

DIE SCHLOTE GRUPPE

Ein Kurzportrait.



Schlote



WILLKOMMEN
BEI SCHLOTE



Die **SCHLOTE** GRUPPE besteht aus mehreren Werken, die sich in verschiedenen Richtungen im Bereich der Automobilzulieferindustrie spezialisiert haben.

Die einzelnen Unternehmen sind als Entwicklungspartner und Serienlieferanten der Automobil- und Zulieferindustrie, der Gießereitechnik sowie des Maschinenbaus tätig. Das Leistungsspektrum beinhaltet neben der mechanischen Bearbeitung von Produkten sowie der Montage von einbaufertigen Komponenten auch die Konstruktion und Fertigung von Druckgussformen, Werkzeugen und Vorrichtungen.

Unsere Produkte werden vorrangig mittels spanender Herstellungsverfahren erzeugt und durch verschiedene Fertigungsprozesse bzw. -technologien weiterverarbeitet. Die Produktionslinien sind hierbei auf Klein-, Mittel- und Großserien ausgelegt, darüber hinaus bieten wir aber auch Einzelteilfertigung und Prototypen an.

Weiterführende Informationen zur **SCHLOTE** GRUPPE finden Sie in dieser Mini-Broschüre.

Jürgen Schlote und Carsten Schulz,
Geschäftsführer der SCHLOTE GRUPPE





DAS IST SCHLOTE



ZAHLEN

Firmengründung:	1969
Eigentumsverhältnis:	Privatbesitz
Anzahl der zugehörigen Firmen:	8
Mitarbeiter (gruppenweit):	1.150
Auszubildende:	37 (technisch) 10 (kaufmännisch)
Verfügbare Fläche:	110.000 m ²
Bebaute Fläche:	72.000 m ²

DATEN

Schlote GmbH & Co. KG	1969
Schlote GmbH Rathenow	1991
Schlote FormTec GmbH	1995
Getriebe- und Antriebstechnik Wernigerode GmbH	1996
Schlote-Automotive Czech s.r.o.	2003
Schlote Brandenburg GmbH & CO. KG	2005
Schlote Saar GmbH	2011
Schlote Automotive Parts (Tianjin) Co., Ltd.	2014

FAKTEN

FERTIGUNGSTECHNIK

- Modernste CNC-Fertigungstechnik für Kleinst-, Mittel- und Großserien
- Komplexe, voll automatisierte Fertigungseinheiten (Prozesssicherheit)
- Kompetenz beim Fräsen, Drehen, Räumen, Schleifen und Härten bei allen metallischen Werkstoffen

FINISH-PROZESSE

- Automatisierte Entgratung
- Komponentenmontage
- Waschen und Dichtprüfung

QUALITÄTSTECHNIK

- 3D-Koordinatenmessgeräte
- Rundlaufprüfung
- Rissprüfung
- Konturmessgerät
- Oberflächenmessgeräte
- Restschmutzprüfung

UNSER PRIMÄRES ZIEL: ABSOLUTE KUNDENZUFRIEDENHEIT

Um dieses Ziel zu erreichen, steht bei allen Unternehmen der **SCHLOTE** GRUPPE der Mensch im Vordergrund.

Qualifizierte und motivierte Mitarbeiter sehen wir als wichtigste Voraussetzung zur Zielerreichung.

Qualitäts- und Umweltmanagement betrachten wir als ganzheitliches Instrument zur Unternehmensführung.

Bei der Auswahl unserer Technologien achten wir vorrangig auf Wirtschaftlichkeit, Flexibilität und Bedienerfreundlichkeit.

SO DENKT SCHLOTE



Unsere Unternehmensphilosophie, Strategie und Ziele

GARANT FÜR ERFOLG: UNSER QUALITÄTSVERSTÄNDNIS

Qualität ist die Erfüllung der Anforderungen unserer Kunden, die durch eine kontinuierliche Verbesserung aller Prozesse erreicht wird. Wir legen besonderen Wert auf das interne Kunden- und Lieferantenverhältnis.

Da wir Qualität nicht nur auf Produkte beziehen, sondern auch auf Arbeitsabläufe, Informationsflüsse und Verhaltensweisen, wird deutlich, dass jeder unserer Mitarbeiter für Qualität verantwortlich ist. Somit gibt es nichts in unserem Unternehmen, was nicht mit Qualität zu tun hat.

Aber auch Umweltschutz steht in enger Verbindung zu Qualität. Unsere Umweltaktivitäten verstehen wir als Beitrag zum Schutz des Lebens, der Natur und somit als Investition für die Zukunft.

QUALITÄT BEI SCHLOTE



DAS LEISTET SCHLOTE

BERATUNG

- Unterstützung Ihrer Entwicklungsabteilung
 - von der Idee bis hin zum fertigen Bauteil während des gesamten Herstellungsprozesses
 - bereits während der Rohteilgestaltung und Produktweiterentwicklung anspruchsvoller Werkstücke
- Beratung gemeinsam mit Gießerei-Spezialisten
 - Herstellung von Prototypen und Vorserienteilen
 - Formenbau im Bereich von Aluminium-Druckguss
 - Herstellung von Serienwerkzeugen
- Umfangreiches Know-how in allen Werkstoffgruppen
- Einsatz modernster Herstellungstechnologien
- Hocheffiziente Serienfertigung

ENTWICKLUNG/KONSTRUKTION

- Prozess- und Produktentwicklung von Spannvorrichtungen
- Normteillbibliothek zur Komposition von Baugruppen
- NC-Programmerstellung in 2D und 3D
- Prototyping mittels CAM
- Konstruktion gießfähiger Teile nach Zeichnung oder Datensätzen
- Verarbeitung der vom Kunden erstellten 3D-Modelle
- Entwicklung von Formen
- Gesicherter Datentransfer

FORMENBAU

- Spezialisierung auf die Konstruktion und Herstellung von Druckgussformen für Aluminium-, Magnesium- und Zinkbauteile
- Formengrößen von bis zu 1.400 x 1.200 x 800mm und maximal 11to Gesamtgewicht
- Zeitnahe Fertigung auch von Prototypenformen
- Wartungs- und Reparaturarbeiten an bereits in der Serie befindlichen Formen
- Komplexe Fräsarbeiten von Freiformflächen
- Verwendung moderner CAD/CAM-Systeme

VORRICHTUNGSBAU

- Konstruktion und Herstellung von Spannvorrichtungen inklusive aller Einzelkomponenten
- Montage, Wartung und Instandsetzung
- Konzeption von Roboter-bestückten, automatisierten Vorrichtungen
- Fertigung von Ersatz- und Verschleißteilen wie Kernen, Einguss- und Siebaufnahmen
- EDV-unterstützte Ermittlung von Verbrauchsdurchschnittswerten bei Verschleißteilen zur Bestimmung von Bedarfsmengen unserer Kunden und somit Lieferzeitoptimierung

PROTOTYPEN UND VORSERIE

- Prototypen und seriennahe Kleinserien für den Praxistest vor dem Bau des Serienwerkzeuges
- Generierung von NC-Programmen mittels CAM
- Einlesen und Verarbeiten von CAD-Daten unserer Kunden
- Fertigung von Einzelteilen, Prototypen und Verschleißteilen

SERIENFERTIGUNG

- Spanende Fertigungsverfahren für Klein-, Mittel- und Großserien

UNSER BAUTEILSPEKTRUM

ANWENDUNGSBEREICH MOTOR

- Abgaskrümmmer
- Dichflansche
- Komponentenhalter und Konsolen
- Kurbelwellenlagerdeckel
- Lagerbolzen
- Lagergehäuse
- Lagertraversen
- Ölpumpendeckel
- Ölpumpengehäuse
- Saugrohre
- Steuergehäuse
- Turbinengehäuse
- Turboabgaskrümmmer



ANWENDUNGSBEREICH GETRIEBE

- Abschlussdeckel
- Differentialflansche
- Differentialgehäuse
- Getriebeanbauteile
- Getriebedeckel
- Getriebegehäuse
- Hinterachsgehäuse
- Kupplungsgehäuse
- Lagerträger
- Schaltgehäuse



ANWENDUNGSBEREICH FAHRWERK

- Hauptlager
- Kompressorgehäuse
- Konsolen
- Kurbelgehäuse
- Lenkgehäuse
- Radlager
- Schwenklager
- Schwingen



UNSER WERKSTOFF- UND VERFAHRENSPEKTRUM

WERKSTOFFE

- Leichtmetall (Aluminium und Magnesium)
- Eisenguss
(Grauguss, Sphäroguss, Temperguss und Stahlguss)
- Schmiedeeisen
- Stahl

LEGIERUNGEN

- alle Leichtmetall-Legierungen
- alle Gusseisen-Legierungen mit lamellarem Graphit (GJL)
- alle Gusseisen-Legierungen mit vermicularem Graphit (GJV)
- alle Gusseisen-Legierungen mit Kugelgraphit (GJS)
- alle Stahlguss-Legierungen (1.4837, 1.4838, 1.4848 und 1.4849)
- weißer Temperguss
- diverse Stahl-Legierungen

HERSTELLUNGSVERFAHREN DER VON UNS BEARBEITETEN BAUTEILE

- Druckguss
- Kokillenguss
- Sandguss
- Schmieden

KARRIERE BEI SCHLOTE

DER KARRIERE EINE NEUE RICHTUNG GEBEN

Der Zukunft aller Mitarbeiter in unserem Unternehmen Sicherheit und Stabilität geben - das sind neben vielfältigen Beschäftigungsmodellen, modernen Vergütungssystemen sowie attraktiven und anspruchsvollen Aufgaben, wichtige Themen unserer Personalpolitik.

Wir sind uns sicher, dass unsere Mitarbeiter unser entscheidender Wettbewerbsvorteil sind. Dafür setzen wir intelligente Personalprojekte um, damit wir dem Schlüsselfaktor – DEM MENSCHEN IM UNTERNEHMEN – den richtigen Stellenwert geben. Die **SCHLOTE** GRUPPE stellt sich den ständig veränderten Aufgaben des Marktes – unsere Mitarbeiter setzen die Impulse.

Wir haben verstanden und setzen jeden Mitarbeiter nach seinen Stärken im Unternehmen ein. Beständigkeit in der Personaldecke und eine hohe Identifikation aller Mitarbeiter mit dem Unternehmen sind die Voraussetzungen dafür. Unsere Unternehmenskultur ist geprägt durch die Menschen die in Ihr tätig sind: Vertrauen, Offenheit und Teamarbeit sind wesentliche Aspekte!



INVESTIEREN IN DIE ZUKUNFT

Unsere anspruchsvolle Ausbildung ist wesentlicher Bestandteil unserer modernen Personalpolitik. Sie zu fördern und permanent weiter zu entwickeln ist unser erklärtes Ziel. So begegnen wir dem demografischen Wandel frühzeitig.

An drei anerkannten Ausbildungsstätten bildet die **SCHLOTE GRUPPE** in folgenden Berufsfeldern aus:

- Industriekaufmann (m/w)
- Zerspanungsmechaniker (m/w)
- Mechatroniker (m/w)
- Bachelor im Dualen Studium (m/w)

ZUM STUDIUM GEHÖRT PRAXIS

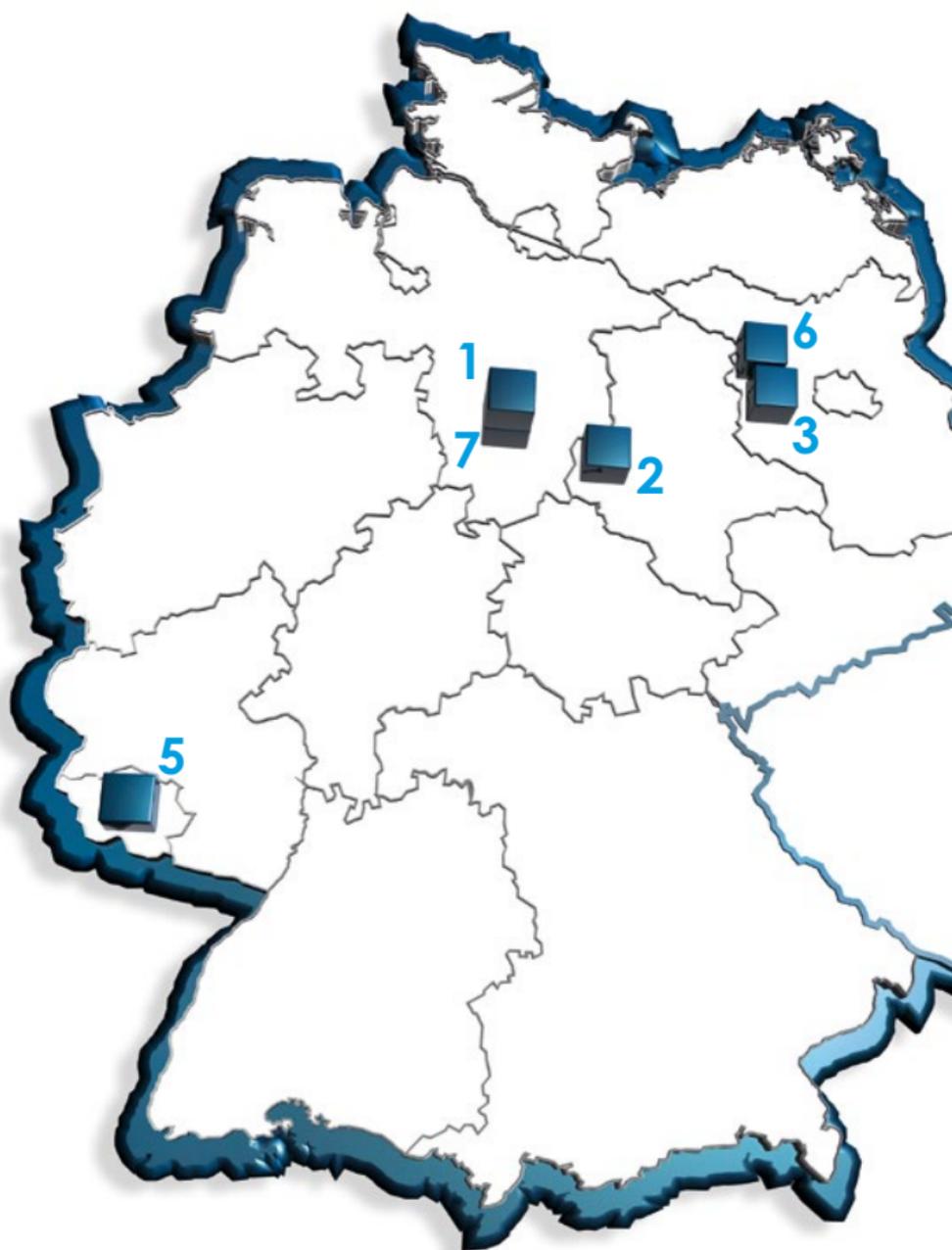
Die **SCHLOTE GRUPPE** bietet durch Praktika, Diplom- oder Studienarbeiten einen ersten Einblick in die Arbeitswelt und somit Diplomanden oder Praktikanten einen Vorsprung beim Berufseinstieg.

Der Entwicklungsweg von Hochschulabsolventen (m/w) beginnt bei der **SCHLOTE GRUPPE** mit einem Mix aus „Training on the job“ und „Off the job“-Massnahmen.

Wir fördern ihre persönliche Entwicklung und schaffen so eine langfristige Zusammenarbeit. Alternativ begleiten wir sie während eines dualen Studiums von Anfang an.



UNSERE STANDORTE



**1 Schlote GmbH & Co. KG
Schlote Holding GmbH**

Carl-Zeiss-Straße 1
D-31177 Harsum
Tel.: +49 (0) 51 27 / 9 71-0
Fax.: +49 (0) 51 27 / 9 71-390

**2 Getriebe- und Antriebstechnik
Wernigerode GmbH**

Schlachthofstraße 2
D-38855 Wernigerode
Tel.: +49 (0) 39 43 / 6 78-0
Fax.: +49 (0) 39 43 / 6 78-203

**3 Schlote Brandenburg
GmbH & Co. KG**

Friedrich-Engels-Straße 12
D-14770 Brandenburg
an der Havel
Tel.: +49 (0) 33 81 / 2 08 89-0
Fax.: +49 (0) 33 81 / 2 08 89-390

4 Schlote-Automotive Czech s.r.o

Jaktáře 1660
CZ-68601 Uherské Hradiště
Tel.: +42 (0) 5 72 / 4 25 -000
Fax.: +42 (0) 5 72 / 4 25 -390

5 Schlote Saar GmbH

Lebacher Straße 6a
D-66113 Saarbrücken
Tel.: +49 (0) 68 1 / 94 70-0
Fax.: +49 (0) 68 1 / 94 70-505

6 Schlote GmbH Rathenow

Grünauer Fenn 41
D-14712 Rathenow
Tel.: +49 (0) 33 85 / 54 39 -0
Fax.: +49 (0) 33 85 / 54 39 -99

7 Schlote FormTec GmbH

Alfred-Delp-Straße 5
D-31177 Harsum
Tel.: +49 (0) 51 27 / 9 83-0
Fax.: +49 (0) 51 27 / 9 83-13

**8 Schlote Automotive Parts
(Tianjin) Co., Ltd.**

Room 901-D/E, Technology
Building, No. 3 Crowne Plaza
No. 55 Central Avenue
TAEA, Tianjin, China, 300308
Tel.: +86 22 5926 5702
Fax: +86 22 5926 5703



SCHLOTE GRUPPE

Carl-Zeiss-Straße 1
31177 Harsum

Telefon: +49 (0) 51 27 / 9 71-0
Telefax: +49 (0) 51 27 / 9 71-390

E-Mail: info@schlote.com
www.schlote-gruppe.com



Schlote

