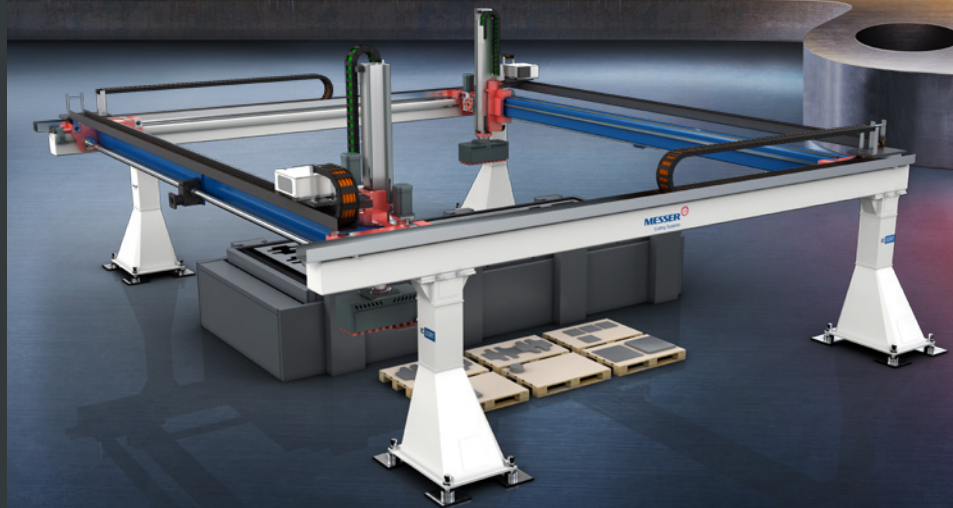


# ICSORT

Der Zusatz, um  
mehr aus Ihrer  
Brennschneidmaschine  
herauszuholen



## PRODUCT

Unser Sortierungssystem ICSORT überzeugt durch eine Vielzahl an Möglichkeiten, um Ihre Produktion effizienter zu gestalten und den Automatisierungsgrad maßgeblich zu steigern. Ganz gleich, wie viele Produktionsschichten Sie planen, mit ICSORT können Sie sämtliche Be-, Entlade- und Sortieraufgaben mühelos und effizient automatisieren. Ob es darum geht, große Rohmaterialien präzise auf dem Schneidtable zu positionieren oder kleine Schneidteile schnell und effizient zu sortieren, dank der 40 einzeln steuerbaren Magneten lassen sich alle Formen aus Baustahl flexibel und sicher bewegen.

Das System kann individuell an Ihre Anforderungen angepasst werden. Mit zwei Brücken und leistungsstarken Magnet-Einheiten lassen sich selbst große Bauteile, unabhängig von deren Abmessungen oder Materialstärke, problemlos handhaben. Das speziell entwickelte OmniFab-Softwarepaket ermöglicht es zudem, die Arbeitsprozesse von Ihrem Arbeitsplatz optimal und zielgerichtet zu steuern.

### Vorteile ICSORT im Überblick:

- + Steigerung der Produktivität bei gleichzeitiger Senkung der Herstellungskosten
- + Erhöhung der Arbeitssicherheit am Arbeitsplatz
- +  $\pm 180^\circ$  Drehung der servogesteuerten C-Achse zur präzisen Ausrichtung
- + Hubgewicht von bis zu 500 kg pro Magnet-Picker für schwere Stahlteile
- + Flexible Aktivierung von bis zu 40 Magneten für unterschiedliche Belade- oder Entladeaufgaben
- + Effiziente Sortierung großer Bauteile durch den Einsatz mehrerer Brücken
- + Intuitive Bedienung über eine maßgeschneiderte Softwarelösung