



MEISSNER[®]
Return on Investment

MEISSNER AG



MEISSNER – Return on Investment
Werkzeuge **für Ihren Erfolg.**



MEISSNER – Return on Investment
Werkzeuge, **die sich bezahlt machen.**

MEISSNER AG



1922
Gründung

1960
Werks-
gelände



1997
Gründung
der
Meissner AG

2012
Beteiligung
an KPMC in
China



Das Unternehmen. 100 Jahre Meissner.

1932
über 100
Mitarbeiter



1984
Werks-
gelände

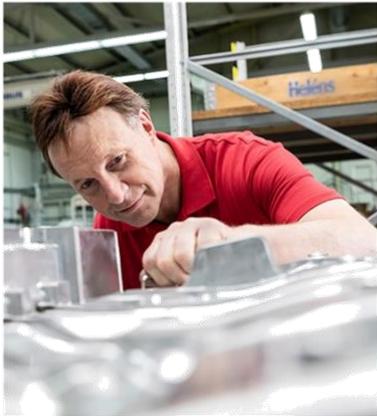
2007
Fertigung
Meissner AG



2015
Neubau MSA

MEISSNER AG

Das Unternehmen. Wir über uns.



Konstruktion & Entwicklung

Von der Idee zur Serie
Ihr Systempartner
in allen Belangen

umfassende konzeptionelle und konstruktive Leistungsfähigkeit

Praktiker mit vielen Jahren Werkstattefahrung,
Produktdesigner, Ingenieure

Qualitätsanspruch

von der Konstruktion über den
Fertigungsprozess bis zur Auslieferung,
Erstbemusterung und Produktion von
Vor-, Null- und Kleinserien

Werkzeug- & Anlagenbau

Von der Idee zur Serie
Ihr Systempartner
in allen Belangen

Lösungsorientierte Konzepte

Umfassende Beratung, aktive Verbindung zwischen
Vorgaben der Produktkonstruktion und der wirtschaftlichen
Serienfertigung

Enge Kooperation

Von Produktentwicklung über Prototypenfertigung bis zum Start der Produktion
und darüber hinaus,
kundenorientierte Schulung von Mitarbeitern

Qualitäts- kontrolle

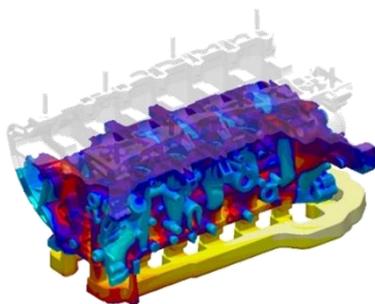
Von der Idee zur Serie
Ihr Systempartner
in allen Belangen

MEISSNER AG

Das Unternehmen. Produkte und Dienstleistungen.

Engineering & Projektierung

Ihr Systempartner
in allen Belangen



Simulation

FEM,
Kernschießen,
Wärmehaushalt,
Gießen,
Erstarren

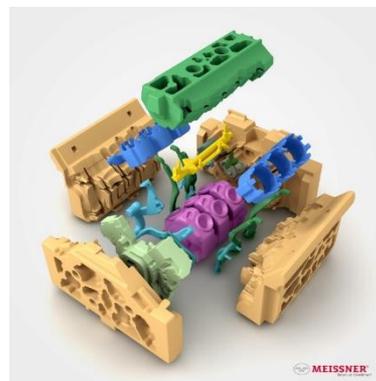
Projektierung

teil- oder
vollautomatisierte
Fertigungsanlagen



Support und Optimierung

Produktentwicklung,
Produktherstellung,
Weiterverarbeitung

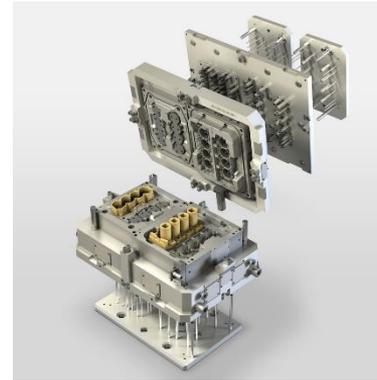


Gießerei- Werkzeuge

Meissner als
Systempartner für alle
Gießverfahren

Prototyp- und Serienkernform- werkzeuge

Cold Box,
Anorganik,
Hot Box,
Croning



Druckgussformen

Entgratevorrichtungen,
Gussteile in Vorserie und Serie
Gussteilbearbeitung Al, Mg, Zn
Angusszapfen



Kernhandlings- geräte

Kernentnahme,
Kernmontage und -einlage,
Kernverschraubung und
-verklebung,
Kerntransport,
Kernhandling



Kokillen

Schwerkraft,
Kippguss,
Rotacast,
Niederdruck,
CPC inkl. Gießmechanisierung

Blasformen

Ihr Systempartner
in allen Belangen

Prototyp- und Serienformen

Kraftstoffbehälter,
Einfüllrohre, Air-Ducts,
Erd-Tanks bis 6.000Liter,
Fässer und Kanister,
Rotationsformen



Automatisierungs- technik

Basements, Robotergreifer,
Handlingsgeräte,
Entnahmegreifer,
End of Arm Tools,
Einlegevorrichtungen für
Komponenten



Anlagen und Vorrichtungen

Nachkühlvorrichtungen,
Kühlbecken, Heizstationen,
Glockenrahmen mit Beschnitt,
Butzenstanzen,
Nachkühlformen

Qualitätssteigerung

Prüfung von Formfunktionen
über fertigungsnahe Ablauf-
pläne mit SPS S7 Steuerung,
Dauerlaufprüfungen,
Roboterabnahmen

Planung und Steuerung

E-Plan und Fluid-Plan,
Roboter-Programmierung,
Ablauf- und
Programmplanung

Werkzeuge für Fahrzeuginnen- auskleidungen

Ihr Systempartner
in allen Belangen



Prototyp- und Serienwerkzeuge

Formwerkzeuge, Presswerkzeuge, Tiefziehwerkzeuge, (Sprüh-)Schäumwerkzeuge, TSS-Werkzeuge, Stanzwerkzeuge, Press-Pinchwerkzeuge, Dampf-Vakuumwerkzeuge, Kühlwerkzeuge, Vulkanisationswerkzeuge



Anlagen und Vorrichtungen

Hydraulische Formträger,
Tacker-Vorrichtungen,
Montage-Vorrichtungen,
Kaschier-Vorrichtungen,
Schweißaufnahmen,
Cliptische

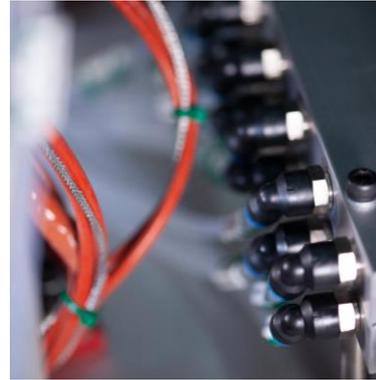
Produktions- hilfsmittel

Übergabehandlung,
Kühlschalen, Ablageschalen,
HF-Schalen, Sprühschalen,
Waterjetschalen, Prüflehren

Automatisierung & Anlagenbau

Von der Idee zur Serie
Ihr Systempartner
in allen Belangen

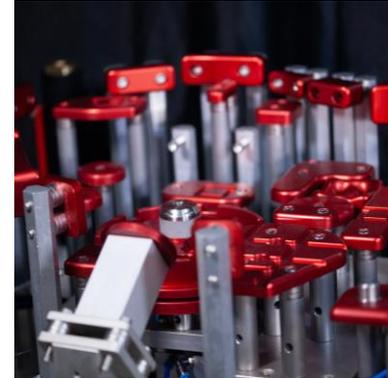
**Support und
Optimierung**
Herstellungsprozess in
Gießerei oder
kunststoffverarbeitender
Industrie



Erfahrung
Werkzeug- und
Formbauspezialisten,
Elektroniker,
Mechatroniker,
Hydraulik- und Pneumatik-
Fachleute



**Handlings- oder
Bearbeitungs-
anlagen und
Vorrichtungen**
mit oder ohne
Robotereinsatz



Smart Service

Reparatur und
Instandhaltung rund
um die Uhr

Lebenslange Betreuung

Einfahren und auf Leistung
bringen, Anpassungen,
Reparaturen bei Verschleiß
und Schäden,
Schulung der Kunden



Kompetenz

Reparatur-, Instandhaltungs-
und Änderungsservice als
separater Geschäftsbereich,
auch für Werkzeuge
anderer Werkzeugbauer



Management

24h-Hotline,
Zuweisung eines
verantwortlichen
Projektmanagers für jedes
Projekt unabhängig von
Umfang und Dauer

Unabhängigkeit

eigener Maschinenpark mit
CAM-Programmierung,
Schweißraum,
Qualitätssicherung,
CAD-Kapazität,
Hol- und Bringservice



MEISSNER AG

Das Unternehmen. Weltweit – Unsere Referenzen.



Meissner AG
Modell- und Werkzeugfabrik
Theodor-Meissner-Str. 4
35216 Biedenkopf-Wallau

www.meissner.eu

