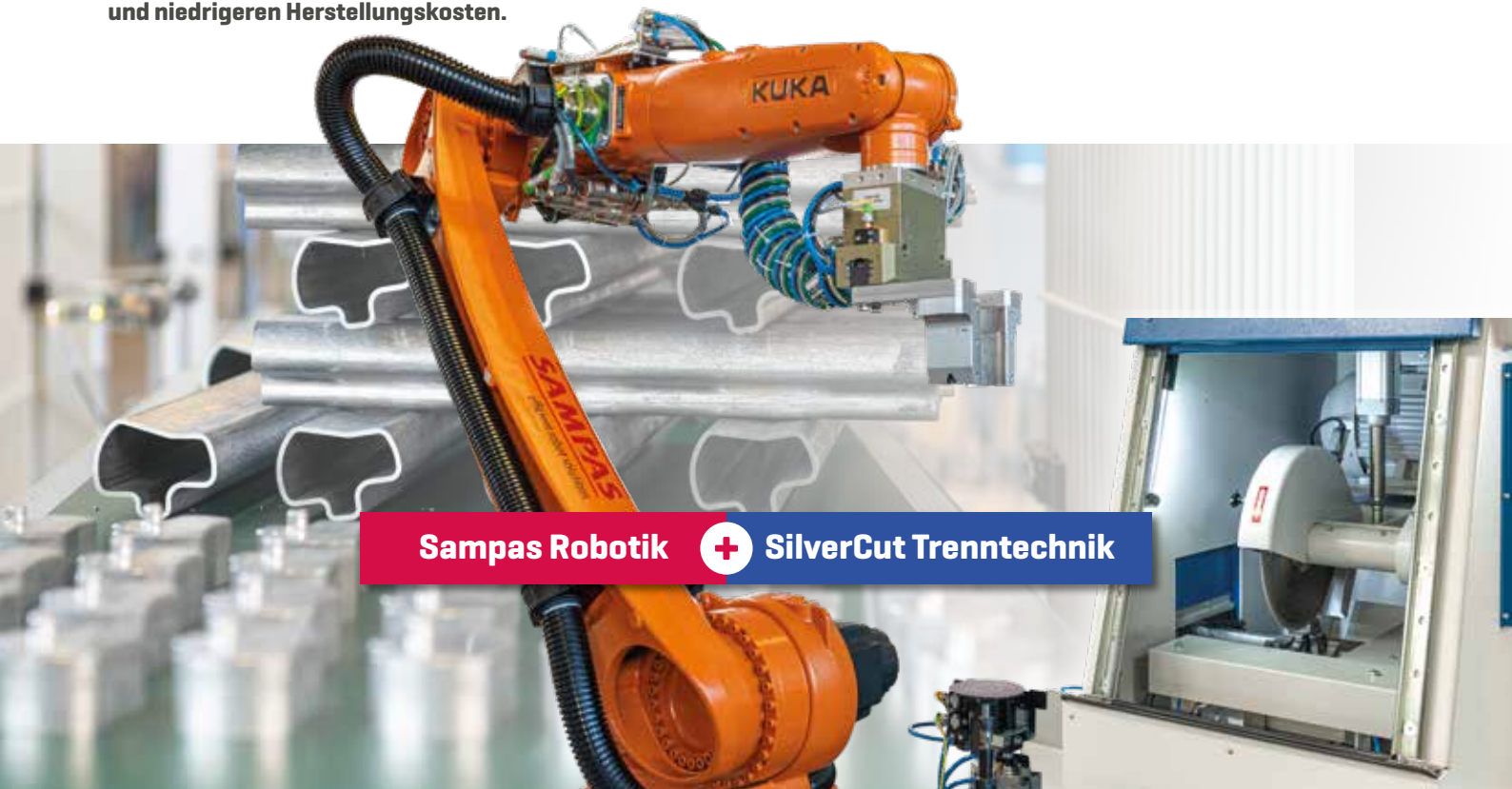


**Professionelle Partner bringen Dinge voran!**

## Automatisierte Trennanlage für unterschiedlichste Aluminium-Bauteile

Zusammen mit unserem Schwesterunternehmen SilverCut haben wir diese Trennanlage entwickelt und gebaut. Bis auf die Bestückung des Drehtisches durch einen Anlagenbediener läuft das typspezifische Handling komplett automatisiert ab.

**Das bedeutet zukünftig für Sie: Steigerung Ihrer Produktionskapazität bei konstanter Schnittqualität und niedrigeren Herstellungskosten.**



**Sampas Robotik + SilverCut Trenntechnik**

### Ihr Nutzen:

- + Wiederholgenaues Trennen**  
von Aluminium-Bauteilen
- + Kurze Prozesszeit**  
Taktzeit ca. 25 Sekunden
- + Drehtisch**  
**mit Schnellwechsellvorrichtungen**  
für Bauteilzuführung
- + Ein- oder beidseitiges Trennen**  
von Aluminium-Bauteilen
- + Schnell umrüstbar**  
auf verschiedene Bauteiltypen

## Professionelle Partner bringen Dinge voran!



Der Drehtisch wird manuell über den Anlagenbediener mit den Rohteilen bestückt.



Der Roboter entnimmt ein Rohteil und legt es nach typspezifischen Abläufen (z.B. Entgraten, Wenden) in die Säge ein.



Nach dem Ablängen entnimmt der Roboter das Bauteil und legt es auf das Austragsförderband ab. Diese Abläufe wiederholen sich, bis der Drehtisch leer ist.



## ALLES AUS EINER HAND

Durch unsere Integration in die **PÜTZ GROUP** und den daraus resultierenden **Synergieeffekten** sind wir in der Lage, Ihnen über Robotersysteme und Automatisierungslösungen hinaus auch passende Trenntechnik für Ihre Trennaufgaben anzubieten.

### Weniger Papier! Mehr digital!

Abonnieren Sie unsere News + Innovationen in Zukunft in elektronischer Form und helfen Sie uns, die Umwelt zu schonen.



### Die SAMPAS GmbH kümmert sich um alles ...

... Projektierung und Programmierung, Projektleitung, Schnittstellen in der Produktion, Inbetriebnahme, Abnahme im Betrieb, Produktionsbegleitung und vieles mehr.

**Wir freuen uns  
auf Ihre Anfrage!**

**Sampas GmbH**  
Ernst-Heinkel-Str. 16  
71394 Kernen-Rommelshausen  
DEUTSCHLAND

Phone: +49 7151 604033-0  
Fax: +49 7151 604033-300  
info@sampas.de  
www.sampas.de