ADDITIVE SERIENFERTIGUNG

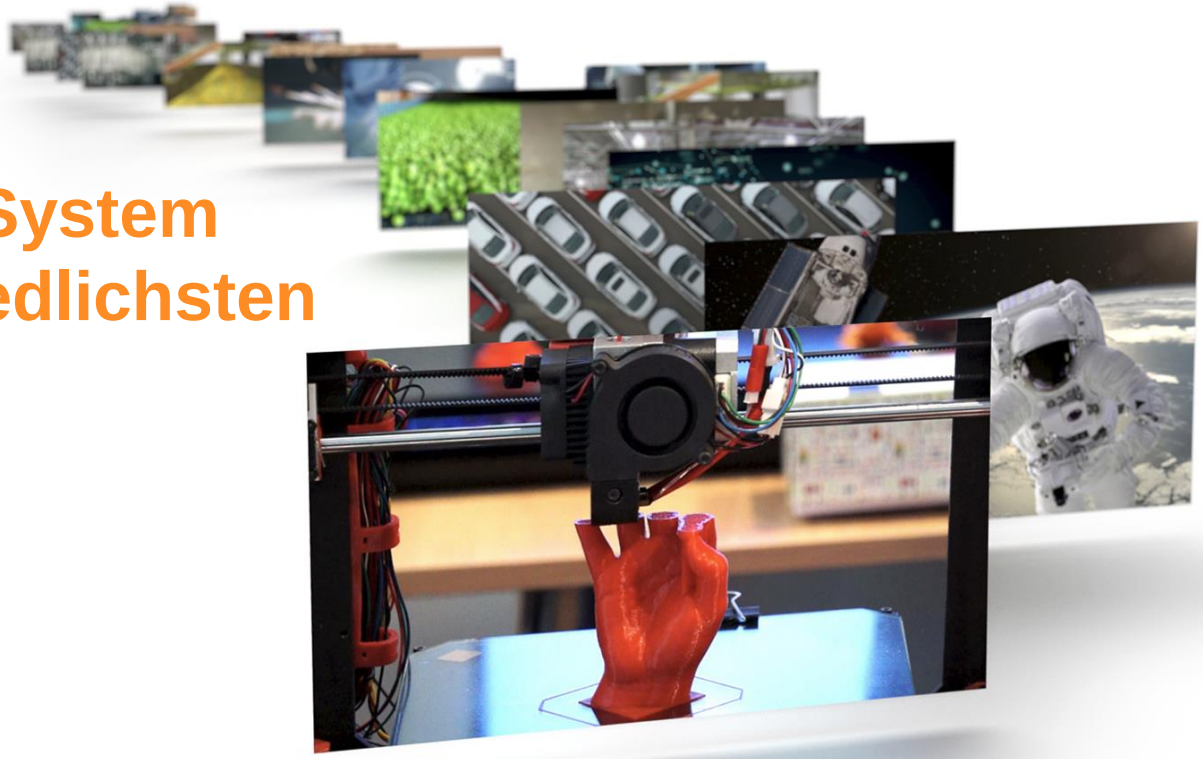
Automatisieren mit
Nullpunktspanntechnik
als Standardschnittstelle

DIE SPANNENDE WELT VON AMF.
THE EXCITING WORLD OF AMF.

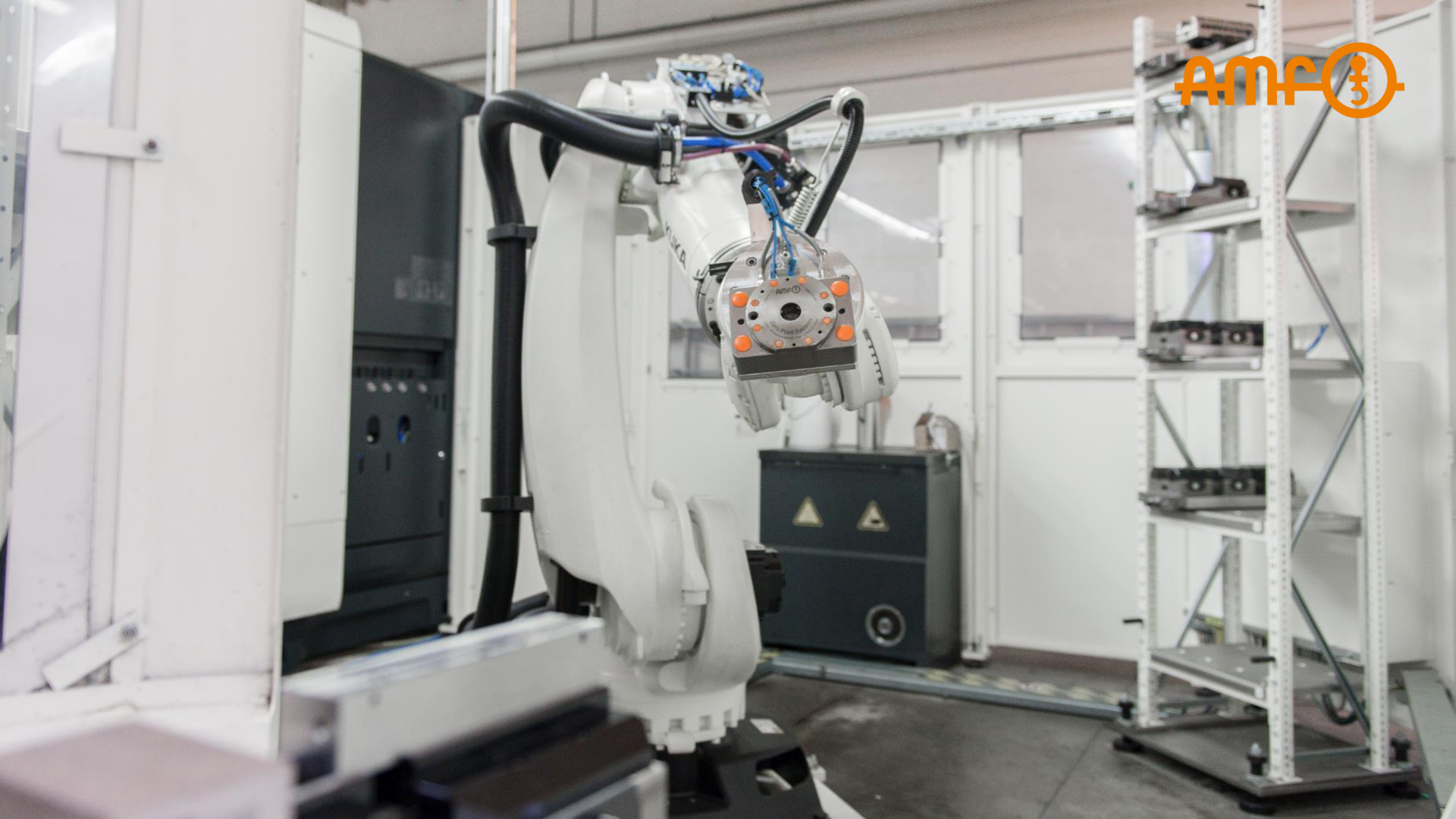
Die Kernkompetenz von AMF: Rüstzeitminimierung bei unseren Kunden

- Analyse von Rüstvorgängen
- Beratung in der Spanntechnik
- Anbieten von Spann- und Automatisierungslösungen

AMF-Zero-Point-System für die unterschiedlichsten Branchen.



10,5 to Haltekraft
2,5 to Haltekraft
5,5 to Haltekraft
1,3 to Haltekraft
600 kg Haltekraft
Zero.Point.Systems
max. oil pressure 5 MPa (50bar)
stainless steel
Zero.Point.Systems
oil pressure min.5 - max.6 MPa (50 - 60 bar)
stainless steel
Zero.Point.Systems



ADDITIVE SERIENFERTIGUNG

Serienteile in höchster Qualität

AMF Zero-Point-System kommt in der 3D-Druck Maschine zum Einsatz

ADDITIVE FERTIGUNG

Druckvorgang

ZERO-POINT-SYSTEMS IM 3D-DRUCKER

Temperaturen bis zu 200 °C

Verschleißfreier Gebrauch unter starker Pulvereinwirkung

Schnittstelle für alle Folgeprozesse

NACHBEARBEITUNG

Reinigung

NACHBEARBEITUNG

Messen

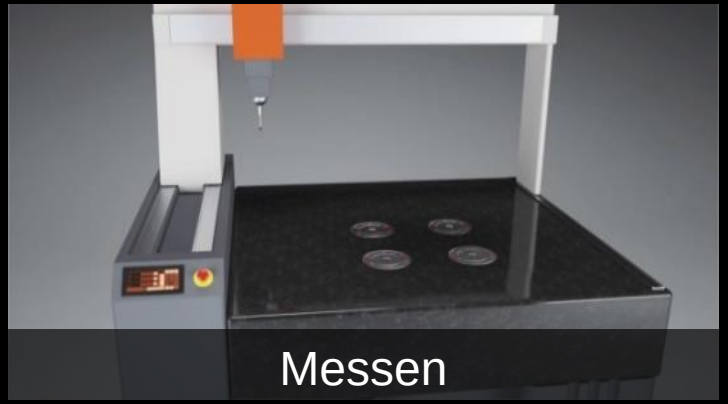
NACHBEARBEITUNG

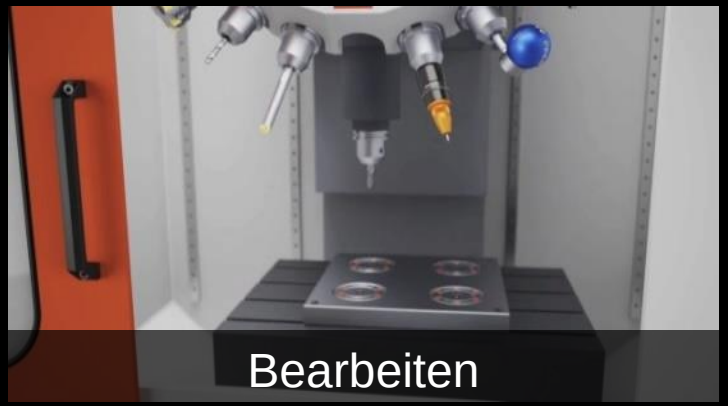
Bearbeiten

NACHBEARBEITUNG

Sägen

Reinigen


Messen


Bearbeiten

Sägen

Zero.Point.Systems
Zero.Point.Systems
Zero.Point.Systems

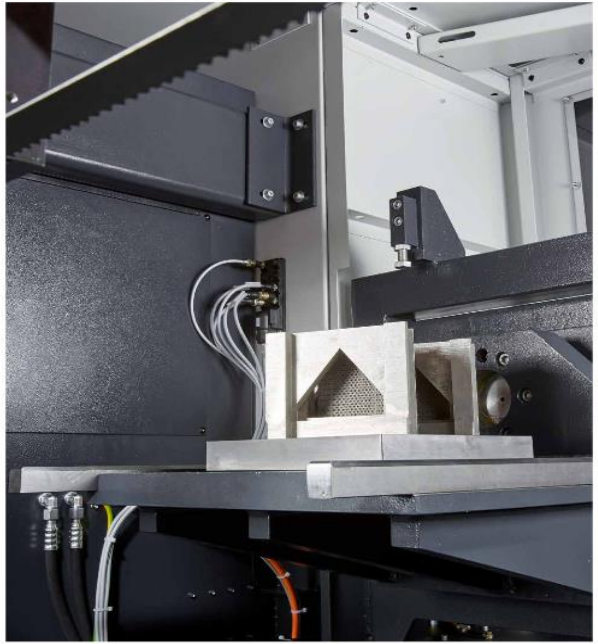
AMF-ZERO-POINT-SYSTEMS FÜR DIE ADDITIVE FERTIGUNG

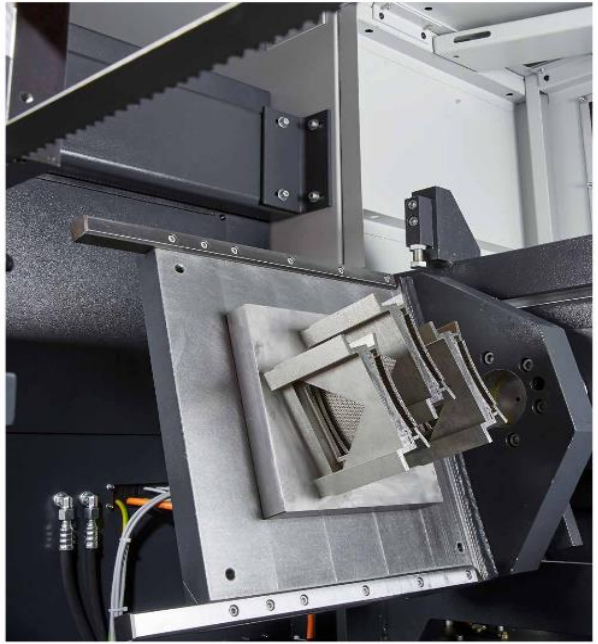
- Alle Materialien ausgelegt auf die speziellen Anforderungen der additiven Fertigung (Temperatur, Reaktionsbeständigkeit, usw.)
- Verschleißfreier Gebrauch unter starker Pulvereinwirkung (praxiserprobt)
- Bauteiloptimierter Aufbau des Zero-Point-Systems
- **Bereits bei namhaften Herstellern der Branche als Standardschnittstelle definiert**

Kooperation mit
Matsuura

KASTO
KASTOwin amc
Kooperation mit
KASTO®

KASTO win AMC - www.kasto.com





KASTO win AMC - www.kasto.com

Video courtesy of SLM Solutions Group AG - www.slm-solutions.com

Kooperation mit

SLM SOLUTIONS

AMF-ZERO-POINT-SYSTEMS FÜR DIE ADDITIVE FERTIGUNG

- Als einzelne Schnittstellen oder zur Komplettautomatisierung für den mannlosen Betrieb
- Enorme Rüstzeitersparnis in der Nachbearbeitung
- Integrierte Ausblasung der Spannmodule
- Automatisierungslösungen und Abfragetechnik integrierbar

Besuchen Sie uns an unseren Messeständen AM CIRCLE oder in Halle 4 | Stand D53