

# Foundry



## Foundry

Ein guter Arbeitgeber ist ständig bemüht, die Arbeitsbedingungen für seine Mitarbeiter zu verbessern. In Gießereien und Schmieden ist das eine besonders große Herausforderung. Mehrschichtbetrieb, schwere körperliche Arbeit, Lärm, Hitze und Staub sowie der immer stärkere Termin- und Leistungsdruck belasten die Arbeitsplätze in erheblichem Maße. Unsere Applikationslösungen sind **individuelle Sonderanlagen, mit und ohne Roboter**.

### Gießerei:

Aufgrund der extremen Anforderungen an den Automatisierungsprozess ist für moderne Unternehmen der Einsatz von Industrierobotern nicht mehr wegzudenken. Dank unserer modernen und generalüberholten Gebrauchtroboter, ist die Automatisierung der Fertigung heute auch für mittelständische und kleine Gießereien bezahlbar geworden.

Ihre großen Handhabungsmöglichkeiten hinsichtlich Reichweite und Gewicht passen sich flexibel an die Erfordernisse Ihres Unternehmens an.

### Schmieden:

Hitze, Schmutz und Lärm machen auch Schmieden zu einer der härtesten Arbeitsumgebungen moderner Industrieproduktionen. Menschenwürdige Arbeitsbedingungen lassen sich in diesem Bereich nur schwer schaffen. Erst die roboterbasierte Automatisierung **gewährleistet reibungslos und kontinuierlich ablaufende Prozesse** und ein **gleichbleibendes Temperaturprofil mit geringem Werkzeugverschleiß**.

Die wärmeisolierten Robotergreifer halten der extremen Hitze problemlos stand und sorgen durch die exakte Steuerung für die Schonung der Werkzeuge.

Änderungen vorbehalten.

