

Präzisionsschleifwerkzeuge Automotive



Meister Abrasives
Make A Quality Decision International

Wir sorgen für kraftvollen Antrieb und elastischen Drive. Unter der Motorhaube Ihres Autos steckt viel mehr Meister Schleiftechnologie, als manche denken.



Turbo



Getriebe



Kurbelwelle



Nockenwelle



Homokinetisches Gelenk

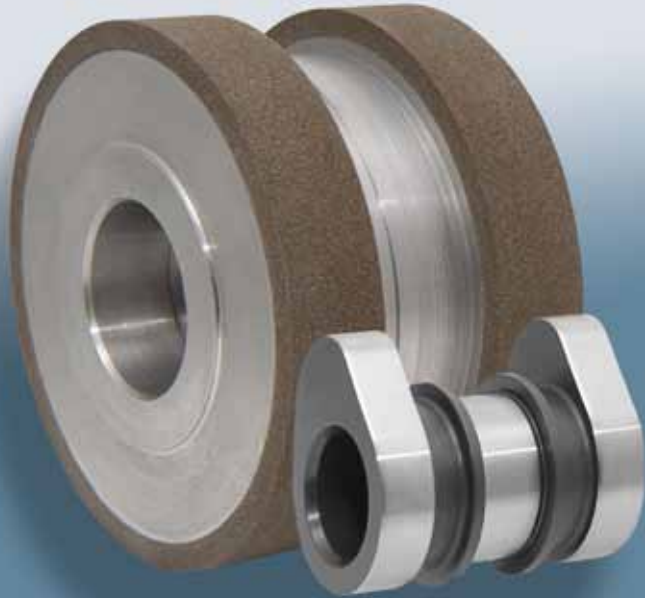
Hohe Wirtschaftlichkeit ist bei der Herstellung sämtlicher Bauteile in der Automobilindustrie von entscheidender Bedeutung. Deshalb werden Meister Schleifwerkzeuge speziell für leistungsorientierte Anforderungen entwickelt. Erstklassige Schleifrohstoffe, innovative Bindungssysteme und ausgereifte Fertigungsmethoden gehören ebenso zum Erfolgsrezept wie unsere langjährige Anwendungserfahrung beim optimalen Einsatz unserer Hochleistungswerkzeuge. Unser Application Field Manager weiss mehr: www.meister-abrasives.ch/de/afm



Make A Quality Decision



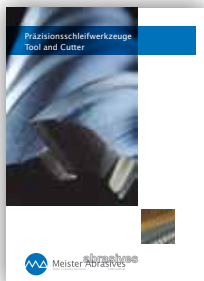
Case study: Nockenwelle



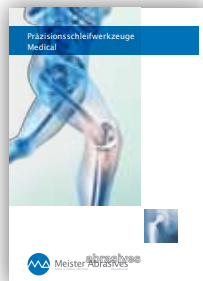
Werkstück: Nockenwelle
Material: 31CrMoV9
Aufmass: 3 mm
Schleifoperation: Einstechschleifen
Schleifwerkzeug: CB112-126-150-V1735
Maschine: Junker Jucam 3000
Kühlung: Öl
Abrichtwerkzeug: Meister hDD
längere Standzeit als metallgebundene
Abrichter; kein Nachschärfen erforderlich

Resultate:
Abrichtintervall: > 80
Abrichtbetrag: 3x3 µm
Schleifzeit: 3 min.

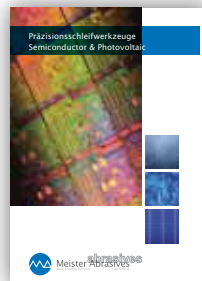
Meister Abrasives Schleifkompetenz für höchste Ansprüche bei industriellen Anwendungen



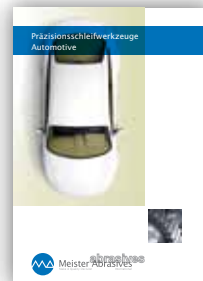
Tool & Cutter



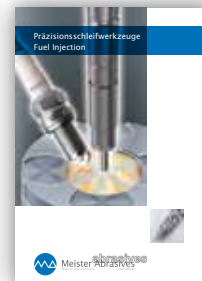
Medical



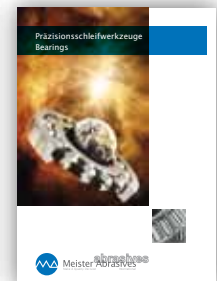
Semiconductors
& Photovoltaic



Automotive



Fuel Injection



Bearings



Meister Abrasives
Make A Quality Decision International

+ Schweiz

Group Headquarters

MEISTER ABRASIVES AG
Industriestrasse 10
CH-8450 Andelfingen
Phone +41 (0)52 304 22 22
Fax +41 (0)52 304 22 12
sales@meister-abrasives.ch
www.meister-abrasives.ch

Italien

MEISTER ABRASIVI s.r.l.
Via Giacomo Matteotti 54
I-20017 Rho (MI)
Phone +39 02931 82 080
Fax +39 02931 63 437
sales@meister-abrasivi.it

USA

MEISTER ABRASIVES USA INC.
201 Circuit Drive
North Kingstown, RI 02852
Phone +1 401 294 2530
Toll Free: +1 888 Meister
Fax +1 401 294 7326
sales@meister-abrasives-usa.com
www.meister-abrasives-usa.com

China

MEISTER ABRASIVES CHINA
Shanghai
sales@meister-abrasives-china.cn
www.meister-abrasives.com

Hong Kong

MEISTER ABRASIVES ASIA PACIFIC
sales@meister-abrasives.asia
www.meister-abrasives.com



03.2013/D/2000