



**Schnaithmann**

**NEU:**

**TEACHLESS**

**3D**

**DIE SMARTE LÖSUNG FÜR  
KURVENPROZESSE OHNE TEACHING**

ANLAGENBAU  
TRANSFERSYSTEME  
ARBEITSPLÄTZE  
SERVICE

**PARTNER DER BESTEN**

# SMARTE AUTOMATION, EINFACHES HANDLING

**Vom CAD direkt in die Produktion:** Sparen Sie mit der Anlage für Kurvenprozesse ohne Teaching.

TEACHLESS ist ein flexibel skalierbares Zellenmodul, adaptierbar sowohl für Serienfertigung als auch Entwicklungsaufgaben. Die Integrationsmöglichkeiten reichen vom Zellsystem bis zu komplexen Sondermaschinen. Zahlreiche Optionen und Zubehör sind verfügbar.

CAD → ~~TEACHEN~~ → PRODUKTION

## Einfache Erstellung bauteilspezifischer Konturen:

Entweder mittels Offline-Programmierung über Windows-Texteditor oder eine automatische Generierung über CAD-Software direkt aus der DXF-Zeichnung. Funktionalität und Aufbau basieren auf CNC-Maschinen-Programmierung mit logischen Programmbefehlen und Quellcodes. Änderungen sind einfach adaptierbar, interpolierende Bewegungen sind mittels Bahnfahren integriert.

## Ihre Vorteile:

- Smarte G-Code-Programmierung nach DIN 66025
- Gleichbleibendes G-Code-Steuerungskonzept
- Einsatz gängiger Standardkomponenten
- Keine herstellereinspezifischen SPS-Programmierkenntnisse erforderlich
- Übergeordnete Steuerung flexibel nach Kundenwunsch [Siemens, Beckhoff, Bosch]



**Energiesparend**  
komplette  
Zelle (ohne  
Prozesstechnik)  
läuft rein elektrisch

CAD

**Platzsparend**  
Steuerung und  
HMI in Gestell und  
Schutz integriert

**Standardisiertes  
NC-Raumportal**  
(bis max. 1600 x 1200 x 300 mm,  
35 kg)

## VARIABEL EINSETZBAR:

- **Dispensen**
- **Handling/Palettieren**
- **Plasma aktivieren/reinigen**
- **Prüfaufgaben**  
(taktile Prüfungen,  
optische Prüfungen)





# Schnaithmann

Renommierete Firmen aus unterschiedlichen Branchen setzen auf Lösungen von Schnaithmann:  
Einerseits wegen der Top-Qualität der Komponenten, andererseits aufgrund unseres umfassenden Services.

## UND WAS KÖNNEN WIR FÜR SIE TUN?

**Ihr Ansprechpartner:**  
**Herr Markus Stierle**  
**Technischer Vertrieb SL**  
**Tel.: 07151 9732-560**

SCHNAITHMANN MASCHINENBAU GMBH  
FELLBACHER STR. 49 . 73630 REMSHALDEN-GRUNBACH  
TEL +49 (0) 71 51 - 97 32-0 . FAX +49 (0) 71 51 - 97 32-190 . INFO@SCHNAITHMANN.DE . WWW.SCHNAITHMANN.DE

