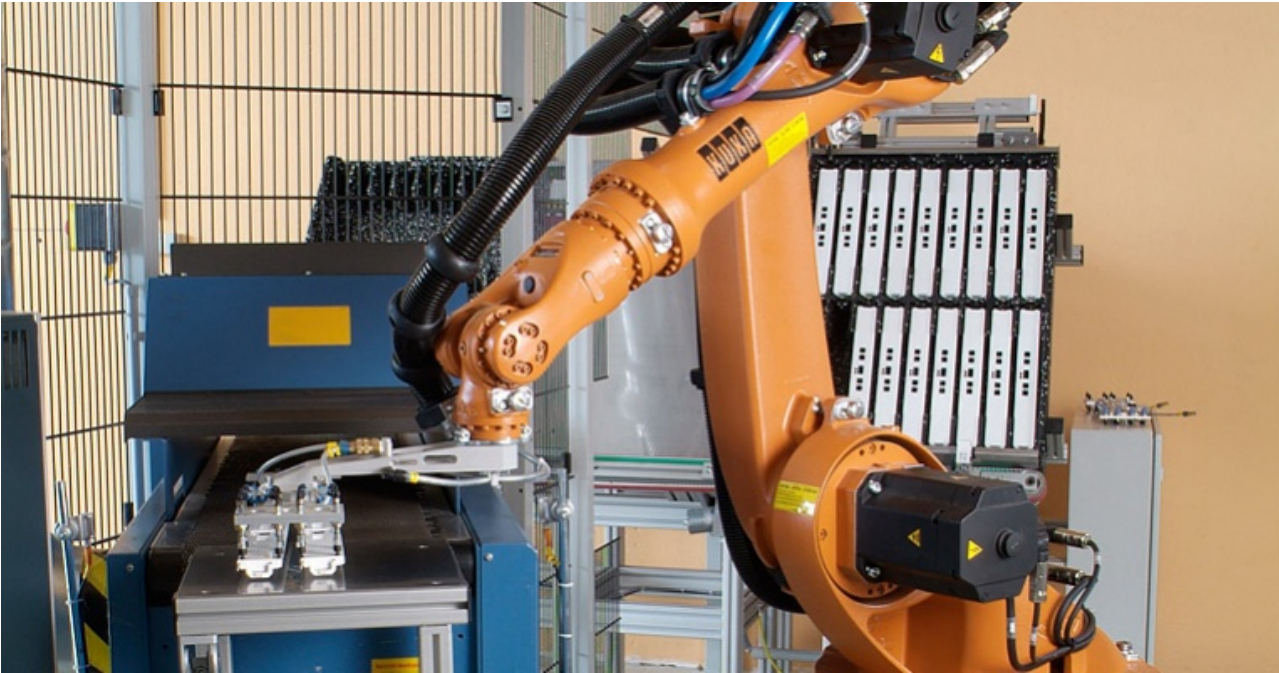


Kunststoff konkret Kunststofftechnik

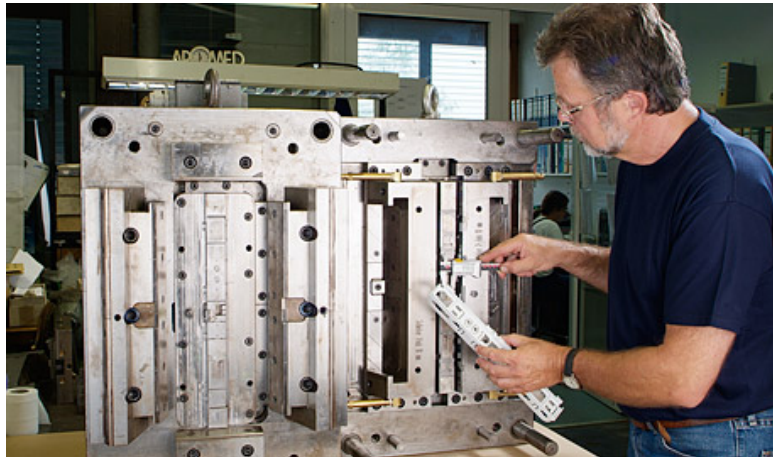


Spritzgussfertigung



Wir konzentrieren uns auf die Feinheiten. Die beginnen bei Ihren Anforderungen. Und enden bei Milligramm. Für die Spritzgussfertigung (Spritzgiessen) verarbeiten wir nahezu alle Thermoplaste, thermoplastische Elastomere und speziell transparente Werkstoffe - auf Maschinen von 250 bis 8.500kN Zuhaltkraft. Die Ein-, Zwei- und Dreikomponententeile von 0,03 bis teils 3.000g Spritzgewicht können bis zu einer Wandstärke von 35mm hergestellt werden. Für besondere Einsatzzwecke fertigen wir in der Inmould-, Insert- sowie der Gasinnendrucktechnik.

Eigener Werkzeugbau



Unsere Werkzeuge stellen wir selbstverständlich im Haus her. In unserem Werkzeug- und Vorrichtungsbau entstehen Spritzgießwerkzeuge bis zu einer Größe von 600 x 1000 mm und bis zu einem Gewicht von maximal 2000 kg. Unsere besondere Stärke: die Entwicklung und der Bau von Werkzeugen für 2-Komponenten- und komplexe 3 D-Teile. Selbstverständlich arbeiten wir im 3-Schichtbetrieb.