

Selbstauskunft

Schoeller Werk GmbH & Co. KG
Stand Februar 2019

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|-------------|
| I. Allgemeine Informationen | -2- |
| 1.1 Firmierung | -2- |
| 1.2 Versicherungen | -2- |
| 1.3 Unternehmenspolitik/-philosophie | -3- |
| 1.4. Kontaktpersonen | -3- |
| II. Kennzahlen | -4- |
| 2.1 Personalstruktur | -4- |
| 2.2 Arbeitszeiten und Notfallplan | -4- |
| 2.3 Umsatz und Absatz | -5- |
| 2.4 Die 5 größten Kunden der Schoeller Werk GmbH & Co. KG | -7- |
| III. Produktion | -7- |
| 3.1 Kernkompetenzen | -7- |
| 3.2 Datenverarbeitung | -8- |
| 3.3 Produktion | -8- |
| 3.4 Zugelassene Bandlieferanten (2018) | -9- |
| IV. Qualitätsmanagement | -9- |
| 4.1 Prüfverfahren zur Qualitätssicherung | -9- |
| 4.2 Zertifikate und Zulassungen | -10- |
| V. Umweltmanagement | -11- |
| 5.1 Nachhaltigkeit und Umweltschutz | -11- |

I. Allgemeine Informationen

1.1 Firmierung

| Kontakt | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Schoeller Werk GmbH & Co. KG | Telefon: +49 (0) 2482 / 81-0 |
| Im Kirschseiffen | Fax: +49 (0) 2482 / 81-109 |
| 53940 Hellenthal | Email: info@schoellerwerk.de |
| Deutschland | Internet: www.schoellerwerk.de |

| Bankverbindungen | | |
|---------------------------|-----------------------------------|------------------|
| Deutsche Bank | IBAN: DE73 3707 0060 0195 3074 00 | BIC: DEUTDE33 |
| Kreissparkasse Euskirchen | IBAN: DE09 3825 0110 0003 1032 72 | BIC: WELADED1EUS |

| Steuer, Handelsregister und D&B Nummern | |
|---|--------------|
| USt-ID. Nummer | DE 122498800 |
| Handelsregister Abteilung A | 1902 |
| Handelsregister Abteilung B | 3086 |
| Dun & Bradstreet (D&B) Nummer | 315270082 |

1.2 Versicherungen

| Betriebs-/Produkthaftpflichtversicherung | |
|--|---------------------------------------|
| Gesellschaft | AXA |
| Höhe der Deckung | 7.500.000 € (weltweit gültig) |
| Versicherungsnummer | 40230261237 |
| Gültig bis | 31.12.2019 (verlängert sich jährlich) |

| Transportversicherung | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Gesellschaft | ERGO Versicherung AG, Düsseldorf |
| Höhe der Deckung | 2.000.000 € (weltweit gültig) |
| Versicherungsnummer | 840117 |
| Gültig bis | 31.12.2019 (verlängert sich jährlich) |

1.3 Unternehmenspolitik / -philosophie

TRADITION

Wir sind ein in Familienbesitz befindlicher, innovativer Hersteller von geschweißten Präzisionsrohren aus korrosionsbeständigen Stahl-, Nickel- und Refraktärmetalllegierungen, der seine gute Marktposition kontinuierlich ausbaut.

Wir beliefern in enger Zusammenarbeit mit unseren Vormateriallieferanten unsere Kunden mit maßgeschneiderten Produkten.

Dem Null-Fehler-Prinzip verpflichtet, optimieren wir konsequent unsere Prozesse und Produkte. Wichtige Ziele sind Wirtschaftlichkeit und Produktqualität.

Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz sowie eine effiziente Energienutzung sind elementare Bestandteile der Unternehmensziele und haben oberste Priorität.

INNOVATION

Als Hersteller von Rohren für höchste Anforderungen, ist es für uns von besonderer Bedeutung, die Qualität unserer Produkte zu sichern und durch stetig aktualisierte Vorsorgeprogramme, Pläne und weitere Maßnahmen Produkteigenschaften, wie z.B. die Medizin- und Lebensmittelsicherheit zu garantieren. Hierbei ist es das Recht, aber auch die Pflicht eines jeden Mitarbeiters, seiner Rolle in der umfassenden Lieferkette angemessen zu handeln.

Die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und Normen des u.a. Lebensmittelrechts, der Arbeitssicherheit, des Gesundheits- und Umweltschutzes sowie behördlicher Bestimmungen sind für uns ebenso selbstverständlich wie das Praktizieren einer effektiven und offenen Kommunikation.

KOMPETENZ

Wir pflegen einen vertrauens- und respektvollen Umgang untereinander sowie mit Kunden, Lieferanten, Dienstleistern, Behörden und der Öffentlichkeit.

Durch die unternehmenseigene Ausbildung von Fachkräften stellen wir uns den zunehmenden Herausforderungen des Marktes und sichern die Zukunft des Schoeller Werkes.

1.4 Kontaktpersonen

| Position | Name | Durchwahl | Email |
|-----------------------------------|--------------------|-----------|------------------------------|
| Geschäftsführung | Frank Poschen | -150 | fposchen@schoellerwerk.de |
| Geschäftsführung | Michael Gottschalk | -413 | mgottschalk@schoellerwerk.de |
| Leiter Vertrieb | Roland Mertens | -129 | rmertens@schoellerwerk.de |
| Leiter Einkauf | Uwe Peters | -160 | upeters@schoellerwerk.de |
| Leiter Qualitätsmanagement | W. Chr. Wamser | -283 | wwamser@schoellerwerk.de |
| Leiter Produktion | Herbert Frank | -5823 | hfrank@schoellerwerk.de |
| Leiter Auftragsmanagement | Alexander Mertens | -168 | amertens@schoellerwerk.de |

II. Kennzahlen

2.1 Personalstruktur

Beschäftigte nach Fachrichtung (Stand Februar 2019)

| Fachbereich | Mitarbeiteranzahl |
|-----------------------------------|-------------------|
| Produktion | 785 |
| Auftragsmanagement | 50 |
| Anlagentechnik | 19 |
| Qualitätsmanagement / Entwicklung | 52 |
| Materialwirtschaft | 69 |
| Personal / Finanzen / CO / IT | 40 |
| Vertrieb | 30 |
| HSE | 6 |
| Betriebsrat | 4 |
| Gesamt | 1055 |

2.2 Arbeitszeiten und Notfallplan

Arbeitszeiten

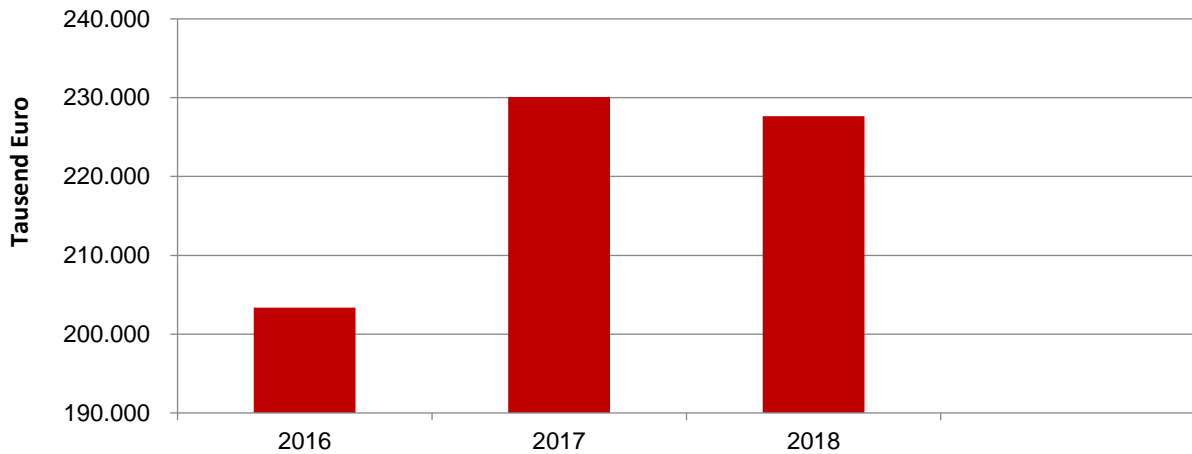
| | |
|---------------------------|---|
| Regelarbeitszeit | 36 Std./Woche |
| Arbeitszeitmodelle | Vertrauensarbeitszeit und flexible Schichtarbeitszeit |
| Schichten | Tagschicht, Frühschicht, Spätschicht, Nachtschicht |
| Ausgleich Lieferrückstand | Zusatzschichten |

Notfallplan

Die Versorgung bei z.B. Brand, Maschinenausfall etc. ist durch belegbare Notfallpläne gewährleistet

2.3 Umsatz und Absatz

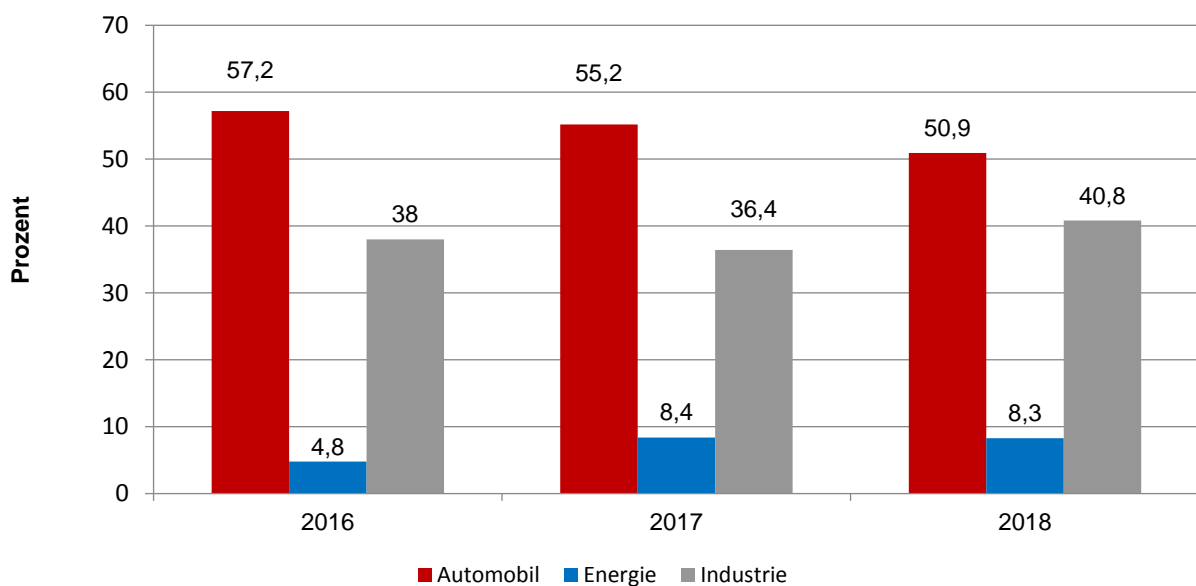
Umsatz in Tausend Euro (2016-2018)



Entwicklung des Umsatzes und des Absatzes (2016-2018)

| Jahr | Umsatz (in Euro) | Absatz (in Meter) | Absatz (in Tonnen) |
|------|------------------|-------------------|--------------------|
| 2016 | 203.358.000 | 94.637.000 | 37.164 |
| 2017 | 230.087.000 | 98.535.000 | 39.502 |
| 2018 | 227.651.000 | 90.408.000 | 36.142 |

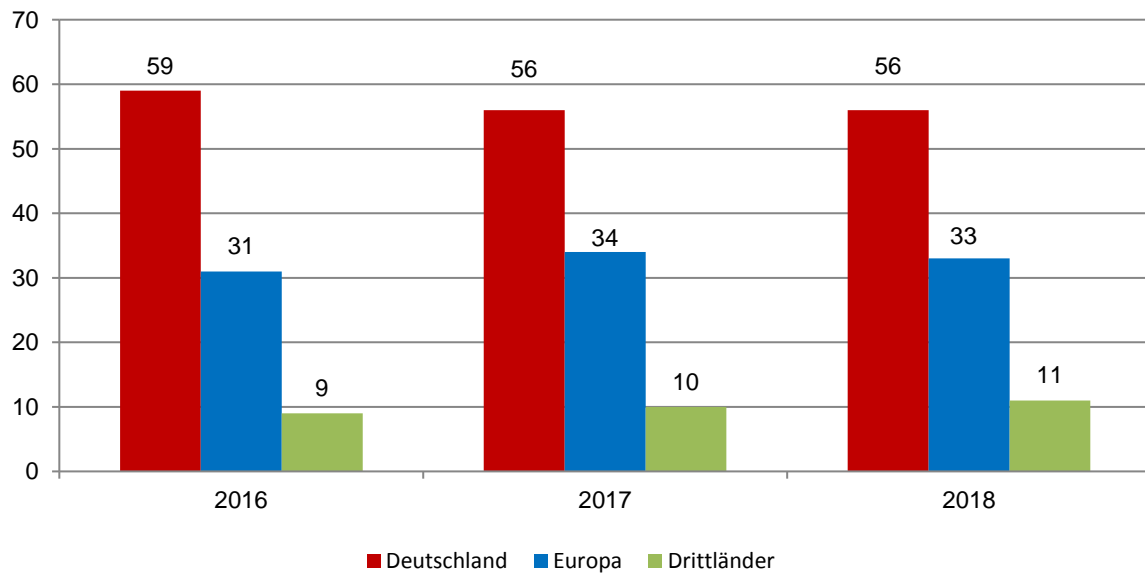
Umsatz nach Branchen (2016-2018)



Entwicklung des Umsatzes nach Branchen (2016-2018)

| Jahr | Automobil | Energie | Industrie |
|------|-----------|---------|-----------|
| 2016 | 57,2% | 4,8% | 38,0% |
| 2017 | 55,2% | 8,4% | 36,4% |
| 2018 | 50,9% | 8,3% | 40,8% |

Umsatz nach Regionen (2016-2018)



Entwicklung des Umsatzes nach Regionen (2016-2018)

| Jahr | Deutschland | Europa | Drittländer |
|------|-------------|--------|-------------|
| 2016 | 59% | 31% | 9% |
| 2017 | 56% | 34% | 10% |
| 2018 | 56% | 33% | 11% |

2.4 Die 5 größten Kunden der Schoeller Werk GmbH & Co. KG

Die 5 größten Kunden 2018

| Kunde | Anteil am Gesamtumsatz |
|---------------------|------------------------|
| Geberit | 17 % |
| Daimler | 11 % |
| Borg Warner | 6 % |
| Bosch Gruppe | 6 % |
| Benteler Automotive | 3 % |

III. Produktion

3.1 Kernkompetenzen

Lieferprogramm (Kurzbeschreibung)

Das Produktportfolio umfasst WIG- und lasergeschweißte Edelstahlrohre sowie nachgezogene Präzisionsrohre. Diese liefert das Schoeller Werk in geraden Herstell- und Fixlängen sowie als Ringrohre.

Werkstoffe

Austenitische Stähle

Titan

Austenitische – Ferritische Duplexstähle

Ferritische Stähle

Nickelbasis – Legierungen

Abmessungsbereiche und Ausführungen

Abmessungsbereich in längsnahtgeschweißter Laser/WIG Ausführung

- Außendurchmesser 3,00 bis 127,00 mm, als Ringrohr bis 25,00 mm
- Wandstärke 0,20 bis 3,00 mm als Ringrohr bis 2,11 mm

Abmessungsbereich in kalt nachgezogener Ausführung

- Außendurchmesser 0,50 bis 48,30 mm, als Ringrohr 0,80 bis 16,00 mm
- Wandstärke 0,05 bis 2,30 mm, als Ringrohr 0,20 bis 2,11 mm

Herstelllängen oder Fixlängen von 10 ,00–38.000,00 mm

Blankgeglühte und ungeglühte Rohre

Nahtgeglättete Rohre (Laser und WIG)

Geschliffene Rohre

Rohre nach verschiedensten Regelwerken und Kundenspezifikationen

3.2 Datenverarbeitung

ERP-System

Navision, ROMA

3.3 Produktion

Produktion und Maschinenpark

| | |
|-----------------|--|
| Betriebsfläche: | Über 100.000 m ² |
| Hallenfläche: | 75.000 m ² (21 Produktionshallen) |
| Maschinenpark: | Über 100 Schweißmaschinen (Laser/WIG), mit und ohne Induktivglühanlage |
| | Über 70 Trennanlagen |
| | Über 40 Ziehbanken |
| | Über 10 Glühöfen |

Kapazität

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Produktionskapazität Anlagen: | 95.000.000 Meter (26.02.2019) |
| Aktuelle Auslastung: | 85 % (26.02.2019) |

Investitionsvolumen

| | |
|-------|----------------|
| 2016: | 13.400.000 EUR |
| 2017: | 7.800.000 EUR |
| 2018: | 9.180.000 EUR |

3.4 Zugelassene Bandlieferanten (2018)

| Top 4 Lieferanten | Funktion |
|-------------------|----------|
|-------------------|----------|

| | |
|--|------------|
| APERAM Stainless, Duisburg / Rheinhausen | Hersteller |
| Outokumpu EMEA GmbH, Krefeld | Hersteller |
| Acerinox Deutschland GmbH, Langenfeld | Hersteller |
| Thyssen Krupp, Essen | Hersteller |

IV. Qualitätsmanagement

4.1 Prüfverfahren zur Qualitätssicherung

Zerstörungsfreie Prüfung

- 3 Richtprüflinien mit Geradheits-, Verwechslungs-, Wirbelstrom- und Außendurchmesserprüfung
- 4 Schlusswirbelstromprüflinien mit Verwechslungs- und Durchmesserprüfung
- 2 Ultraschallprüflinien mit Wanddicken- und Durchmesserprüfung
- Integrierte Prüfsysteme zur Schweißnahtprüfung
- Luft-unter-Wasser-Prüfung
- Röntgenanlagen für Längs- und Orbitalschweißnähte und zur Nachprüfung bei Auffälligkeiten
- Restpartikelprüfung
- Hydropulsprüfstand

Allgemeine Werkstoffprüfung

Analytik und Korrosionsprüfungen

Härteprüfung nach Brinell-, Rockwell- und Vickers-Verfahren

Metallographische Untersuchungen

Ermittlung von Rautiefenkennwerten

Rasterelektronenmikroskop

Materialanalysen über Emissions-Spektroskopie

Bestimmung mechanischer Eigenschaften über Zugversuche bei RT und erhöhter Temperatur

Bestimmung der technischen Sauberkeit

4.2 Zertifikate und Zulassungen

Zertifikate

ISO 9001:2015

IATF 16949:2016

RL 2014/68/EU

ISO 14001:2015

ISO 50001:2011

ISO 3834-2

EHEDG Type EL Class I

Zulassungen

Bureau Veritas

Det Norske Veritas

Germanischer Lloyd

Lloyd's Register of Shipping

TÜV Rheinland

V. Umweltmanagement

5.1 Nachhaltigkeit und Umweltschutz

Nachhaltigkeit

Förderung des Bewusstseins für die Verantwortung zum Schutz der natürlichen Ressourcen

Ständige Kontrolle der eigenen Produktion

Schonender Umgang mit unseren Ressourcen

Umweltschutz

Alle Produkte (auch aus Nicht-EU-Ländern) entsprechen den EU-Richtlinien

Produkte von Subunternehmern/Anbietern entsprechen den gleichen Standards

Das Verpackungsmaterial ist wiederverwendbar, recyclebar und biologisch abbaubar

Die Produkte sind lösungsmittelarm und die Lacke auf Wasserbasis

Systematische Einsparung von Energie

Umweltschonende Reststoffentsorgung und -verwertung

Umweltgerechte Lagerung von Gefahrstoffen

Verbrauchsreduzierung von Wasser und Druckluft

Folgende Materialien werden nicht verwendet

Polychlorinated Biphenyls (PCB)

Chlorfluorocarbons (CFC)

Asbestos or Products containing asbestos

Substances classified as category 2 carcinogen by EC Directive