



WOERNER

Lubrication Experts since 1922

INNOVATIVE
SCHMIERANLAGENLÖSUNGEN

FÜR DIE INDUSTRIE VON HEUTE UND MORGEN



DIE RICHTIGE MENGE SCHMIERSTOFF ZUM RICHTIGEN ZEITPUNKT AN DER RICHTIGEN STELLE

145

Mitarbeiter in Deutschland

35

Vertretungen weltweit

> 9.000

Aufträge pro Jahr

100 %

Endprüfung

Von Anfang an gehört unsere ganze Leidenschaft dem Thema „Richtiges Schmierieren“. Seither entwickeln und produzieren wir Systeme und Geräte, die Reibung und Verschleiß in Maschinen und Anlagen minimieren.

Unsere Wiege steht im Land der Tüftler und Erfinder – in Stuttgart, um genau zu sein. Seither ist viel Zeit vergangen. Mittlerweile sind wir nicht nur nach Wertheim am Main umgezogen, sondern haben uns als einer der weltweit führenden Anbieter für Schmieretechnik etabliert. Unsere typisch schwäbischen Tugenden haben wir nie vergessen. Darum treibt uns jeden Tag aufs Neue die Frage an: „Wie bringen wir die richtige Menge Schmierstoff zur richtigen Zeit an die richtige Stelle?“

So entstehen Produkte höchster Qualität – hochpräzise, prozessichere und wirtschaftliche Zentralschmierlösungen, die kundenspezifisch ausgelegt und auf der Basis eines zertifizierten sowie integrierten Managementsystems entwickelt und gefertigt werden. Wir sind stolz darauf, höchste Anforderungen zu lösen, die andere nicht in dieser Weise bewältigen.

ÜBER 100 JAHRE, DIE MAN UNS NICHT ANSIEHT, ERFAHRUNG, VON DER SIE PROFITIEREN



IN 4 SCHRITTEN ZUR OPTIMALEN ZENTRALSCHMIER-LÖSUNG



1 BERATUNG

Der Blick fürs Detail und viel Erfahrung – Systemlösungen in der Schmiertechnik sind oft knifflig zu planen. Aus diesem Grund sammeln wir zunächst einmal alle notwendigen Informationen, geben Ihnen erste Hinweise und beraten Sie hinsichtlich geeigneter Lösungswege.

2 KONSTRUKTION UND ENTWICKLUNG

In enger Zusammenarbeit mit Ihnen entwickeln und konstruieren wir Ihre individuelle Zentralschmieranlage, die allen Anforderungen moderner Technik und aktueller Normen standhält.

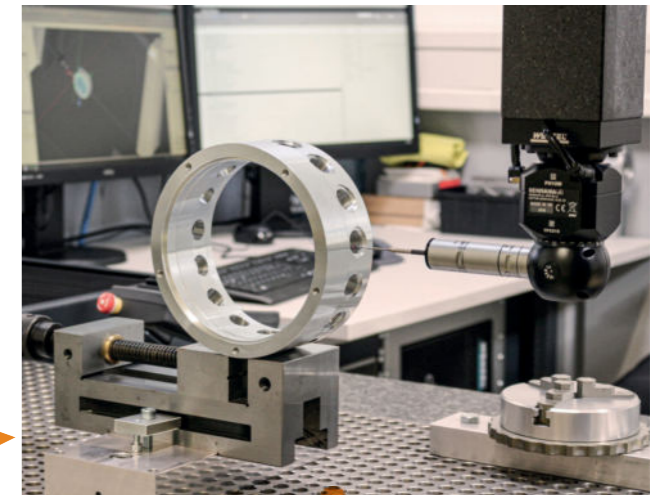
RESSOURCEN SPAREN, NACHHALTIG HANDELN

Die richtige Schmiertechnik sorgt per se für Nachhaltigkeit im Einsatz der Maschinen und Anlagen.

- Verlängerte Lebenszyklen und Energieeinsparung durch optimierte Schmiertechnik
- Weitere Energieeinsparung durch niedrige Anlaufdrücke
- Schmiermitteleinsparung und geringere Umweltbelastung durch optimierte Dosierung usw.
- Niedrigerer Ersatzteilebedarf

3 FERTIGUNG UND MONTAGE

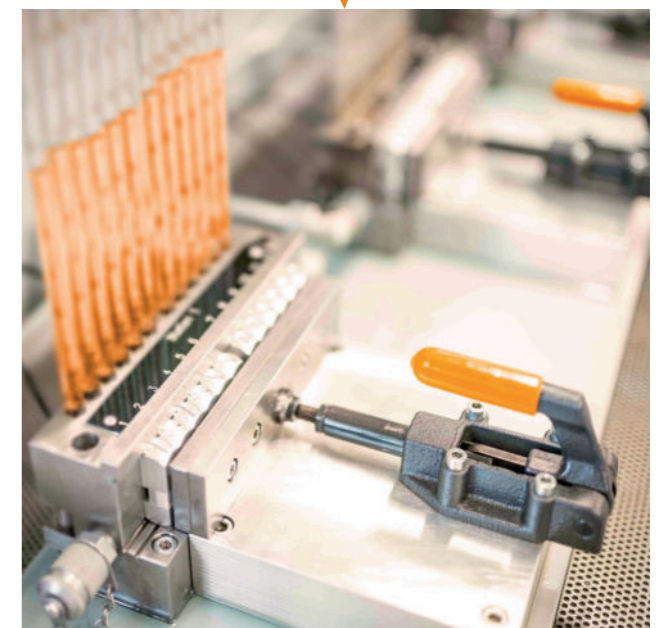
Was wir konstruieren, fertigen wir mit Präzision und Leidenschaft. Unser Fokus liegt darauf, Ihnen Qualität zu liefern und besten Service zu bieten. Aus diesem Grund kontrollieren wir und stimmen Details fortlaufend schon während der Fertigung ab. Kurze Wege machen das möglich: Den größten Teil produzieren wir selbst in unserer modernen Fertigung auf über 7.500 m².



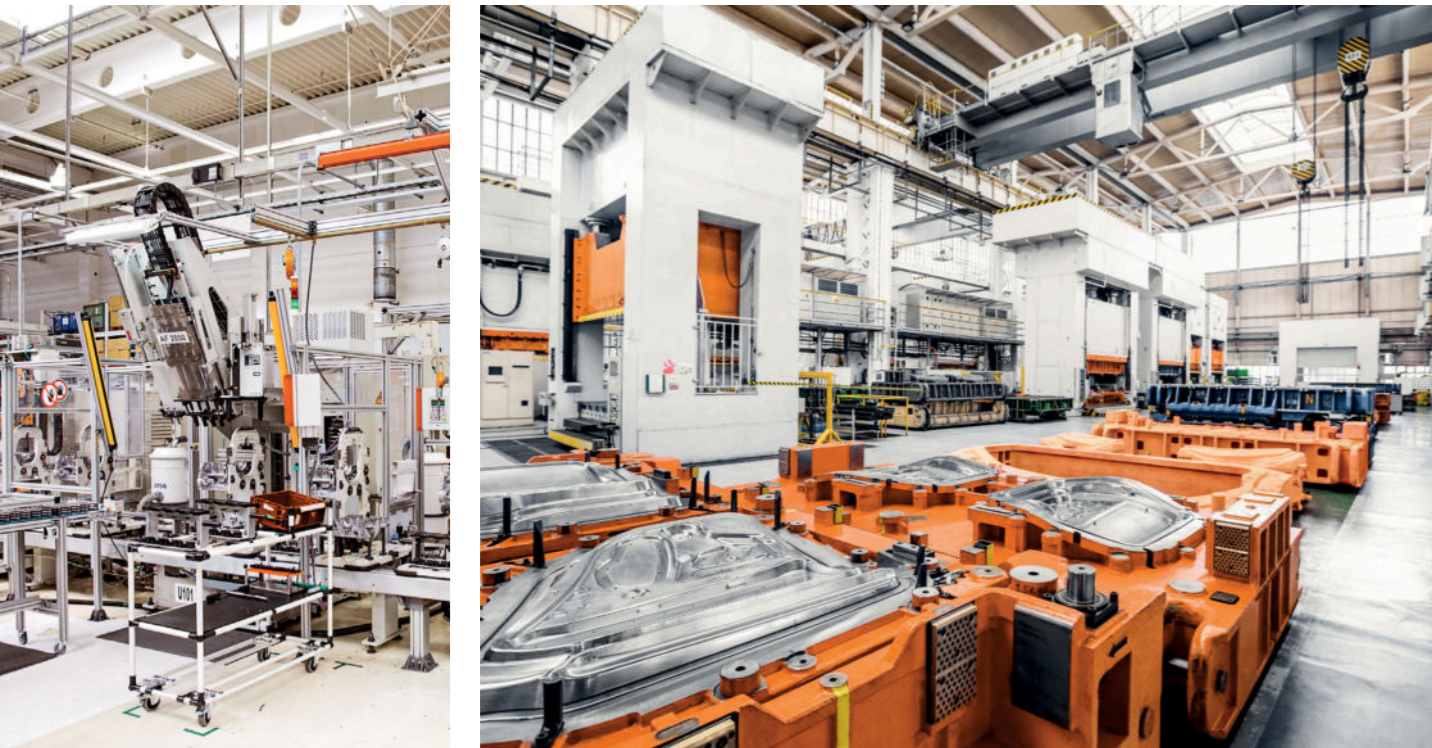
4 100 % QUALITÄT

Unser Qualitätsanspruch ist kompromisslos hoch. Aus diesem Grund ist unser QM-System seit 2005 nach EN ISO 9001 zertifiziert. In allen Bereichen der Wertschöpfungskette wird permanent gemessen, geprüft und abgestimmt – egal ob selbst gefertigt oder zugekauft.

Wir setzen auf eine hohe Eigenfertigungstiefe von über 75 % und investieren kontinuierlich in moderne Produktionsprozesse, Produktionsmaschinen und Prüfstände. Denn nur so können wir die ständig steigenden Qualitätsanforderungen auch zukünftig erfüllen.



INDOOR-BRANCHEN



INDOOR-BRANCHEN

- Automobilindustrie
- Papierindustrie
- Werkzeugmaschinen
- Stahlindustrie
- Industrielle Automation
- und viele weitere

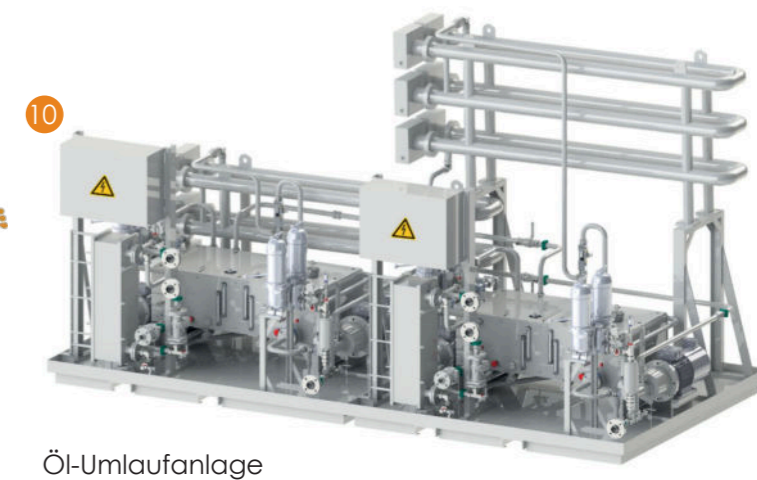
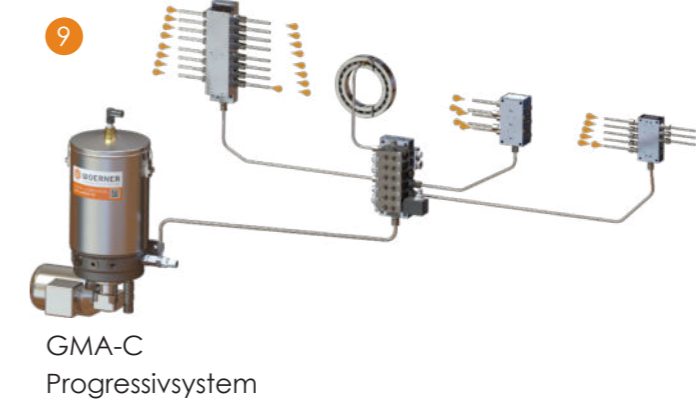
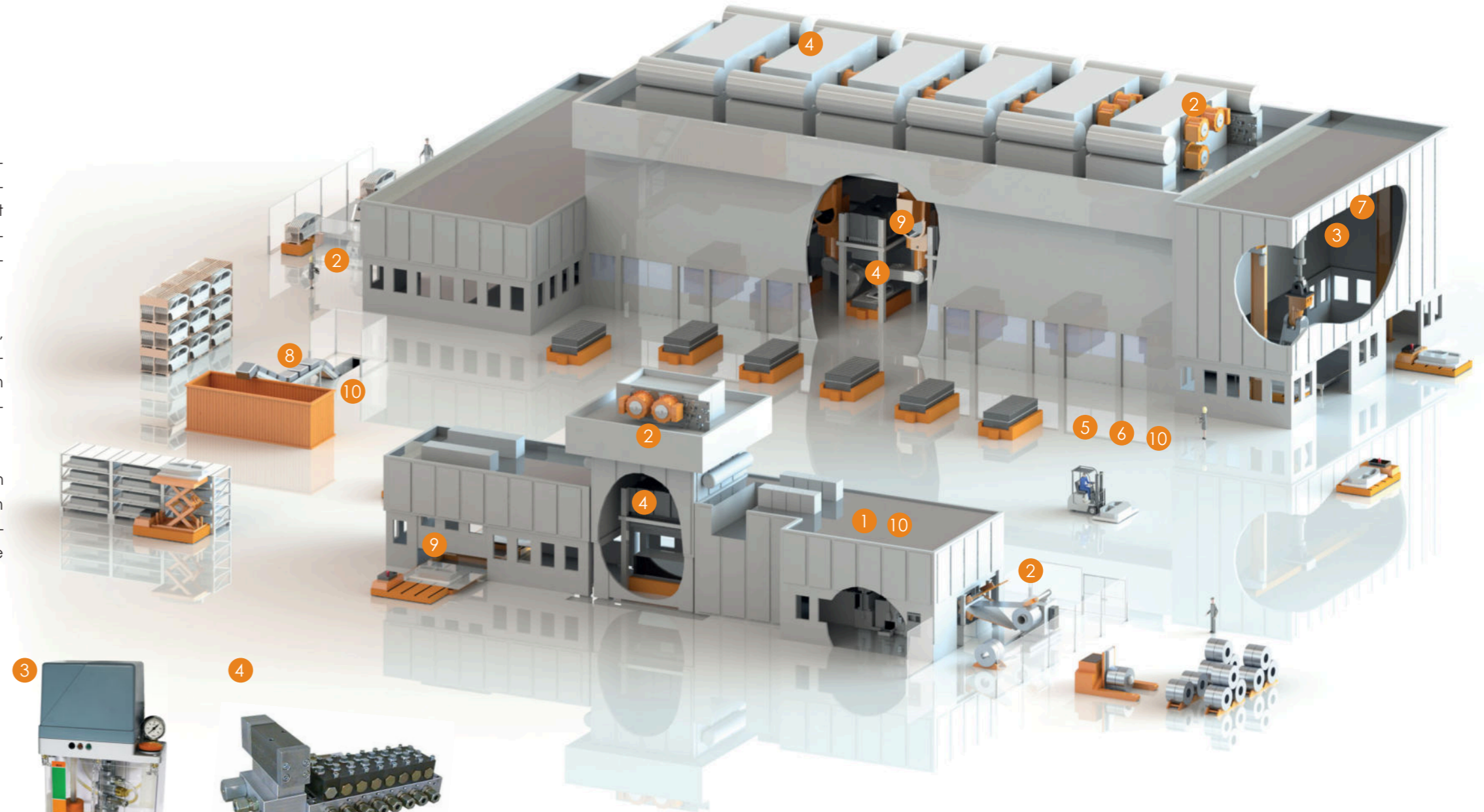
Die optimale Schmierung erhöht nicht nur die Lebensdauer und Effizienz von Maschinen. Die exakte Dosierung verringert den Schmierstoffverbrauch und trägt so zum Schutz der Umwelt bei. Unsere Zentralschmieranlagen führen zuverlässig jeder Schmierstelle in genau definierten Intervallen eine exakte Dosis Schmierstoff zu.

FALLBEISPIEL: PRESSWERK AUTOMOBILINDUSTRIE

In den Anlagen werden die bis zu 45 t schweren Stahl- und Aluminiumbänder zunächst zu Formplatinen geschnitten und dann mit High-Speed-Servopressen mit bis zu 10.000 t Presskraft in mehreren Schritten gezogen, gebogen und gestanzt. So entstehen täglich viele tausend Teile.

Rund um die Uhr laufende Pressen, Servomotoren, Schneid- und Stapelanlagen sowie Materialzuführungen und -entnahmen können diese Höchstleistungen nicht zuletzt dank unserer leistungsfähigen Schmieranlagen erbringen.

Es versteht sich von selbst, dass hier keine Systeme von der Stange eingesetzt werden, sondern exakt an den Prozess und die Bedingungen zugeschnittene Schmierlösungen. Diese gewährleisten, dass kapitalintensive Anlagen betriebs sicher arbeiten.



OUTDOOR-BRANCHEN



OUTDOOR-BRANCHEN

Unsere Produkte werden auch in nahezu allen Outdoorbereichen eingesetzt. Dort müssen sie teils extremer Hitze und Kälte, Staub, Sand oder Salzwasser standhalten. Egal wie extrem die Bedingungen sind, wir entwickeln für Ihre Aufgabenstellung die optimale Lösung – bei Bedarf auch in ATEX-Ausführung.

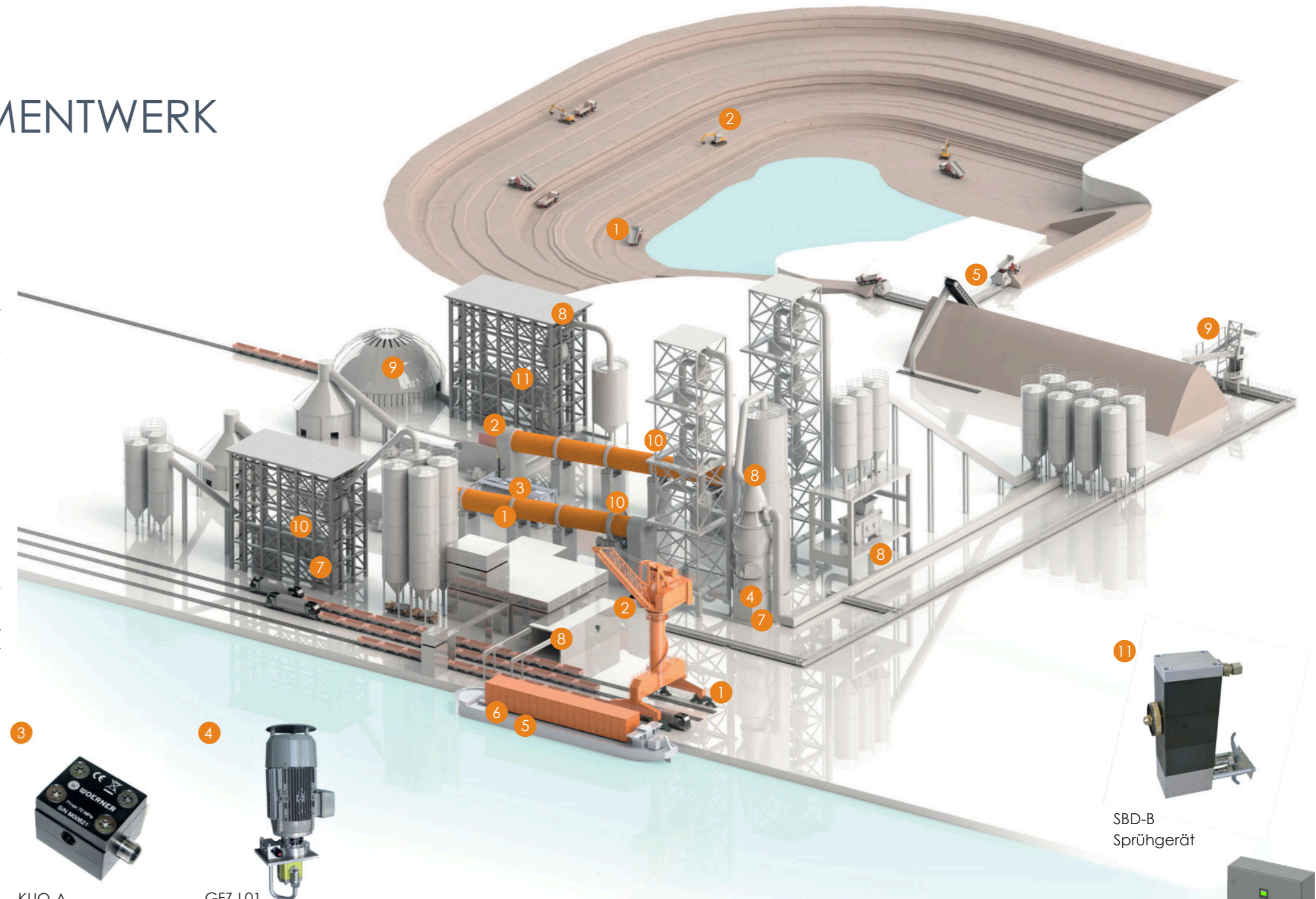
- Tage- und Bergbauindustrie
- Offshore
- Baustoffindustrie
- Energiegewinnung
- Wasseraufbereitung
- Mobile Arbeitsmaschinen
- und viele weitere

FALLBEISPIEL: ZEMENTWERK

Die Herstellung von Zement verlangt Mensch und Maschine Enormes ab. Bis zu 40.000 t Material pro Tag, Temperaturen von bis zu 1.450 °C, aber auch Feuchtigkeit, Staubbelastung und sehr hohe, teils stoßartige Belastungen und Vibrationen beanspruchen die dort eingesetzten Mühlen, Öfen sowie Abbau- und Förderanlagen auf das Äußerste.

Hier sind leistungsfähige Schmieranlagen gefordert, die diesen Anforderungen trotzen, Stillstandszeiten verhindern und die hohen Wartungs- und Betriebskosten auf das absolut Notwendige reduzieren.

Unsere Systeme erfüllen diese Voraussetzungen und versorgen Ihre Anlagen zur richtigen Zeit mit der richtigen Menge Schmierstoff. Sie sind so konstruiert, dass Öl- oder Fettaustritt verhindert und der Schmierstoffverbrauch optimiert wird. So wird zusätzlich die Umwelt geschont.



GMA-C Mehrleitungspumpe



VPB-SSV Edelstahl Progressivverteiler



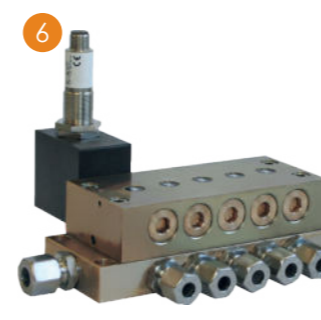
KUO-A Ovalradzähler



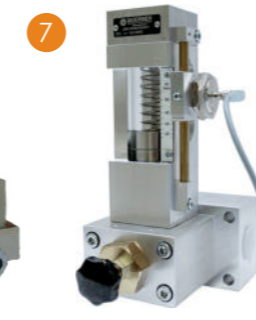
GFZ-L01 Zahnradpumpe



GMF-F Mehrleitungspumpe



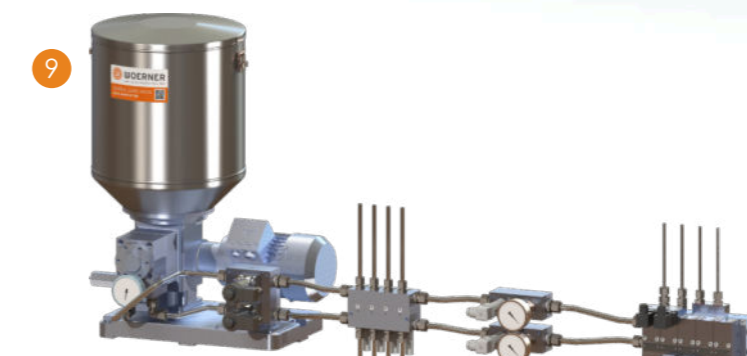
VPA-I Bronze Progressivverteiler



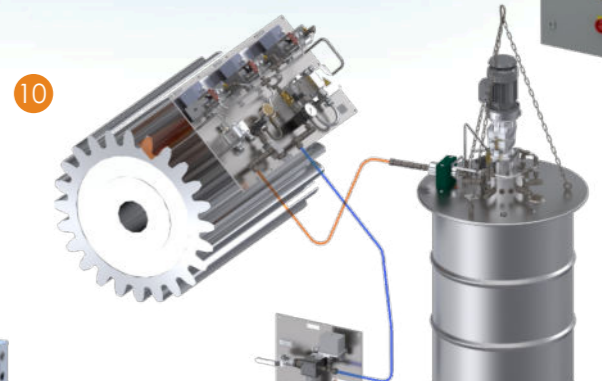
KUI-M Volumenstromanzeiger



Eingehaustes Progressivsystem für Fett



GF33 Zweileitungssystem



SBD-B Sprühsystem mit Fasspumpe



SBD-B Sprühergerät





WOERNER SERVICE – WIR SIND DA, WENN SIE UNS BRAUCHEN

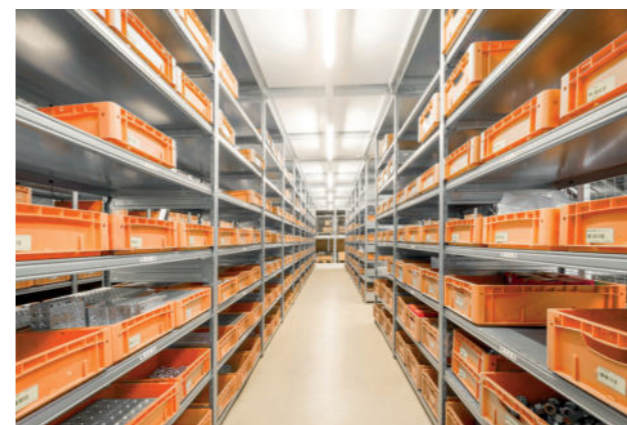
Unsere Service-Profis kennen unsere Systeme in- und auswendig. Keine Frage zu Schmiertechnik, die sie nicht beantworten können. Es gibt kaum ein Problem, das nicht von unseren Spezialisten gelöst werden kann. Wir versuchen Ihnen schon am Telefon unbürokratisch und schnell zu helfen.

Alternativ schicken Sie uns das defekte Gerät zu und unsere Service-Mitarbeiter kümmern sich schnell und zuverlässig um die Reparatur. Falls notwendig, reparieren wir Ihr System vor Ort – weltweit!

Unsere Original-Ersatzteile versenden wir in der Regel innerhalb 24 Std. – im Notfall auch schneller. Aus diesem Grund haben wir ein umfangreiches Teilelager, in dem sich sogar Teile von Schmieranlagen befinden, die schon lange nicht mehr hergestellt werden.

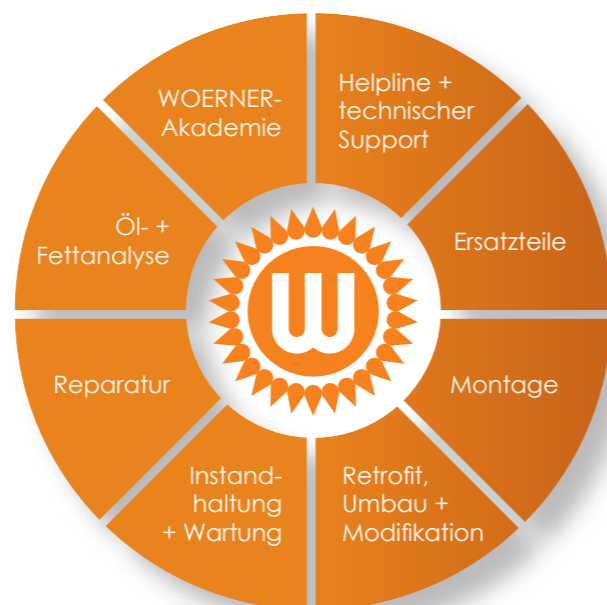
Um Überraschungen zu vermeiden und Probleme zu erkennen, bevor sie auftreten, bieten wir Ihnen die regelmäßige Überprüfung Ihrer Zentralschmieranlage an. Wir helfen Ihnen, Ihre Wartungs-routinen zu optimieren und erhöhen dadurch die Lebensdauer Ihrer Anlage.

**KURZE REAKTIONSZEITEN,
SCHNELLE HILFE UND IMMER
DAS PASSENDE ERSATZTEIL
AUF LAGER – TEILS AUCH
NOCH NACH 50 JAHREN!**



Wir bieten Ihnen unterschiedliche Servicebausteine, aus denen Sie sich das für Sie optimale Paket zusammenstellen können. Auf diese Weise erhalten Sie genau die Hilfe, die Sie brauchen.

Guter Service ist für uns eine Selbstverständlichkeit. Wir bieten immer unsere volle Unterstützung an, egal ob 1 Jahr, 25 Jahre oder über 50 Jahre nach Kauf eines unserer Geräte.

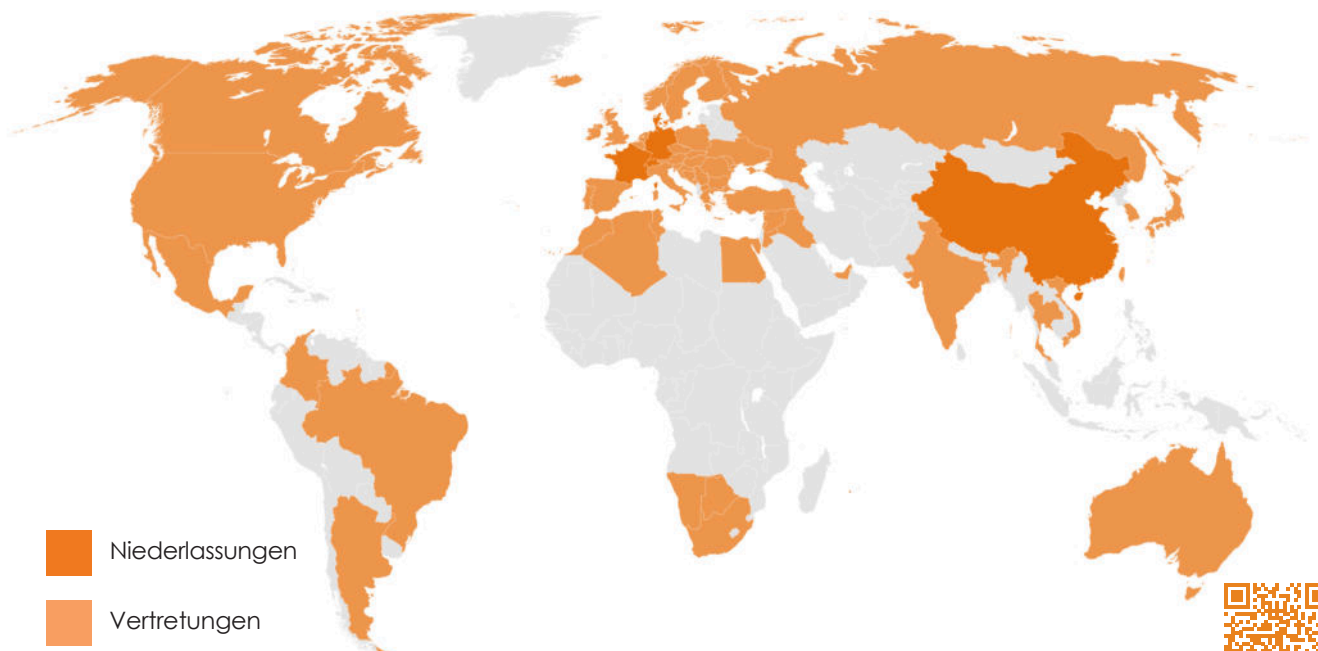


WIR GEBEN UNSER WISSEN WEITER – WOERNER AKADEMIE SEMINARE

In unseren Seminaren vertiefen Sie Ihr Wissen und erhalten wichtige Antworten im Zusammenhang mit unseren Anlagen. Wir schneiden das Schulungsprogramm individuell auf Sie zu und vermitteln Ihnen Experten-Wissen aus erster Hand, welches Sie sofort in die Praxis umsetzen können.



UNSERE WURZELN LIEGEN IN WERTHEIM. UNSERE AUFGABEN IN DEN MÄRKTEN DIESER WELT.



Die Kontaktdaten unserer Auslandsvertretungen finden Sie auf unserer Website www.woerner.de.



EUGEN WOERNER GmbH & Co. KG

Hafenstraße 2
97877 Wertheim – Germany

Telefon: +49 9342 803-0
E-Mail: info@woerner.de
www.woerner.de



Folgen Sie uns
auf LinkedIn:
EUGEN WOERNER GmbH & Co. KG



Folgen Sie uns
auf Instagram:
woerner_wertheim