

Vielseitig Vielseitige Lösungen

Schräg- und Fasenschnitte mit LASER

Jetzt Kosten senken durch gezielte Arbeitsschrittersparnis!

Mit den CNC Schräg- und Fasenschnitten der Schages CNC-Lasertechnik, wird der Fertigungsprozess in der Blechbearbeitung optimiert.

In einem einzigen Arbeitsgang werden Ausschnitte und komplexe Konturen geschnitten und Kanten angefast/angeschrägt. Damit können die Herstellkosten für Füge­teile erheblich reduziert werden.

Automatisierte Schweißkanten-Vorbereitung!

Nichts ist zu kompliziert: V-Naht und I-Naht lassen sich auch miteinander kombinieren. Selbst Schrägen, die sich im Verlauf ändern, sind möglich. Und die CNC-Steuerung garantiert den kantenparallelen Verlauf vom Schnittbeginn bis zum Ende.

Der Aufwand sowohl für die Herstellung von Schweißkanten als auch für das Schweißen selbst wird durch den Einsatz des Fasenschneidens deutlich reduziert.

„Tailored Blanks“

Bei zunehmendem Einsatz von „Tailored Blanks“, z. B. im Automotivbereich, bietet das Fasenschneiden sowohl Verfahrens- als auch Materialoptionen, die hohes Einsparpotential bewirken!





XXL-Fasenschneiden bis 3 x 12 Meter

Lasergerechte Systemlösungen

- **XXL-Sonderformate**
Laserteile bis 3.000 x 12.000 mm
Rund-/Profile bis 12.000 mm Länge
- **Fasenschnitte/Schweißnaht-Vorbereitung mit Laser**
Die Lösung für optimalen Arbeitsablauf
- **Format-Laserschneiden**

Edelstahl bis 50 mm
Qualitätsstähle bis 30 mm
Aluminium bis 30 mm
Kupfer & Messing bis 18 mm

Neue Maßstäbe in der Laser-Metallverarbeitung:
– 10 kW-Lasertechnologie
– Fiber-Laser „TruDisk“

- **Präzisionsschnitte, Kleinteile, Sonderformen**
Serien, Teilabrufe, Baugruppen
- **CNC-Abkantarbeiten**
Edelstahl, Stahl und Aluminium bis 4.000 mm/320 t,
Anarbeitung auf Anfrage
- **Umfangreiches Material-Lager**
Viele Qualitäten / Abmessungen ständig auf Vorrat
Sachgerechte Lagerung von beigestellten Materialien



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 0910076028

Zertifizierungen:
ISO 9001 und ISO 14001
Mat.-Kennz. nach RL 2014/68/EU
Werkseigene PK nach EN 1090

Wir verarbeiten folgende Formate:

- Länge bis 12 Meter
- Breite bis 3 Meter
- Teilefertigung direkt mit Schrägschnitt nach Zeichnung

Mehr als 60 Jahre Kompetenz in Metall!

Schages

Schages GmbH & Co. KG · CNC-Lasertechnik

Emil-Schäfer-Straße 20 | 47800 Krefeld
Telefon 0 21 51/4968-0 | Fax 0 21 51/4968-10
info@schages.de | www.schages.de