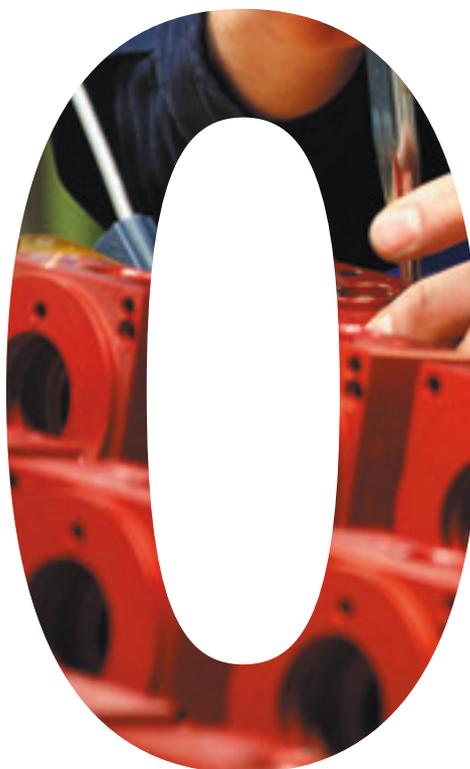




MAXIMATOR[®]

GLOBAL PRESSURE SOLUTIONS

Bis zu



Inhalt

➤ Profil	3	➤ On- und Offshore	14
➤ Ziele / Unternehmen	4	➤ Versorgungssysteme für Gleitringdichtungen	15
➤ Standorte	6	➤ Produktionsanlagen und Prüfsysteme	16
➤ Hochdruckkomponenten und Einheiten für Flüssigkeiten	8	➤ GID / WID	20
➤ Hochdruckkomponenten und Einheiten für Gase	10	➤ Service	22
➤ Ventile, Fittinge und Rohre	12	➤ Dienstleistungen	23



Kurzprofil

Höchstes technisches Know-how durch German Engineering, erfolgreicher Systementwickler und erfahrener Spezialist - die MAXIMATOR GmbH ist führender Lieferant in der Hochdruck- und Prüftechnik, Hydraulik und Pneumatik.

Entscheidend für den stetigen Erfolg unseres Unternehmens ist die schnelle und sichere Umsetzung von Ideen, Einzel- oder Systemlösungen. Wir übernehmen die fachkundige Beratung, Projektierung und Lieferung von kompletten Anlagen zur optimalen wirtschaftlichen

Lösung spezialisierter Aufgaben. Das zielgerichtete Handeln unserer erfahrenen Mitarbeiter unterliegt dabei immer höchsten Qualitätsanforderungen.

Das Wissen auf dem Gebiet komplexer Systeme sowie die Kenntnis der Anwendungserfordernisse des Kunden und des Marktes gewährleisten eine konsequente Weiterentwicklung unserer Produkte und Standards. Kompetenz durch jahrzehntelange Erfahrung zeichnet unser Unternehmen aus, denn Lösungen mit System sind Grundsatz und Anspruch.



Faszination Hochdrucktechnik

Die MAXIMATOR GmbH mit Produktionsstandorten in Zorge und in Nordhausen, entwickelt, konstruiert und fertigt Produkte der Hochdrucktechnik. Unsere qualifizierten und zuverlässigen Mitarbeiter garantieren dort Spitzenleistungen im Bereich der Hochdruck- und Prüftechnik, Hydraulik und Pneumatik. Als Holding für MAXIMATOR fungiert die Schmidt, Kranz & Co GmbH.

Vertriebsbüros des Unternehmens im gesamten Bundesgebiet und Partnerunternehmen weltweit gewährleisten eine kompetente Beratung bei der Auswahl und Auslegung unserer Komponenten und Systeme.

Unsere leistungsstarke Serviceabteilung übernimmt neben der Aufstellung, Installation und Wartung auch die Inspektion und Umrüstung unserer Produkte.

Hinter all dem steht ein überprüft und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem (DIN EN ISO 9001:2000). Nur so lassen sich Technologiewissen und die Erfahrung auf dem Gebiet komplexer Systeme erfolgreich umsetzen.



Hohe Ziele und Werte

Unser Ziel ist es, mit unserem Angebot an Produkten und Dienstleistungen die Anforderungen und Wünsche unserer Kunden in unterschiedlichen Regionen und Märkten zu erfüllen.

Dabei liegt unser besonderes Augenmerk darauf, den Kundennutzen durch den Einsatz unserer Produkte bestmöglich und nachhaltig zu steigern.

Mit unseren innovativen Lösungen setzen wir technologische Standards in unserem Geschäftsfeld. Unsere Faszination für die Hochdrucktechnik und das ständige Streben, Technologien zu verbessern und weiterzuentwickeln, sind unser Antrieb. Dabei ist die Zufriedenheit unserer Kunden unser oberstes Ziel.



MAXIMATOR weltweit



Amerika

MAXPRO Technologies Inc.

US - PA 16415 Fairview

Telefon: +1 814 474-9191

Telefax: +1 814 474-9391

E-Mail: sales@maxprotech.com

MAXIMATOR TEST, LLC

US - IL 60031 Gurnee

Telefon: +1 847 855-2700

Telefax: +1 847 855-2715

E-Mail: service@maximator-test.com

Afrika

MAXIMATOR High Pressure Technology (Pty) Ltd.

ZA - 1610 Edenvale

Telefon: +27 116 08-3180

Telefax: +27 116 08-3191

E-Mail: ptolmay@maximatorco.za

Europa

MAXITECH Technologies des pressions

FR - 60290 Rantigny

Telefon: +33 3 44 69 66-00

Telefax: +33 3 44 69 66-05

E-Mail: derviaux@maxitech.fr

Maxiflo Technologies Ltd

IE - NE33 1RF South Shields

Telefon: +44 191 427 47-23

Telefax: +44 191 427 47-24

E-Mail: sales@maxiflo.co.uk

Asien

MAXIMATOR INDIA PRIVATE LIMITED

IN - 400 011 Mumbai

Telefon: +91 22 230 947-75, -79

Telefax: +91 22 230 714-79

E-Mail: sales@maximatorindia.com

MAXIMATOR GmbH

Abu Dhabi Branch

AE - Abu Dhabi United Arab Emirates

Telefon: +971 2 551-3505

Telefax: +971 2 551-0023

E-Mail: info@maximator.ae



Hauptsitz und Produktion

MAXIMATOR GmbH

Produktion Zorge (Niedersachsen)
Walkenrieder Straße 15
D - 37449 Zorge

Telefon: +49(0)5586 / 803-0
Telefax: +49(0)5586 / 803-3040

Produktion Nordhausen (Thüringen)
Lange Straße 6
D - 99734 Nordhausen

Telefon: +49(0)36 31 / 95 33 50-0
Telefax: +49(0)36 31 / 95 33 50-10

E-Mail: info@maximator.de
Web: www.maximator.de



MAXIMATOR Benelux BV

NL - 2712 LB Zoetermeer

Telefon: +31 79 361 11 40
Telefax: +31 79 361 65 55

E-Mail: info@maximator.nl

MAXIMATOR AS

NO - 4070 Randaberg

Telefon: +47 514 144-44
Telefax: +47 514 144-45

E-Mail: ole@maximator.no

MAXIMATOR ITALY

IT - 24030 Villa d'Adda (BG)

Telefon: +39 35 79 92 71
Telefax: +39 35 78 46 46

E-Mail: info@maximator.it

MAXIMATOR (Shanghai) Fluid Engineering Co Ltd

CN - 200131 Shanghai

Telefon: +86 21 586 822 66-518
Telefax: +86 21 586 833 68

E-Mail: marketing@maximator.cn

MAXIMATOR Far East Pte Ltd

SG - 408935 Singapore

Telefon: +65 6745 92-66
Telefax: +65 6745 94-66

E-Mail: mkt@maximator.sg

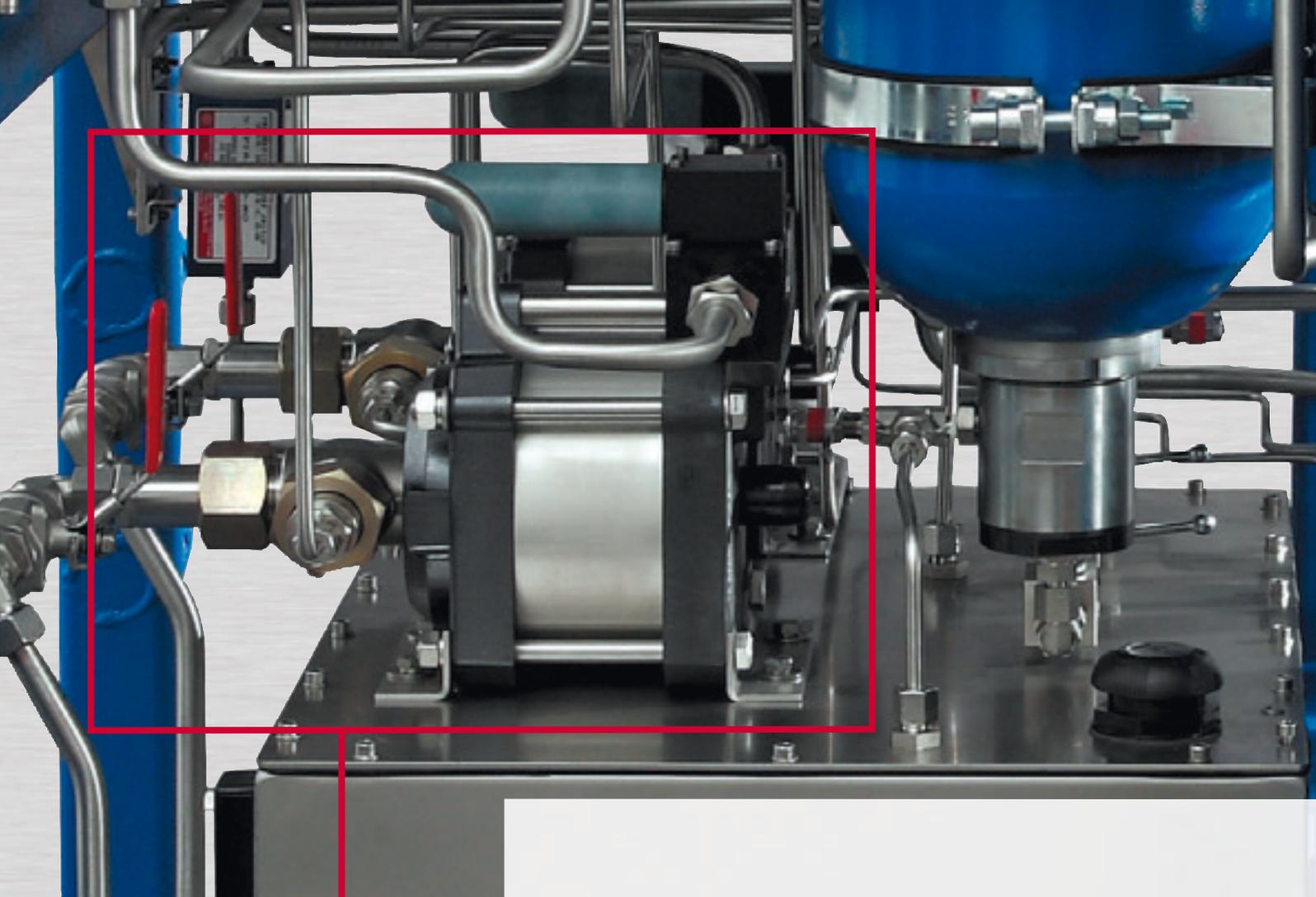
Maximator Australia Pty Ltd

AU - QLD 4110 Acacia Ridge

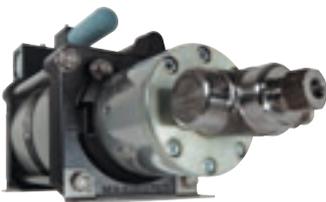
Telefon: +61 7 32 55-5583
Telefax: +61 7 32 55-5587

E-Mail: sales@maximator.com.au

Australien



Hochdruckpumpe Typ GX-Serie



Hochdruckpumpe Typ GSF-Serie



Hochdruckpumpe Typ MSF-Serie

Hochdruckpumpen

MAXIMATOR Hochdruckpumpen sind druckluftbetriebene, oszillierende Plungerpumpen, mit denen in den unterschiedlichsten Anwendungen Betriebsdrücke von bis zu 5.500 bar erzeugt werden.

Durch die Verwendung von hochwertigen Materialien sowie präzisen Fertigungsverfahren ist es uns gelungen, das Prinzip der Druckübersetzung in einem zuverlässigen und leistungsstarken Produkt umzusetzen.

Dabei können wir durch unser Druckluft-Antriebskonzept vollständig auf den Einsatz elektronischer Komponenten verzichten. Das bedeutet: kompaktes Design, wenig Bauteile und somit einfache Wartung.

Die Handhabung unserer Hochdruckpumpen ist denkbar einfach. Der Betriebsdruck ist frei wählbar und wird durch die Höhe des Antriebsdruckes (1-10 bar) eingestellt. Ist der eingestellte Betriebsdruck erreicht, stoppen unsere Pumpen durch das erreichte Kräftegleichgewicht und halten den Betriebsdruck ohne weiteren Energieverbrauch konstant.

Unsere Hochdruckpumpen verrichten bei den unterschiedlichsten Anwendungen sicher und zuverlässig ihre Arbeit und das nicht nur bei Öl- oder Wasseranwendungen. Auch aggressive, toxische, kritische und brennbare Flüssigkeiten können gefördert werden.



Hochdruckkomponenten und Einheiten für Flüssigkeiten

Hydrauliksysteme

MAXIMATOR Aggregate für Öl, Wasser oder aggressive Medien sind komplette, anschlussfertige Hydraulikeinheiten zur Erzeugung von Betriebsdrücken bis zu 5.500 bar.

Die Aggregate können für alle Arten von Prüf- und Spannaufgaben sowie für unterschiedlichste Druckerzeugungsaufgaben eingesetzt werden.

Durch den modularen Aufbau unserer Aggregate können wir unseren Kunden spezifische Lösungen für individuelle Aufgabenstellungen anbieten.

Unsere Erfahrungen im Bau von Einheiten, der offene Blick für alternative Lösungsansätze und die Flexibilität unserer Fertigung sind der Garant für die Zufriedenheit unserer Kunden.

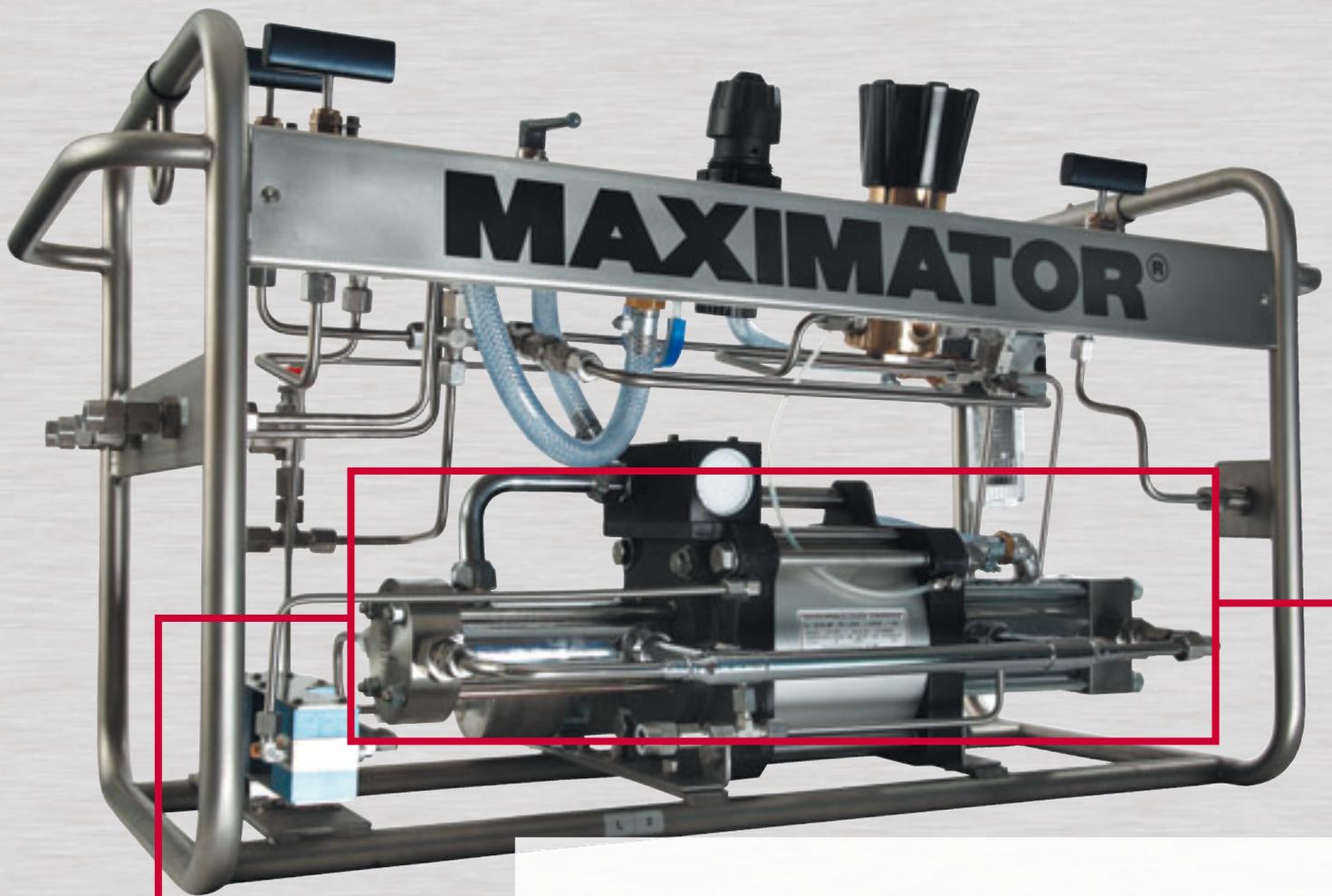
Von kompakten Hydraulikeinheiten für den Maschinenbau über mobile Prüfeinheiten im Schutzgestell für die Chemische Industrie bis hin zu komplexen HPU (High Pressure Units) für die Offshore Industrie – unsere Lösungen haben Qualität und überzeugen.



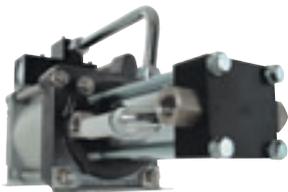
Hydrauliksystem für mobile Druckprüfungen



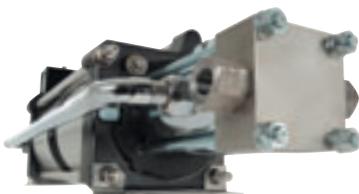
Fahrbares Hydrauliksystem zur Druckerzeugung



Druckluftnachverdichter
Typ GPLV2-Serie



Druckluftnachverdichter
Typ GPLV5-Serie



Hochdruckkompressor
Typ DLE-Serie

Druckluft-Nachverdichter und Stationen

Unsere Nachverdichter sind zum Verdichten von Druckluft oder Stickstoff geeignet und die ideale Lösung zur punktuellen Druckerhöhung.

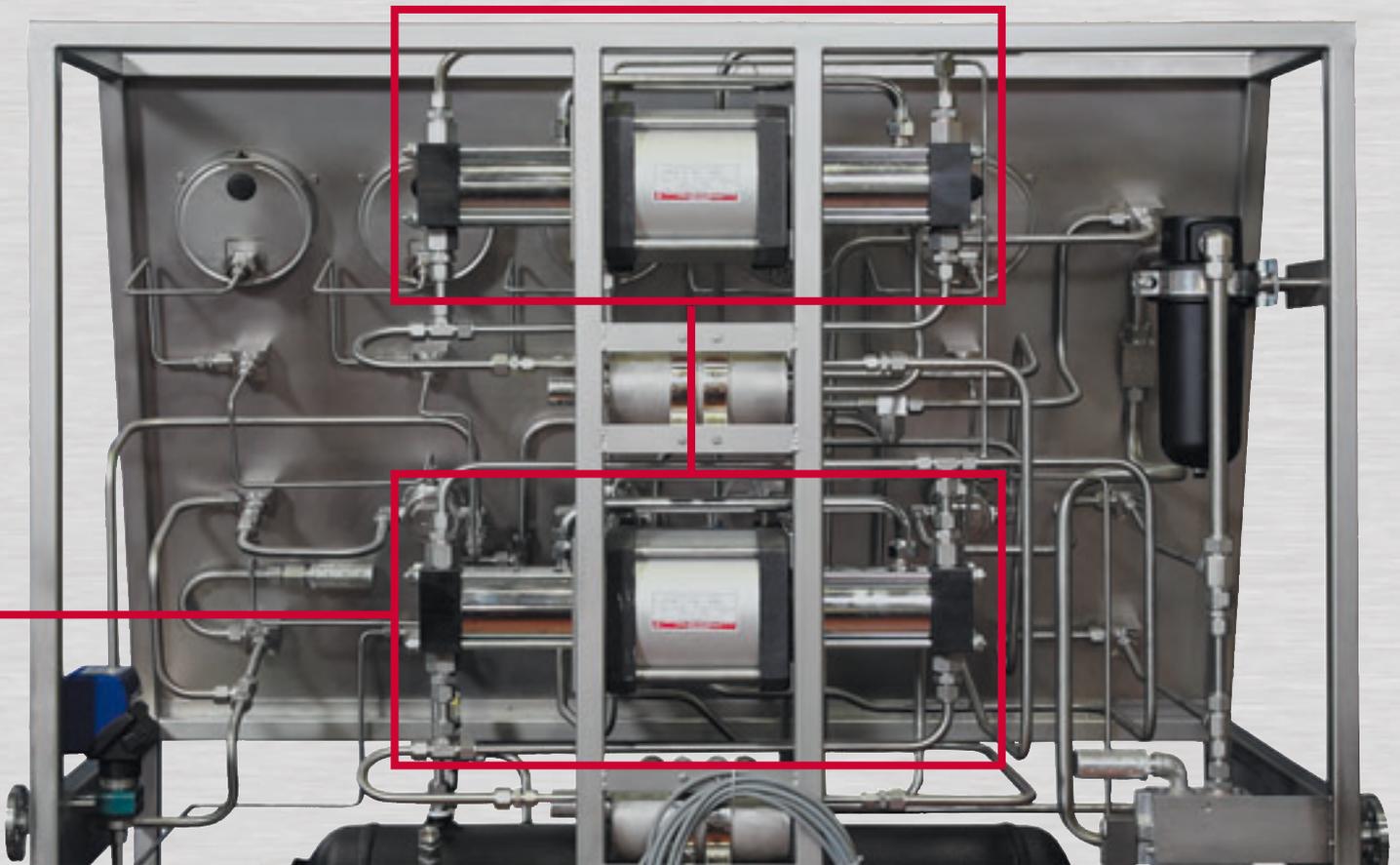
Wir bieten unseren Kunden für individuelle Anforderungen Lösungen an, die Investitionen in eigene Hochdrucknetze vermeiden.

Als Hersteller von integrierten Systemlösungen haben wir eine Vielzahl von anschlussfertigen Nachverdichter Stationen entwickelt, die sich in den unterschiedlichsten Anwendungen seit Jahrzehnten als optimale Lösung bewährt haben.

Kompressoren

MAXIMATOR Hochdruckkompressoren sind für das ölfreie Verdichten von Gasen und Druckluft entwickelt. Handelsübliche Gase wie Argon, Helium, Wasserstoff und Stickstoff können auf Drücke bis 1500 bar, Sauerstoff bis 350 bar, verdichtet werden.

Durch die umfangreiche Modellpalette können wir für die individuellen Anforderungen unsere Kunden die optimale Lösung anbieten. Insgesamt verfügen wir über eine Vielzahl von unterschiedlichen Verdichtungsstufen. Für verschiedene Drücke und Fördermengen können wir so unseren Kunden die optimale Lösung für ihre Anwendung anbieten.



Hochdruckkomponenten und Einheiten für Gase

Kompressorstationen

MAXIMATOR Kompressorstationen für technische Gase sind komplette, anschlussfertige Systeme zur Erzeugung von Betriebsdrücken bis zu 1.500 bar. Die Stationen können für alle Arten von Prüf- und Befüllaufgaben sowie für unterschiedliche Druckerzeugungsaufgaben eingesetzt werden.

Für alle Anwendungen bieten wir ein umfangreiches Zubehör an. Dazu gehören Druckschalter und pneumatisch oder elektrisch betätigte Ventile zur automatischen Abschaltung der Systeme. Anschlussadapter, Schnellkupplungen, Druckfilter, Hochdruckschläuche sowie Absperr- und Regelventile und Speicher sind Bestandteil unseres Lieferumfangs.

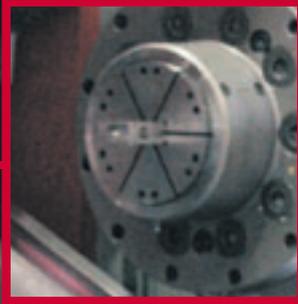
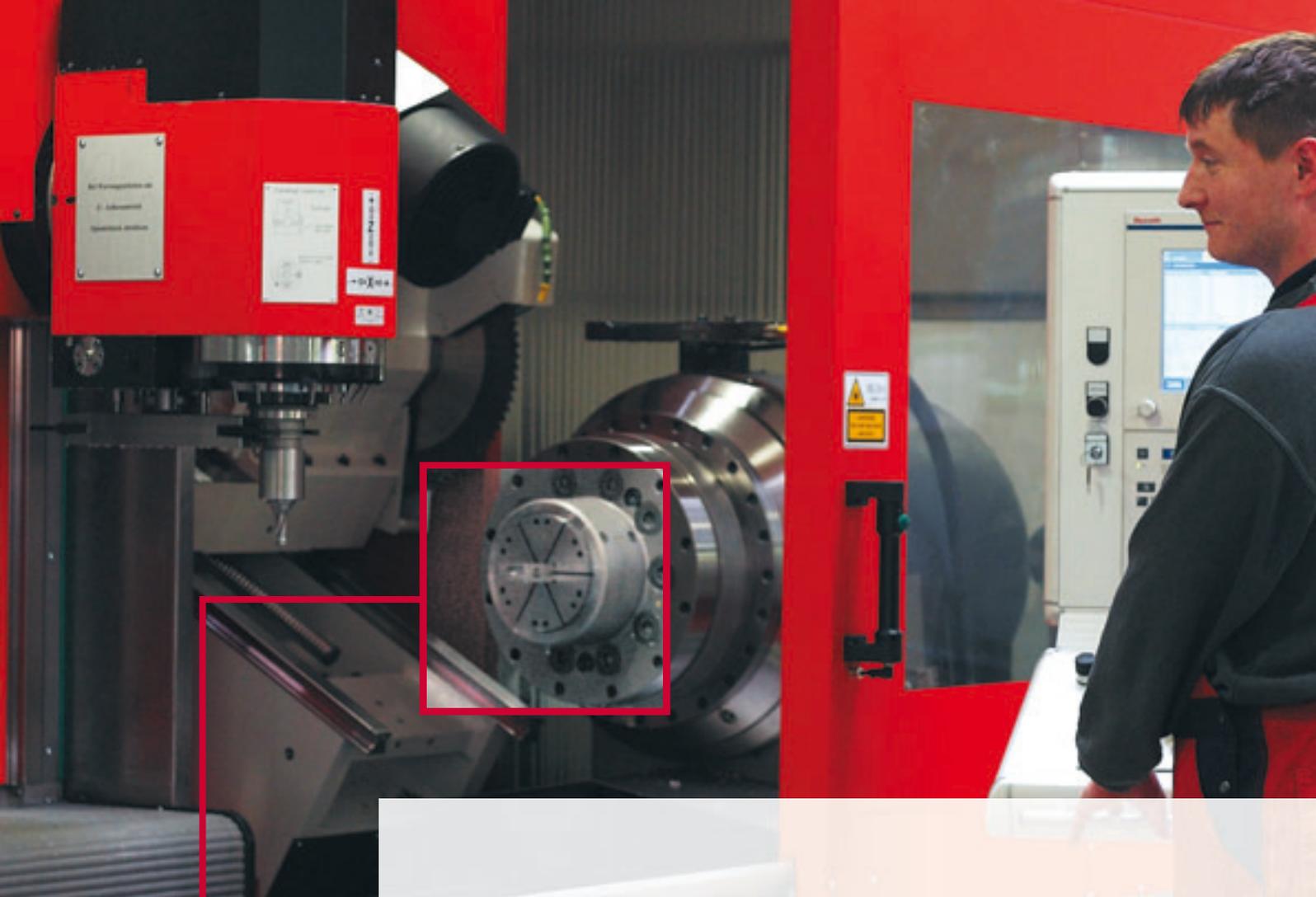
Wir wissen, worauf es bei der Auslegung von Kompressorstationen ankommt. Bei technisch anspruchsvollen Gasen finden wir immer die optimale Lösung. Durch unsere jahrzehntelange Tätigkeit im Anlagenbau für die Verdichtung und Regelung von Gasen haben wir ein breites Netzwerk mit kompetenten Zulieferern aufgebaut. Somit können wir die Komponenten optimal und individuell auf die spezifischen Aufgabenstellungen unserer Kunden abstimmen.



Tragbare Kompressorstation für Sauerstoff



Stationäre Kompressorstation



Hochdruck-Nadelventil



Hochdruck-Kugelventil



Hochdruck-Rückschlagventil

Hochdruckventile und Fittings bis 10.500 bar

Die Leitungstechnik für Hochdruckanwendungen jenseits der 600 bar stellt enorm hohe Anforderungen an die Qualität und Zuverlässigkeit von Ventilen und Fittings. Als Systemhersteller von Prüf- und Produktionsanlagen für Hochdruckanwendungen bis zu 15.000 bar setzen wir selbst die höchsten Standards für die Produkte unserer Ventil- und Fittingebaureihe.

Die Konstruktion, Entwicklung und Fertigung der Komponenten wird in unseren Werken in Nordhausen und Zorge durchgeführt.

Wir beschriften jedes Produkt mit allen produktspezifischen Informationen. Dadurch können unsere Bauteile problemlos identifiziert werden.

Unser umfangreiches Produktprogramm umfasst:

- ☒ Ventile
- ☒ Fittings
- ☒ Anti-Vibrationsverschraubungen
- ☒ Filter
- ☒ Rückschlagventile
- ☒ Berstscheibenhalter und Berstscheiben
- ☒ Aufsätze zur Ventilbetätigung
- ☒ Kugelventile
- ☒ Adapter und Kupplungen



Ventile, Fittings und Rohre

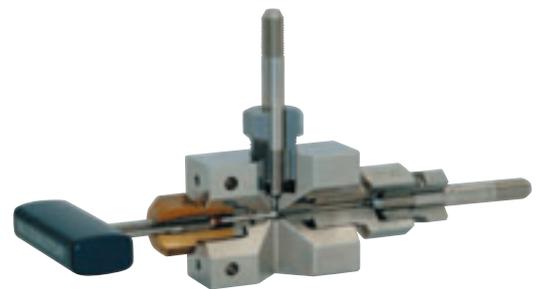
Hochdruckrohre und Werkzeuge zur Rohrbearbeitung

Neben Ventilen und Fittings haben wir ein weites Spektrum an Hochdruckrohren in unserem Lieferprogramm. Diese Qualitätsrohre werden aus kaltverfestigtem und korrosionsbeständigem Edelstahl hergestellt und sind in allen Größen passend zu unseren Verschraubungen bis zu einem Durchmesser von 1" verfügbar.

Für die Bearbeitung der Rohrenden haben wir spezielles Werkzeug entwickelt, wodurch der Konus (Dichtfläche) in hoher Qualität gefertigt werden kann. Zusätzlich umfasst unser Programm Gewindeschneidwerkzeuge für die verschiedenen Rohrgrößen, Werkzeuge zur Entgratung der bearbeiteten Flächen sowie Sitzreibwerkzeuge.

Vorkonfektionierte Rohrnippel mit beidseitig bearbeiteten Rohrenden halten wir in Längen von 2,75" bis 12" vorrätig. Für individuelle Anwendungen fertigen wir Rohrbögen oder Rohrspiralen nach den Vorgaben unserer Kunden.

Zur Steigerung der Dauerfestigkeit können die Rohrleitungen auch von MAXIMATOR autofrettiert werden.



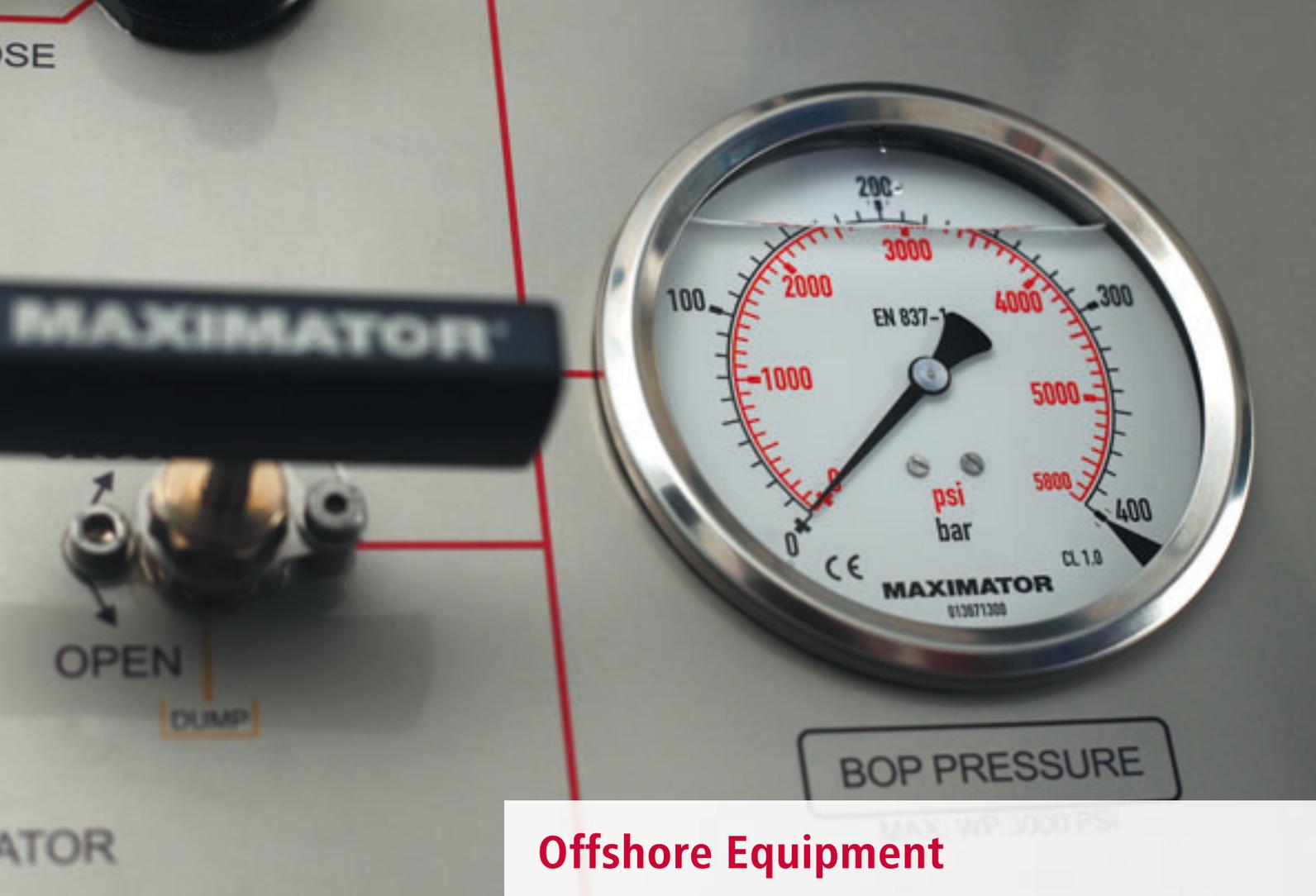
Schnittmodell 2-Wege-Nadelventil



Konus-Schneid-Werkzeug



Hochdrucknippel



Offshore Equipment



Wellhead
Control Panel

Wellhead
Control Panel mit
ESD Panel



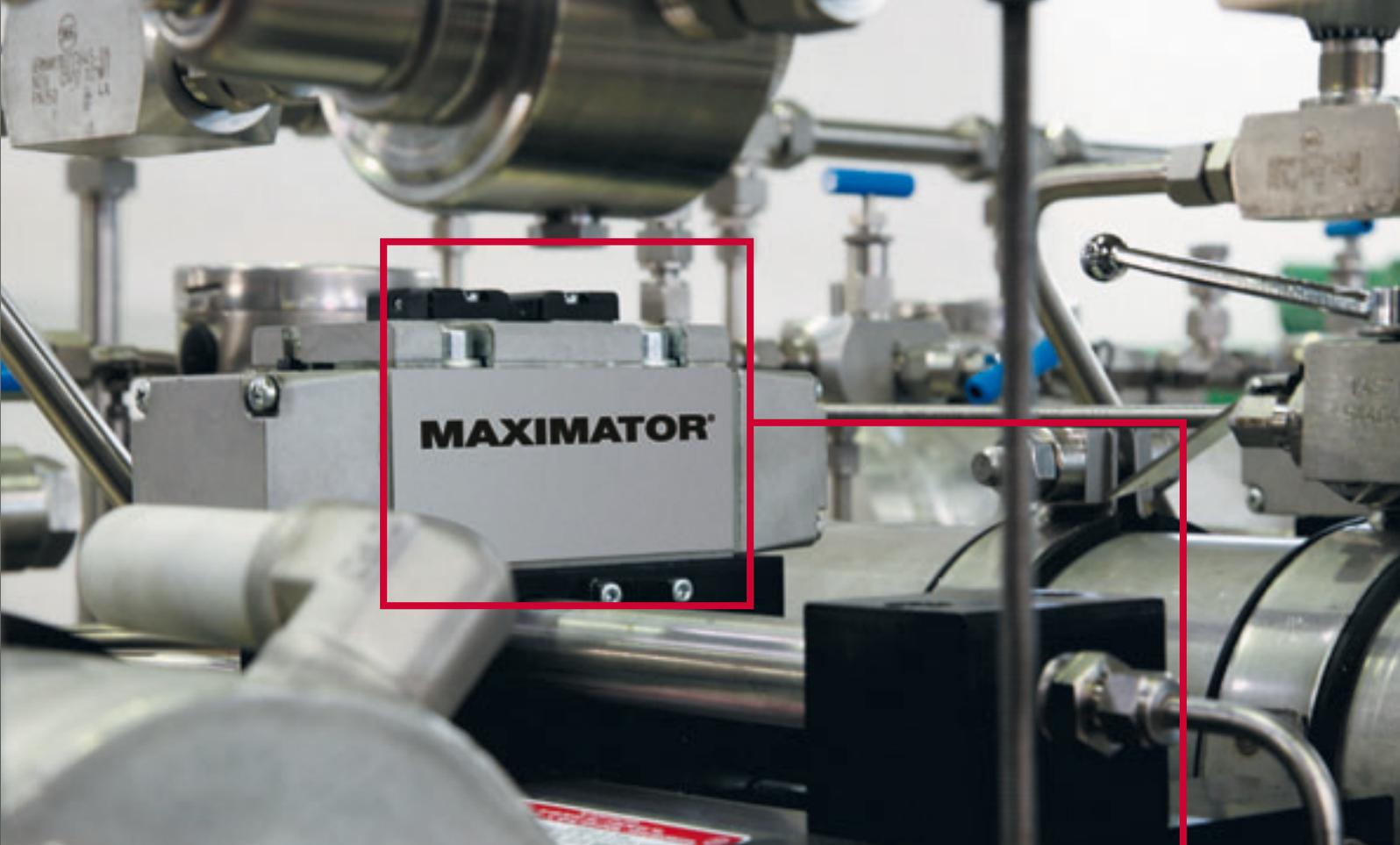
Prüfsystem
für Sub-Sea-
Control-Module

Durch unsere Kompetenz im Bereich der Hochdrucktechnik sowie die Bereitschaft auch neue Wege zur Lösung anspruchsvoller Aufgaben zu beschreiten passen sich unsere Systeme perfekt an die oft extremen Bedingungen an.

Wir wissen wie die speziellen technischen Standards umzusetzen sind. Ausführliche Dokumentationen, komplexe Zertifizierungsvorgänge und das Implementieren von Sicherheitseinrichtungen gehört ebenso zu unseren täglichen Aufgaben wie die Einhaltung der oft engen Zeitpläne.

Unsere Referenzen:

- ☑ Hochdruckpumpen und Hochdruckkompressoren für den Einsatz in Explosionsgeschützten Bereich (ATEX)
- ☑ Erdgasbetriebe Pumpen und Kompressoren
- ☑ Ventile und Fittinge für Sauergasanwendungen
- ☑ Kompressorstationen und Hydraulikaggregate im Edelstahl-Design
- ☑ Injektionseinheiten und Systeme zur Probenentnahme
- ☑ Wellhead Control Panels mit zertifiziertem Gestell (Germanischer Lloyd)
- ☑ Kundenspezifische Spüleinheiten (Flushing Stationen) für extreme Umgebungsbedingungen
- ☑ Emergency Shut down Panels (ESD)
- ☑ Prüfstände für Sub Sea Control Modules
- ☑ Versorgungssysteme für Sub Sea Control Modules (Hydraulic Power Units)



Sperrdruck Technologie

Unsere Versorgungssysteme für flüssigkeits- und gasgesperrte Gleitringdichtungen werden für die Erzeugung des benötigten Sperrdruckes eingesetzt. Weiterhin werden unsere System für die Ableitung der Wärme, der Zirkulation des Sperrmediums sowie der Kompensation von Leckagen eingesetzt.

Unsere Systems zeichnen sich durch die hohe Prozesssicherheit aus und sind je nach Ausführung einsetzbar in explosionsgeschützten Bereichen (ATEX). Zusätzlich können wir die Systeme konform zu dem Wasserhaushaltsgesetz ausführen.

Wir liefern:

- ☒ Zentrale Nachspeiseeinheiten für mehrere Gleitringdichtungen (GLRD)
- ☒ Luft- und Wasserkühler zur Ableitung der Wärme
- ☒ Externe Zirkulationssysteme für eine Gleitringdichtung (GLRD)
- ☒ Verdichterstationen zur Druckerhöhung des Sperrdruckes bei gasgesperrten Gleitringdichtungen (GLRD)
- ☒ Überwachungseinheiten für Gleitringdichtungen (GLRD)
- ☒ Thermosiphonbehälter



Versorgungssystem für gasgesperrte GLRD



Luftkühler



Zentrale Nachspeiseeinheit für flüssigkeitsgesperrte GLRD



MAXIMATOR ist seit mehreren Jahrzehnten eines der weltweit führenden Unternehmen für Prüf- und Produktionsanlagen im Bereich der Hochdrucktechnik bis zu 15.000 bar.

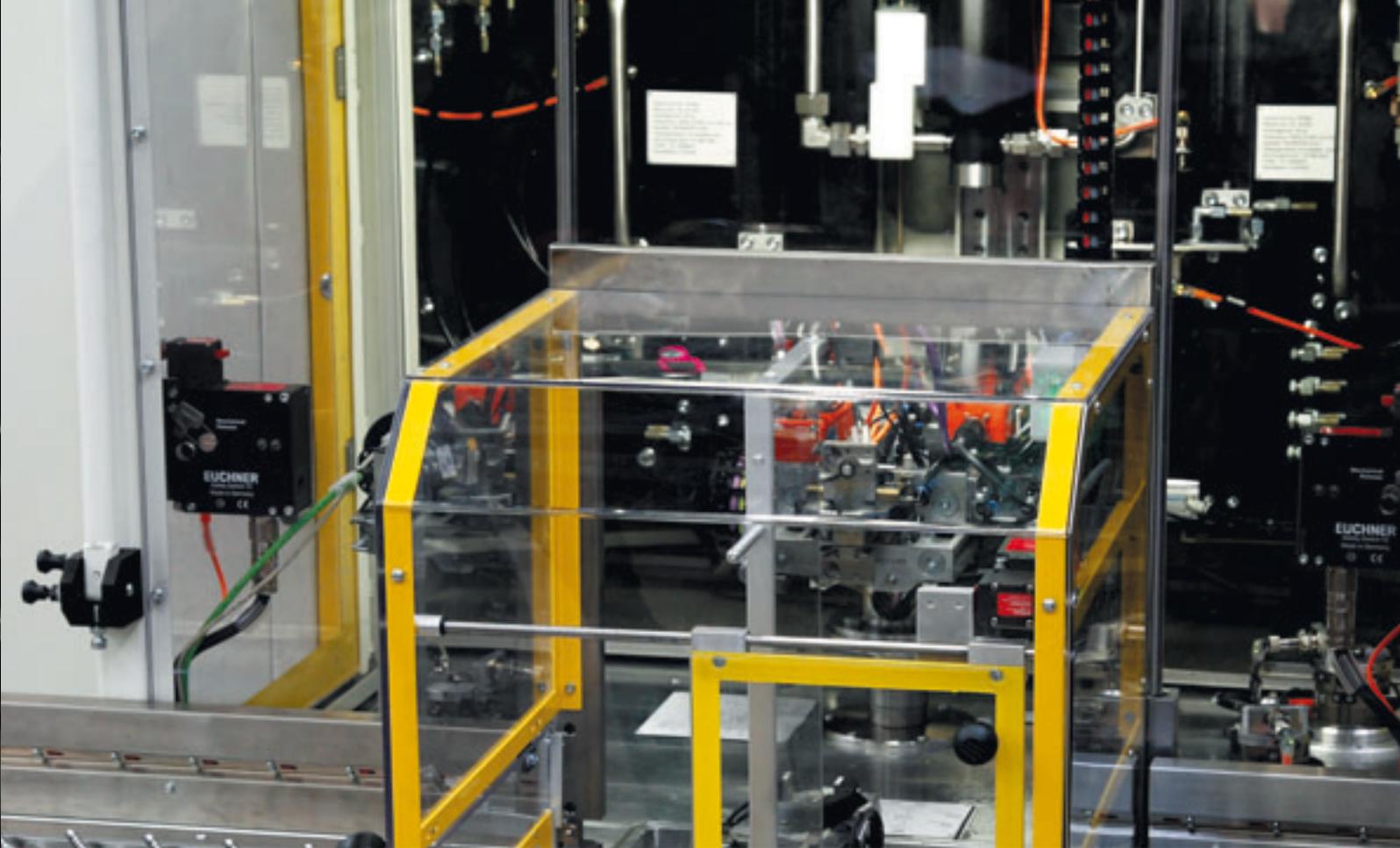
Um Ihre Prüfaufgaben optimal und effizient zu lösen, begleiten wir Sie von der Erstellung des Lastenheftes bis zur Inbetriebnahme und Schulung des Personals. Unsere Servicetechniker leisten effiziente Unterstützung während des Betriebes Ihrer Anlagen. Hochdrucktechnik, Steuerung und Handling – Professionalität in allen Bereichen.



Unser Leistungsspektrum umfasst:

- ☒ Autofrettage Maschinen
- ☒ Montage- und Funktionsprüfanlagen
- ☒ Hochdruck-Innenreinigungsstationen (Flushing Technologie)
- ☒ Impulsdruckprüfanlagen
- ☒ Dichtheits- und Berstdruckprüftechnik
- ☒ Ausdornanlagen für die Produktion von Schläuchen
- ☒ Aufweitaggregate
- ☒ Hochdruck – Umformungsanlagen
- ☒ Systeme zur masseregelter Befüllung von Airbagpatronen

Autofrettage Maschine für Serienproduktion



Prüf- und Produktionsmaschinen

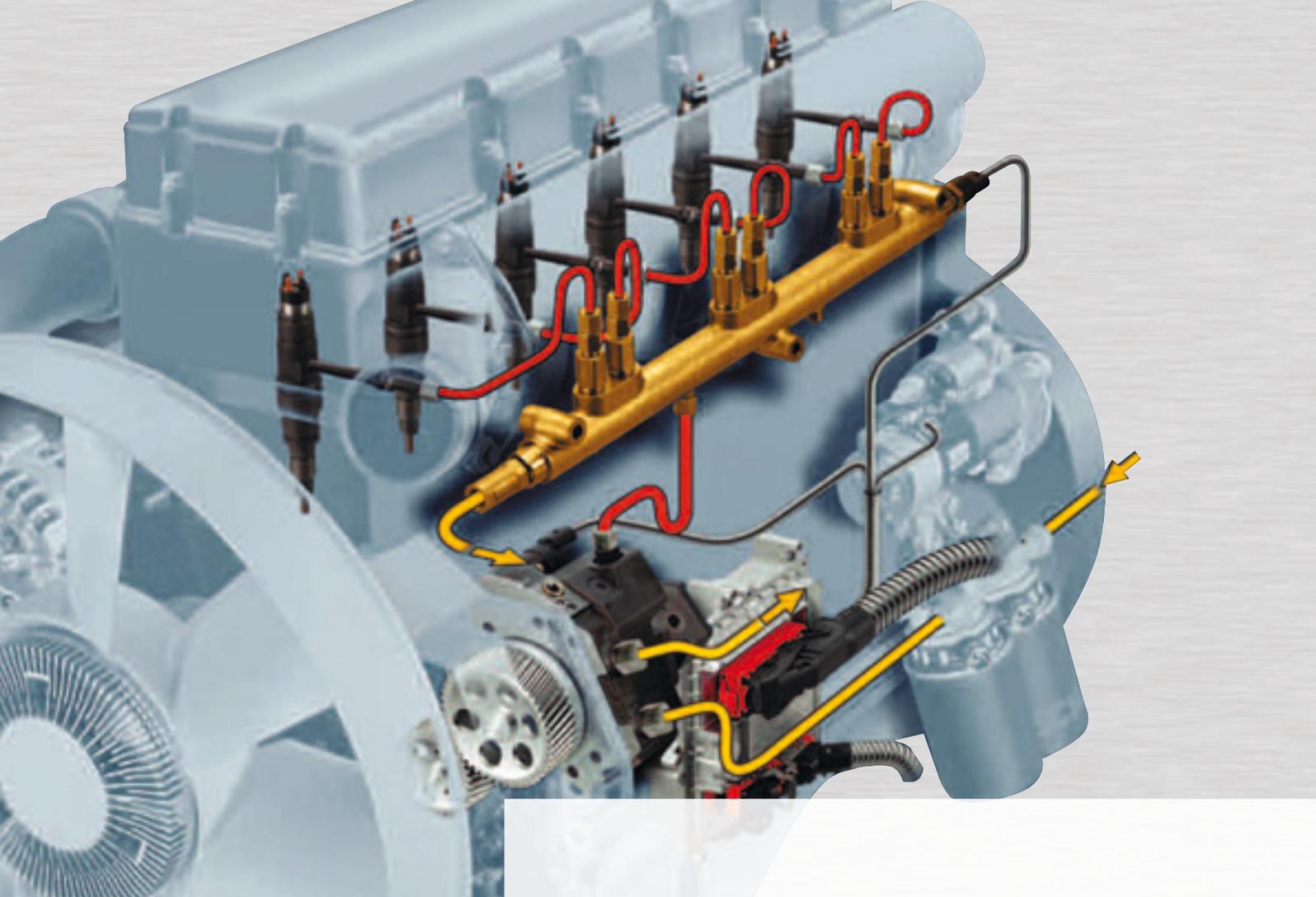
Autofrettage Maschinen

MAXIMATOR Autofrettage Maschinen autofrettieren hochdruckbelastete Bauteile mit einem Druck von bis zu 15.000 bar. Durch den Einsatz von innovativen Technologien, wie unsere Proportional-Spanntechnik, können die Bauteile optimal und zuverlässig gespannt werden um Schäden an den Dichtflächen zu vermeiden.

Hochdruckbelastete Bauteile, die einem ständigen Wechsel zwischen hohem und niedrigem Druck ausgesetzt werden, sind insbesondere Bauteile der Dieseleinspritztechnik (Rail, Einspritzdüsen, Pumpengehäuse etc.), Bauteile für die Wasserstrahl-Schneidtechnik sowie Komponenten der Hoch- und Höchstdrucktechnik (Rohre, Fittinge).



Autofrettage Maschine für Prototypen



Hochdruck-Innenreinigungsstationen (Flushing Technologie)

MAXIMATOR Hochdruck-Innenreinigungsstationen sind reinraumtauglich und erzeugen einen hohen Reinigungsgrad, z.B. in Bauteilen von Diesel-Einspritzsystemen.

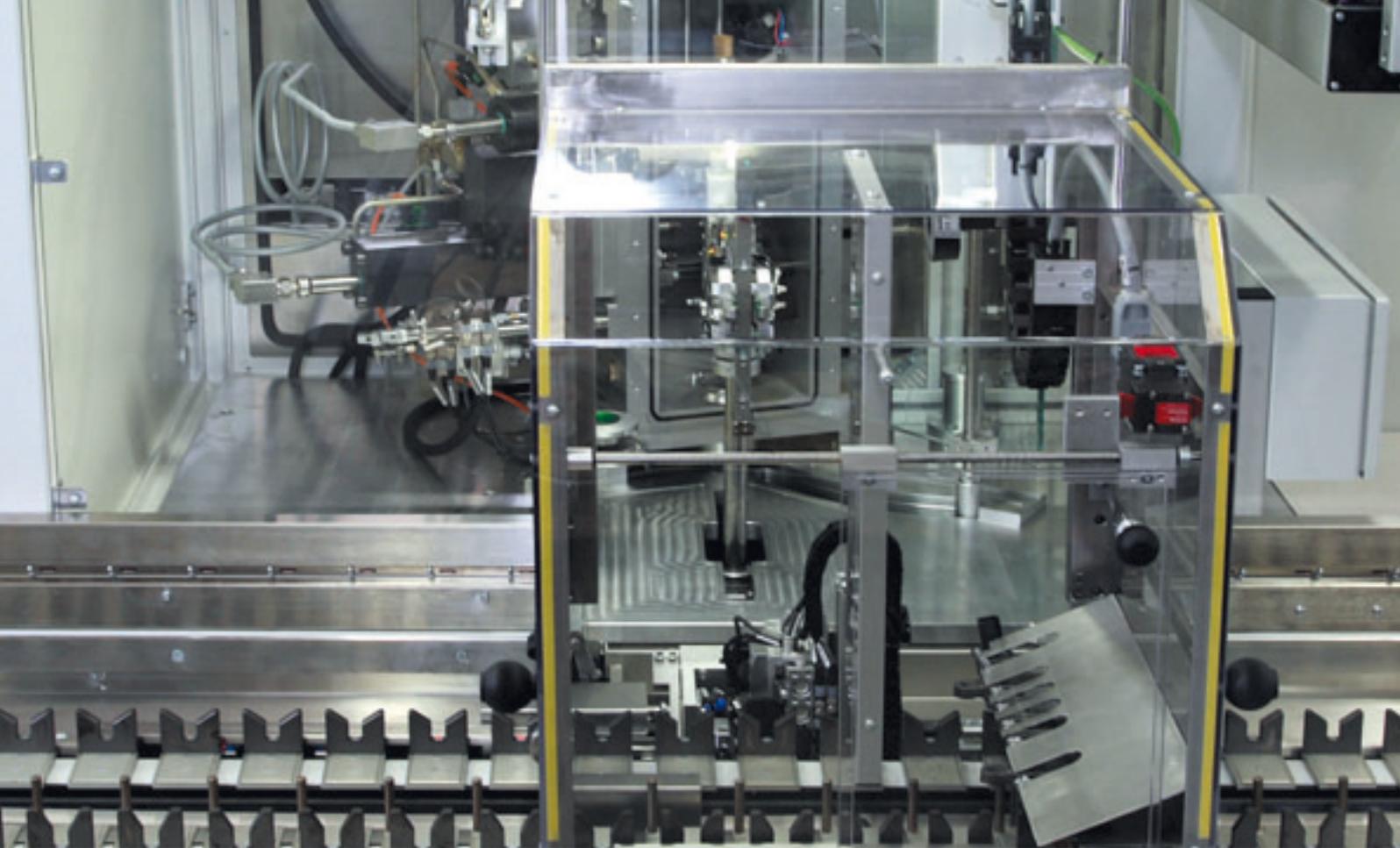
Montage- und Funktionsprüfanlagen

Speziell für die Montage von Dieseleinspritzkomponenten und die Funktionsprüfung dieser Baugruppen hat MAXIMATOR Anlagen entwickelt, die beide Arbeitsstationen in einem System vereinen.

Flexible Montagewerkzeuge, Reinraumtauglichkeit und die bauteilschonende Proportional-Spanntechnik sind nur einige Eigenschaften, die diese Anlagentechnik einzigartig machen.



Montage- und Funktionsprüfanlage



Prüf- und Produktionsmaschinen

Dichtheits- und Berstdruckprüftechnik

Mit unseren Prüfständen können verschiedene Prüfungen in nur einem System durchgeführt werden. Unsere Dichtheits- und Berstdruckprüftechnik wird beispielsweise zur Prüfung von Rohren, Schläuchen, Behältern, Bremsleitungen sowie Komponenten von Kühlsystemen und Bauteilen der Kraftstoffeinspritzung eingesetzt.

Impulsdruckprüfanlagen

Zur Ermittlung der Betriebs- und Dauerfestigkeit von innendruckbeaufschlagten Bauteilen liefern wir Impulsdruckprüfanlagen bis zu 4500 bar und 15 Hz.

Neben der Durchführung von Einzelprüfungen haben unsere Prüfanlagen in einer Vielzahl von Einsätzen für die Qualitätssicherung von laufenden Produktionen hohe Zuverlässigkeit bewiesen.

Entsprechend der Prüfspezifikationen bieten wir unsere Anlagen mit temperierter Flüssigkeit und klimatisierter Prüfkammer an.



Impulsdruckprüfanlage



Verdichter-Regelmodul



Gasdosierstation

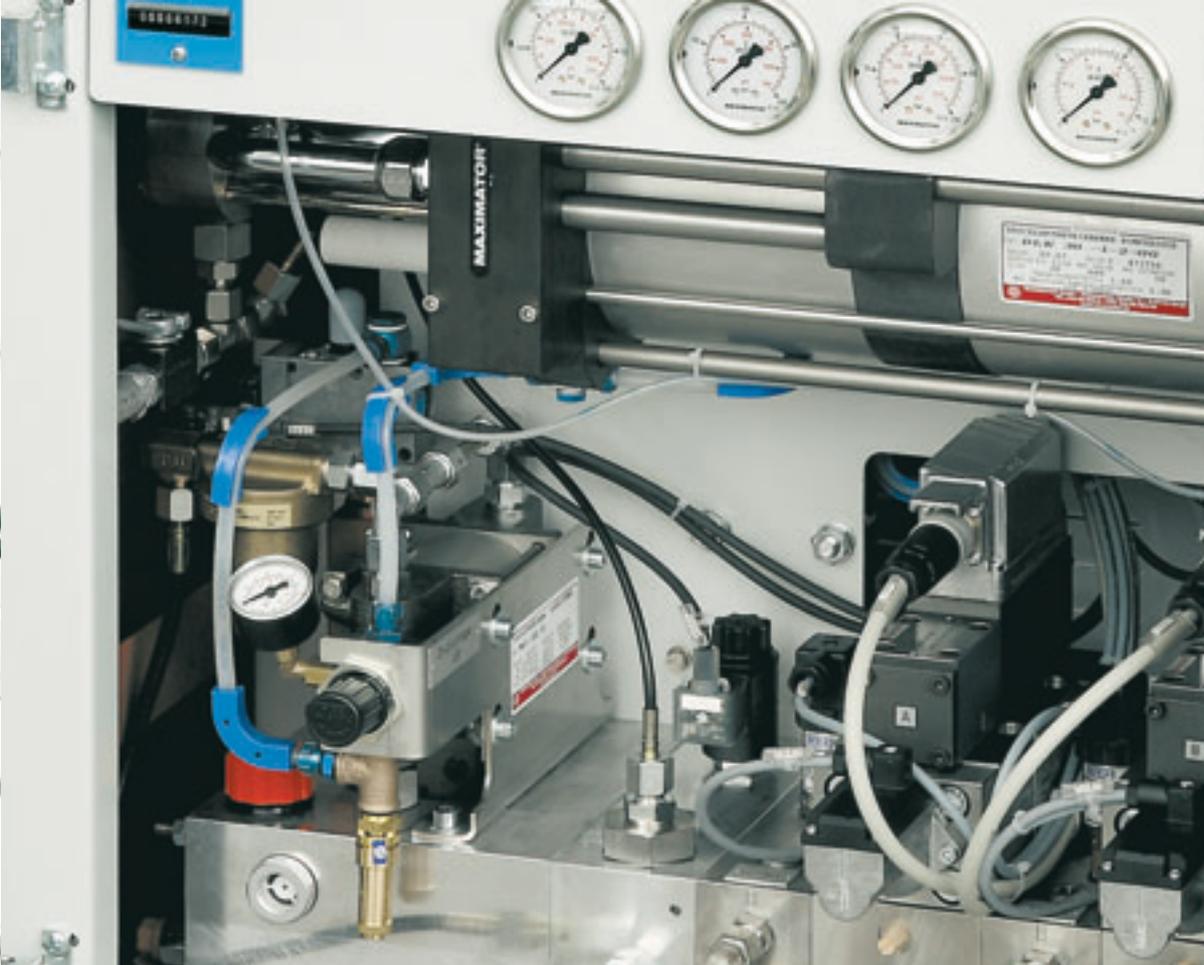
Gasinnendrucktechnologie

Das Sonderverfahren in der Kunststoffspritzgießtechnologie eröffnet den Herstellern von Kunststoffprodukten innovative Möglichkeiten in der Gestaltung des Designs ihrer Produkte. Zudem können durch dieses Verfahren Material eingespart und Formteile verzugsarm hergestellt werden.

MAXIMATOR ist der Spezialist für die Druckerzeugung und Regelung des benötigten Gases. Mit unserem hochdynamischen 3/3-Wege Proportionalventil können wir die Prozessgrößen Druck und Durchfluss präzise, schnell und stetig regeln. Wir haben verschiedene Systeme für die Regelung, die Verdichtung und Kombinationen daraus entwickelt, die mit allen Spritzgießmaschinen kommunizieren und prozesssicher arbeiten.

Gasdosierung

Das physikalische Schäumen ist ein Spezialverfahren, mit dem zelluläre Schaumkunststoffe durch mechanisches Dispergieren eines Gases in der Polymerschmelze hergestellt werden können. Zur Einleitung des Gases mit dem benötigten Druck und Volumenstrom in die Polymerschmelze haben wir eine Gasdosierstation mit genauer Massestromregelung entwickelt. Durch die automatische Anpassung an den Extruderdruck können Produktionsschwankungen bei gleichem Produkt, Material und gleichen Prozessbedingungen reduziert werden. Ein weiteres Anwendungsgebiet für unsere Gasdosierstation ist beispielsweise der Prozess der Milchpulverherstellung in der Nahrungs- und Genussmittelindustrie.



GID / WID

Wasserinnendruckverfahren

Eine Spezialdisziplin zur Herstellung von Kunststoffbauteilen ist die Wasserinnendrucktechnik.

Durch den Einsatz von Wasser als verdrängendes Medium kann die Restwandstärke der Kunststoffbauteile deutlich reduziert werden. Zudem können die Zykluszeiten verkürzt und die Betriebskosten verringert werden.

Wir haben als einziger Anbieter eine Anlage entwickelt, die durch die Verbindung von Volumen- und Druckregelung zwei Anlagenkonzepte in einem System kombiniert. Hauptanwendungen für dieses Verfahren sind beispielsweise die Produktion von Kühlwasserrohren für den Automotive Bereich.



Wasserinnendruckanlage



Service

Ihr Erfolg hat für uns oberste Priorität. Zur professionellen Wartung, Inspektion, Umrüstung und Reparatur Ihrer Stationen und Anlagen steht Ihnen unser Serviceteam jederzeit zur Verfügung – national und international.

MAXIMATOR Serviceleistungen im Überblick:

- ☒ Aufbau, Inbetriebnahme und Einweisung
- ☒ Inspektionsservice
- ☒ Schulungsservice
- ☒ Problemanalyse per Modem / Internet (Remote Control)
- ☒ Wartungsverträge
- ☒ Installation und Verlegen von Rohrleitungen
- ☒ Messmittelüberprüfung von Druckmessgeräten
- ☒ Überholen, Verlagern und Erweitern von Anlagen



MAXIMATOR TEST LLC / USA



MAXIFES / Deutschland

Dienstleistung – Prüfung „on demand“

In unseren Prüflaboren in Deutschland und den USA führen wir für Sie Impulsdruckprüfungen, Dichtheits- und Berstdruckprüfungen und Autofrettage-Dienstleistungen durch.

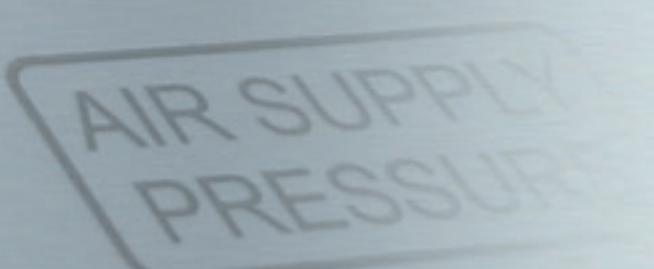
Dieser Service bietet Ihnen die einzigartige Möglichkeit, die Leistungsparameter und Qualitätsmerkmale Ihrer Produkte bereits in der Prototypenphase unter realen Bedingungen zu ermitteln.

MAXIMATOR Prüflabore

Unsere Prüflabore MAXIFES (Deutschland) und MAXIMATOR Test LLC (USA) bieten Ihnen innovative und kosteneffiziente Dienstleistungen zur Lösung Ihrer Hochdruck-Prüfaufgaben.

Auf unserem umfangreichen Maschinenpark können wir für Sie eine Vielzahl von verschiedenen Auftragsprüfungen durchführen.

- ☒ Impulsdruckprüfungen (4.500 bar/15 Hz)
- ☒ Dichtheits- und Berstdruckprüfungen (bis zu 15.000 bar)
- ☒ Autofrettage (bis zu 15.000 bar)
- ☒ Prüfungen in klimatisierter Umgebung (-40°C bis zu +200°C)



MAXIMATOR GmbH

Werk **MAXIMATOR GmbH**
Walkenrieder Straße 15
D - 37449 Zorge

Telefon: +49(0)5586 / 803-0
Telefax: +49(0)5586 / 803-3040

Internet: www.maximator.de
eMail: info@maximator.de



Ein Unternehmen der
Schmidt, Kranz Gruppe

Im Rahmen der festgelegten technischen Eigenschaften und Leistungen behalten wir uns Änderungen in der Konstruktion und in der Ausführung unserer Produkte vor.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, einschließlich Produkthaftung, für alle Produkte und erbrachten Leistungen.