

SILVERCUT®

PRODUKTIONS-UND  
SONDERTRENNMASCHINEN  
SEIT 1924



Professionelle Partner bringen Dinge voran!

## Automatisierte Trennanlage für unterschiedlichste Aluminium-Bauteile

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

## 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 Produktions- und Sondertrennmaschinen hinaus, Robotersysteme und Automatisierungslösungen sowie die passende Prüftechnologie zur Kontrolle von Oberflächen und Maßhaltigkeit anzubieten.

### Weniger Papier! Mehr digital!

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



### Wo Sägen aufhört, fängt Trennen an.

**SilverCut GmbH**  
Bahnhofstraße 8/1  
74821 Mosbach  
DEUTSCHLAND

Phone +49 6261 9726-0  
Fax +49 6261 9726-10  
info@silvercut.de  
www.silvercut.de

### Gute Gründe für SILVERCUT ...

Über 40 Jahre Erfahrung auf dem Gebiet der Trenntechnik und mehr als 2 800 ausgelieferte Trennsysteme sprechen für sich.

**Wir freuen uns  
auf Ihre Anfrage!**