www.emg-engineering.de

ENGINEERING
EMG
MASCHINENBAU GESELLSCHAFT

Produkte

SERVOPRESSEN | FÜGEMODULE | SERVOHYDRAULISCHE ACHSEN
mit Kraft-Weg-Überwachung



EMG-SYSTEMSOFTWARE ZUR EINPRESSPROZESS ÜBERWACHUNG
Fügeprozesse programmieren, visualisieren, überwachen
und dokumentieren

- → Software Entwicklung für besondere kundenspezifische Anforderungen möglich

EINPRESSSTATIONEN | BÖRDELSTATIONEN

- → optional auch besondere kundenspezifische Anforderungen möglich, bspw. Antriebstechnik (Servomotor, Leistungsteil) von Fremdherstellern
- → optional auch Einsatz von Servopressen von Fremdherstellern



MONTAGE- UND HANDHABUNGSTECHNIK

VORRICHTUNGS- UND ANLAGENBAU

PRESSEN RETROFIT | MODERNISIERUNG

ROBOTER/COBOTS | AUTOMATISIERUNG



Anfragen

info@emg-engineering.de

+49 (0)2951/93883-0

Zertifiziert nach ISO 9001 | ISO 14001

www.emg-engineering.de

ENGINEERING
EMG
MASCHINENBAU GESELLSCHAFT

Leistungen

VORVERSUCHE FÜGETECHNIK MIT KRAFT-WEG-AUSWERTUNG
Einpressen | Zusammensetzen | Umformen/Bördeln von Bauteilen und Baugruppen

EINPRESSEN/BÖRDELN VON BAUTEILEN UND BAUGRUPPEN
Kraft-Weg-überwacht | Dokumentation | Labeling

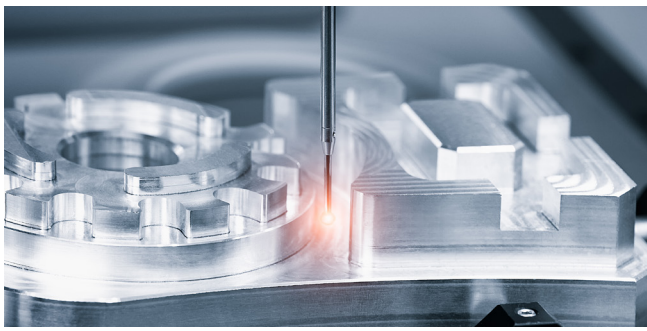
KONSTRUKTION – MECHANISCH UND ELEKTRISCH
3D-CAD und PDM mit SOLIDWORKS© | ECAD mit EPLAN©

LOHNFERTIGUNG – CNC-FRÄSEN/CNC-DREHEN
3D-CAM mit Mastercam© | 3D-Geometriemessung mit FARO©-Messarm

ENDMONTAGE – MECHANISCH UND ELEKTRISCH
Baugruppen | Vorrichtungen | Maschinen und Anlagen | Schaltschrankbau

AUTOMATISIERUNG – ROBOTER/COBOTS
SPS-Programmierung | Roboterprogrammierung

ENTWICKLUNG INNOVATIVER MASCHINEN
FuE-Einzelprojekte/FuE-Kooperationsprojekte



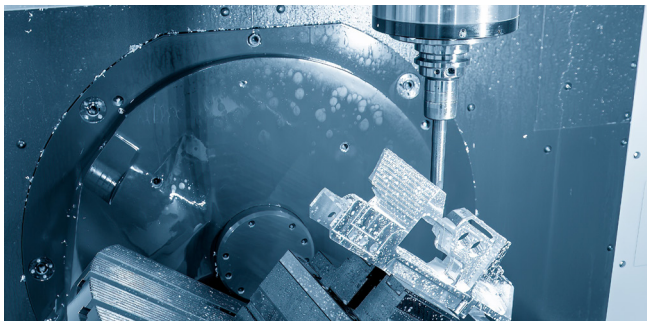
3D-Geometriemessung

Anfragen

info@emg-engineering.de

+49 (0)2951/93883-0

Zertifiziert nach ISO 9001 | ISO 14001



5-Achsen Bearbeitungszentren