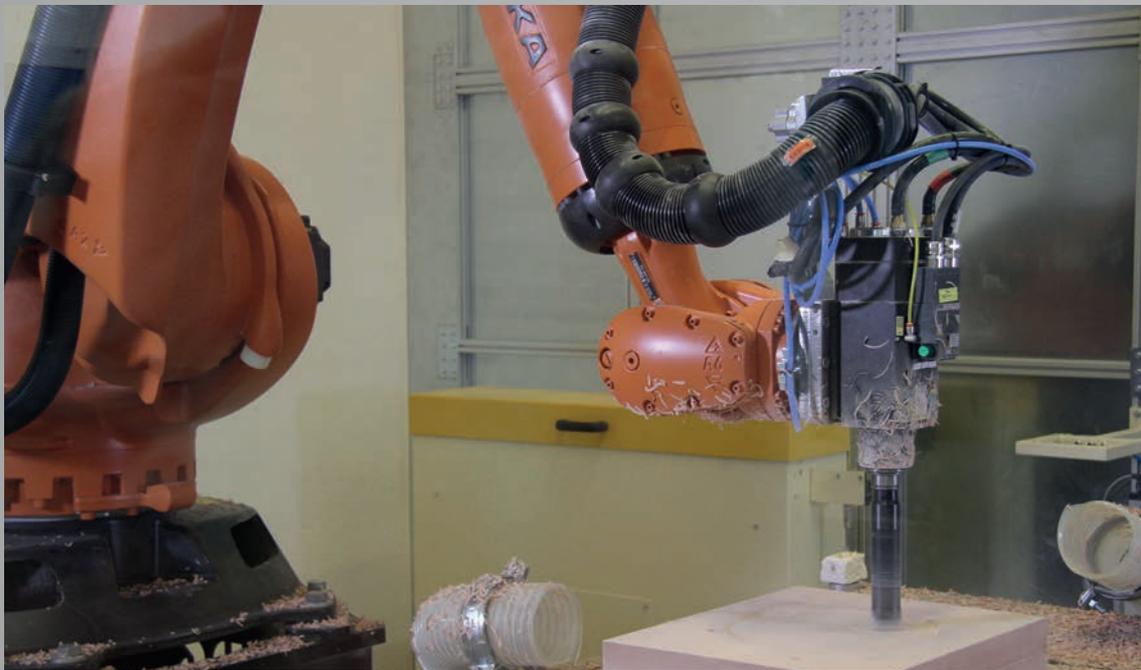


FORMENTECHNIK

MOULDING TECHNIQUE





AKTIVER SPANNRAHMEN

HIGH TENSION FRAME

- ▶ Aussenliegende Druckschrauben
outboard pressure screws
- ▶ Seitenteil mit Ausnehmungen für die Formensversorgungsanschlüsse, je nach Formen-Konstruktion
side frames with recesses for mould supply terminals, depending on construction
- ▶ Formenspannung über 8 Stk. hydraulische Spanneinheiten
tension for 8 hydraulic framing units
- ▶ Spanndruck über Hydraulik
locking pressure through hydraulic
- ▶ Die Form wird in einer definierten Lage fixiert, beim Entformen wird die Form entlastet
mould is fixated in a predefined position, pressure released while demoulding



TECHNISCHE DATEN

TECHNICAL FIGURES

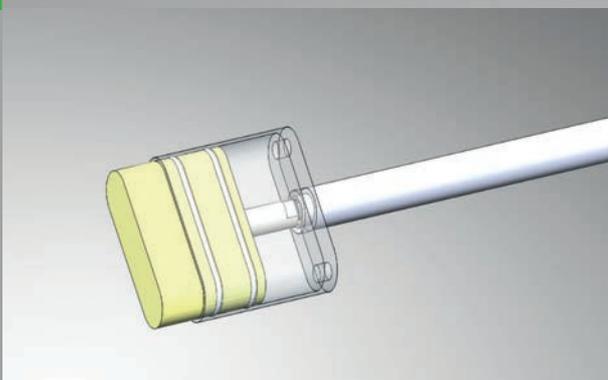
- ▶ **Formengröße:** *resin size* 900 x 650 mm
- ▶ **Maximaler Spanndruck:** 300 bar (entspricht 15 bar Schlickerdruck)
max. tension pressure 300 bar
(equates to 15 bar slip pressure)



FRÄSROBOTER

HIGH TENSION FRAME

- ▶ Hochpräziser Roboter inkl. CAM Schnittstelle
highly precise robot incl. CAM interface
- ▶ Aufspanntisch und Absaugung
positioner and suction



ÜBERLAUFSTEMPEL

SPILL OVER STAMP

- ▶ Einbauzubehör für Kunststoffformen zum automatischen Ausstechen des Überlaufloches
integration accessory for plastic casts to enable automatic spill hole cut out
- ▶ Mit pneumatischer Ansteuerung und Zylinder
with pneumatic trigger and cylinder
- ▶ Als Nachrüstsatz erhältlich
also available as retrofit kit

mfw-sps.at

Am Nussbaumhof 29
4813 Altmünster / Austria
Tel. +43 (0)7612 / 87432-0

MFW
Maschinenbau GmbH

sps.at

Gewerbepark 7
4300 St. Valentin / Austria
Tel. +43 (0)7435 / 54048-0

SPS

Technik
Ges.m.b.H