



MEISSNER[®]
Return on Investment

Meissner AG

Das Unternehmen.
über 100 Jahre Meissner.



1922
Gründung



1932
über 100 Mitarbeiter



1984
Werksgelände



1997
Gründung der AG



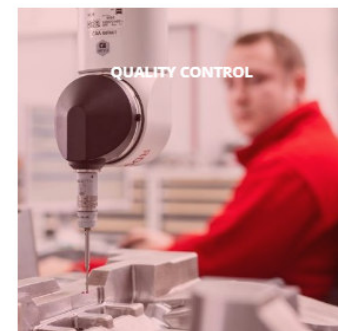
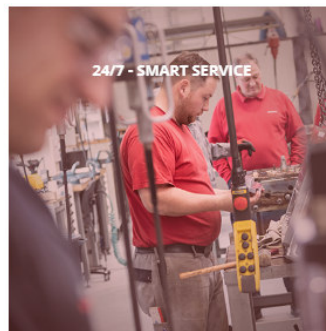
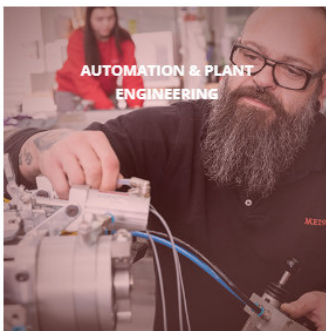
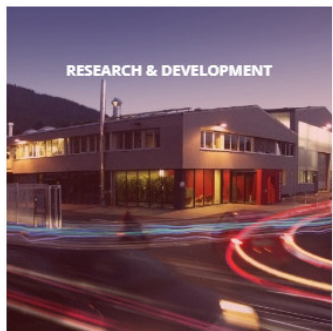
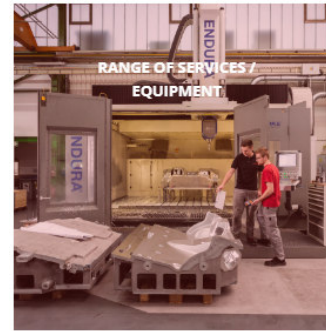
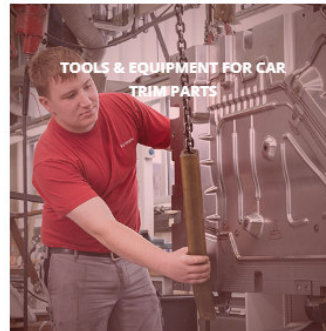
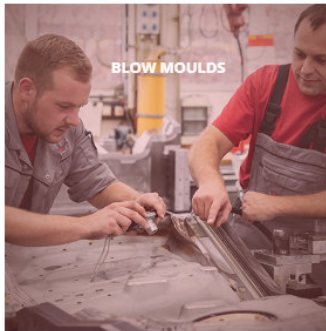
2012
Beteiligung an KPMC in China



2018
Additive Fertigung

Meissner AG

Das Unternehmen.
Unser Portfolio.



Meissner AG

CNC-Fräsmaschinen

5- Achsbearbeitung

Verfahrwege (X, Y, Z) in mm: max. 4.000 x 3.200 x 1.250

Tischgröße in mm: max. 4.000 x 3.200

Tischlast: max. 8.000 kg

Drehzahl: max. 30.000 U/min

CNC-Bohrwerke

Verfahrwege (X, Y, Z) in mm: max. 4.000 x 2.500 x 1.500

Tischgröße in mm: max. 2.500 x 2.000

Tischlast: max. 30.000 kg

Drehzahl: max. 12.000 U/min

Produkte und Dienstleistungen.

Mechanische Fertigung.

CNC-Drehmaschinen

Bauteillängen: max. 800 mm

Bauteildurchmesser: max. Ø 315 mm

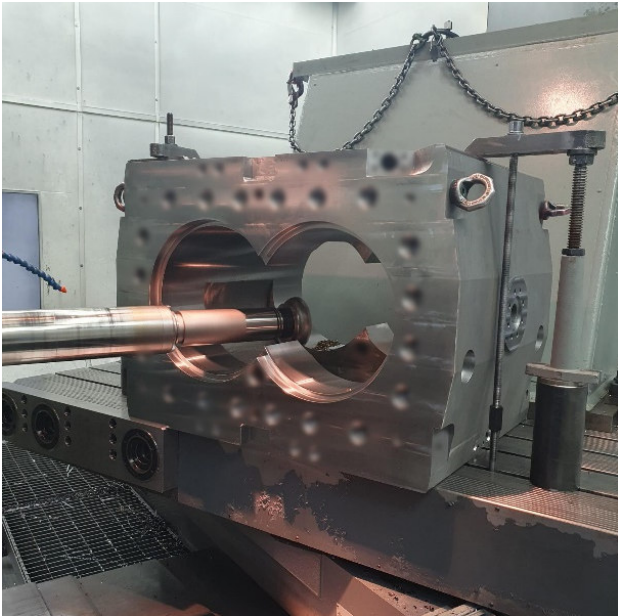
Drehzahl: max. 5.000 U/min

mit angetriebenen Werkzeugen



Meissner AG

Produkte und Dienstleistungen.
Mechanische Fertigung.



Bearbeitung von Großbauteilen

Pumpengehäuse
Maße in mm ca.
1600 x 1500 x 1100
Gewicht 8.500 kg

Schweißkonstruktionen

Konstruktion
Schweißen
Zerspanung
Bauteilgewichte bis 20.000 kg



Strukturteile

Konstruktion
Zerspanung
filigrane Konturen

Meissner AG

Gehäusedeckel

Zerspanung
Maße Ø 2800mm
Bauteilgewichte 10.000 kg

Großteil

Zerspanung
Maße Ø 750mm
länge 4000mm
Bauteilgewichte 14.000 kg



Produkte und Dienstleistungen.

Mechanische Fertigung.

Schweißgestell

Zerspanung
Maße in mm ca.
3000 x 1500 x 1500



Meissner AG

Gehäuse

Zerspanung
Maße Ø 24"
Bauteilgewichte 14.000 kg

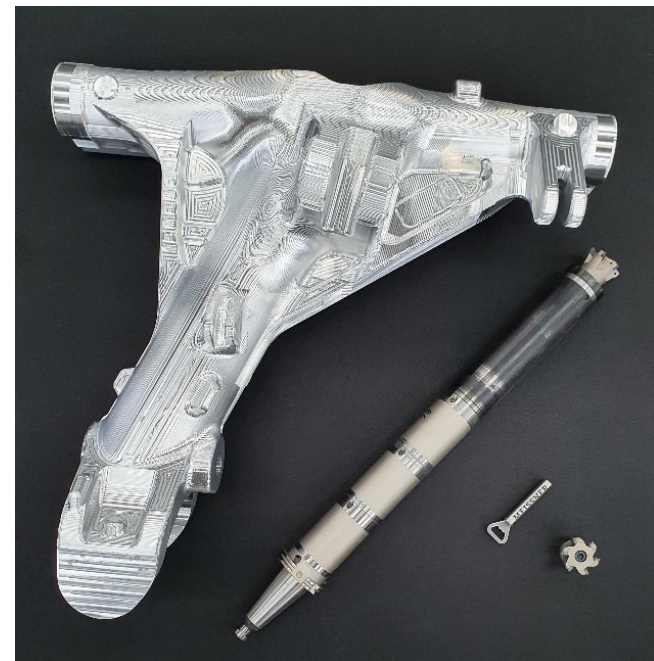


Produkte und Dienstleistungen.

Mechanische Fertigung.

Flugzeugfahrwerk

Zerspanung
Maße in mm ca.
900 x 900 x 150



Meissner AG

Strukturteile

Schweißen
Zerspanung
Große Stückzahl möglich!



Produkte und Dienstleistungen.
Mechanische Fertigung.



Serienteilzerspanung

Zerspanung
Große Stückzahl möglich!

Meissner AG



Fräsmaschinen:

CNC Fräsmaschine DEPO ZPS MCFV 1260 (3 Achsen)
CNC Fräsmaschine AVIA FNE 45 NC
HSC Fräsmaschine DMC 105V linear (5 Achsen)
HSC Fräsmaschine DMC 105V linear (5 Achsen)
CNC Fräsmaschine DMU 200/P Nr. 3 (5 Achsen)
CNC Fräsmaschine DMU 210/P No. 1 (5 Achsen)
CNC Fräsmaschine DMU 210/P No. 2 (5 Achsen)
HSC Fräsmaschine DMU 50/T (2+3 Achsen)
HSC Fräsmaschine DMU 50/V (5 Achsen)
HSC Fräsmaschine Huron KX50 (5 Achsen)
HSC Fräsmaschine Huron KX50 (5 Achsen)
HSC Fräsmaschine Zimmermann FZ15 (5 Achsen)
HSC Fräsmaschine Fooke 711 Endura Nr. 1 (5 Achsen)
HSC Fräsmaschine Fooke 711 Endura Nr. 2 (5 Achsen)
HSC Fräsmaschine Hermle C42 U (5 Achsen)
HSC Fräsmaschine Hermle C60 U Nr. 1 (5 Achsen)
HSC Fräsmaschine Hermle C60 U Nr. 2 (5 Achsen)
HSC Fräsmaschine Hermle C62 U (5 Achsen)

Produkte und Dienstleistungen.

Maschinenliste

Bohrwerke:

CNC Bohrwerk UNION TC110
CNC Bohrwerk FPT Castel (30.000 kg)
CNC Bohrwerk FPT Castel (20.000 kg)

Drehmaschinen:

CNC Drehmaschine Konv. Harrison
CNC Drehmaschine DMG Mori Seiki CTX beta 800
CNC Drehmaschine DMG Mori Seiki CTX beta 1250

Sonstige:

CNC Senkerodiermaschine Ingersoll Gantry 1000 FP 60
CNC Senkerodiermaschine Ingersoll Gantry 1500
Schleifmaschine flach ELB
Presse Millutensil MIL 263 (2.000 kN / 45.000 kg Traglast)

Meissner AG

Produkte und Dienstleistungen.
Mechanische Fertigung.

Funkenerosionsmaschine

Kopflast: max. 2.000 kg

Verfahrwege (X, Y, Z) in mm: 1.050 x 2.050 x 1.000

Werkstückspanntisch (L x B) in mm: 1.380 x 2.380

Tragfähigkeit: 20.000 kg

Arbeitsbehälter (L x B x H) in mm: max. 1.520 x 2.520 x 945

Elektrodenwechsler: 15-fach Pick-Up Linearwechsler

Tuschierpresse

max. Formgewicht: 45.000 kg

max. Schließkraft: 2.000 kN

Bauteilabmaße (L x B) in mm: 2.500 x 2.000



Meissner AG

Produkte und Dienstleistungen.

Unsere Referenzen.



Mercedes-Benz



BOSCH



TI Group



nemak



Pelzer Group



DAIMLER



Röchling

ARNOLD
metalligent®



KAUTEX
A Textron Company



BBM
Maschinenbau und Vertriebs GmbH

WERIT



IDEAL
AUTOMOTIVE

PLASTIC OMNIUM

MEDIS
Medical Technology

OSTERRATH

carcoustics
more than silence!

LINDE+WIEMANN

HEGGEMANN