

Das Mass aller Dinge



Martin Schleiftechnik AG
Rötzmattweg 113a
CH - 4600 Olten

Tel. +41 62 207 30 30
info@martin-olten.ch
www.martin-olten.ch



...Fragen Sie uns!

Flachschleifen bis 6800 mm

Langteile schleifen wir mit unserer innovativen Infrastruktur – alle nur erdenklichen Teile erhalten ihre massgenaue Form und Funktionalität.

Zum Beispiel:

- Führungsschienen für Werkzeugmaschinen, Linearsysteme, Laserschneideanlagen, Maschinenbauteile usw.
- Industriemesser (u.a. für Blech- und Papierverarbeiter, Schlossereien etc.)
- Stahl- und Blechplatten
- Präzisionsflachstahl (Ground Flat) fein-/vorbearbeitet oder gemäss Kundenvorgaben
- Distanzplatten, Zahnstangen und Vierkantstangen
- Gusskörper und Ausbrennteile
- Magnetplatten
- Weitere Beispiele?
... Fragen sie uns!

Nachschleifen – Schleifen von Verschleissteilen

Ihre Verschleissteile sind keine Wegwerfteile. Wir geben mechanisch beanspruchten Werkstücken wieder die ursprünglichen Eigenschaften zurück und helfen mit, Betriebskosten zu optimieren.

Zum Beispiel:

- Biege- und Abkantwerkzeuge
- Blechscherenmesser
- Eishobelmesser
- Maschinenmesser (Ganzstahl, Hartmetall etc.)
- Rotationsschneidmesser
- Schabermesser für Nahrungsmittelindustrie
- Scheren- und Schreddermesser
- Messer für die Papierindustrie
- Furniermesser
- Reibscheiben und Gummidichtplatten für die Bauindustrie
- Weitere Beispiele?
... Fragen Sie uns!

Durchlaufschleifen – 1000fach

Das Durchlaufschleifen ist das effizienteste Verfahren für das Hochleistungsflachschleifen von kleinen bis mittelgrossen Teilen in grösseren Serien. Dabei sind zwei Arbeitsschritte in einem Durchgang möglich, optional sogar inklusive Bürststation.

Zum Beispiel:

- Scherkämme und Kammplatten
- Stanzteile (gehärtet/ungehärtet)
- Prüfteile
- Weitere Beispiele?
... Fragen Sie uns!

Profilschleifen bis 2100 mm

Wir geben der Schleifscheibe mit der Abrichtrolle oder dem CNC-gesteuerten Abrichttrad die richtige Form. Werkstücke bis 2100 mm Länge erreichen beim Schleifen massgenaue Profile und Konturen, bis zu einer maximalen Profiltiefe von 45 mm. Mit unserem grossen Know-how unterstützen wir unsere Kunden bei der Entwicklung und Optimierung ihrer Produkte.

Zum Beispiel:

- Zahnprofile, Rillen und Stempel
- Bahn- und Konturschleifen
- Nachbearbeiten von Spezialteilen
- Profilstangen
- Scherkämme
- Giesser-Platten
- Platinen
- Weitere Beispiele?
... Fragen Sie uns!

