



OBERFLÄCHENTECHNIK

AUTOMOTIVE + OEM SUPPLIERS

SCHRADER plant und realisiert kundenspezifische
Materialversorgungssysteme
Nachhaltig – Wartungsarm – Zuverlässig

Kompetent, unabhängig und flexibel

SCHRADER – Ihr unabhängiger Spezialist für maßgeschneiderte Versorgungs- und Applikationssysteme für Lacke, Abdichtungsmaterialien und Klebstoffe.

Für unsere leistungsfähigen Flüssigkeitsfördersysteme bieten wir Ihnen alles aus einer Hand. Die individuelle Planung, die Entwicklung und Konstruktion sowie die Montage und Inbetriebnahme vor Ort.

Unsere langjährige Kompetenz in der Förderung von hochviskosen Flüssigkeiten, stetige innovative Weiterentwicklungen und der Erfahrungsaustausch mit unseren Kunden sorgen für einen stets aktuellen technologischen Stand. Die intelligent konzipierten Lösungen zeichnen sich durch einen optimalen Wirkungsgrad aus, der zu einer Erhöhung Ihrer Wirtschaftlichkeit und Produktivität führt.



MIT STRATEGIE ANS ZIEL

Die SCHRADER-Gruppe wurde 1969 im Münsterland gegründet. Heute umfasst sie die Unternehmensbereiche Verfahrenstechnik, Fluid Technology und Apparatebau. Die interdisziplinäre Zusammenarbeit der derzeit über 200 Mitarbeiter eröffnet für unsere Kunden weltweit einen wertvollen Wissenstransfer, der jedem einzelnen Projekt zugute kommt.



Energieeffizient

Der Einsatz intelligenter, leistungsstarker Technologien sorgt für einen hohen Wirkungsgrad und kontinuierliche Energieeinsparung



Zertifiziert

Umfassende Zertifizierung für fast alle Anforderungen weltweit



Kundenspezifisch

Maßgeschneiderte Anlagenlösungen führen zu einer Erhöhung der Wirtschaftlichkeit und Produktivität



Qualität

Engineering & Produktion in Deutschland für beste Produktqualität



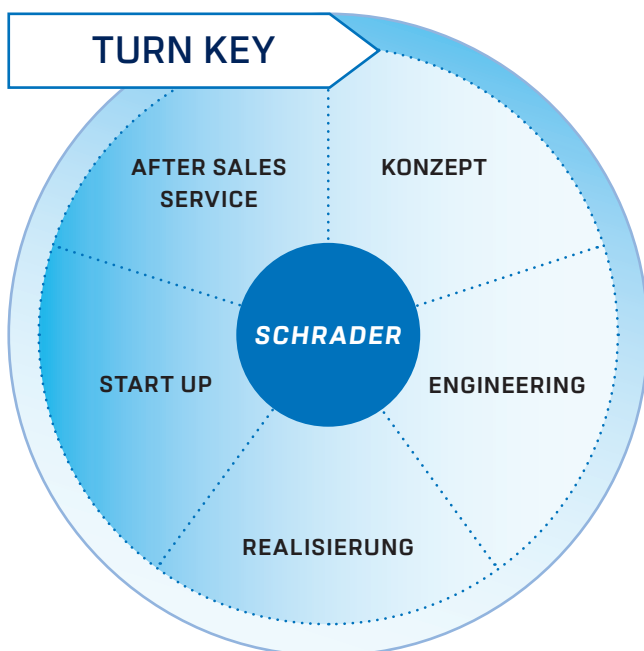
Turnkey

Konzept, Engineering, Realisierung, Start up & Kundendienst aus einer Hand



Umweltbewusst & nachhaltig

Bewusster und verantwortungsvoller Umgang mit Ressourcen und Umwelt



SCHRADER – Kundenorientierung, nicht nur ein Wort

Wir entwickeln maßgeschneiderte Lösungen mit speziell für Sie konstruierten Anlagen und Apparaten. Unsere Ingenieure und praxiserprobten Mitarbeiter aus der Fluid Technology konzipieren und realisieren Ihre individuelle Anlage, exakt abgestimmt auf die Anforderungen Ihrer Fertigung. Schlüsselfertig und von uns verantwortet bis zum Produktionsstart.

SCHRADER – Umweltbewusstsein und Verantwortung

Der bewusste Umgang mit Ressourcen ist für SCHRADER ein wesentlicher Grundsatz im Hinblick auf den verantwortungsvollen Umgang mit unserer Umwelt.

Der sorgfältige Einsatz von Rohstoffen, die konsequente Energieeinsparung und strikte Nachhaltigkeit sind wichtige Parameter unserer Anlagenkonzepte.



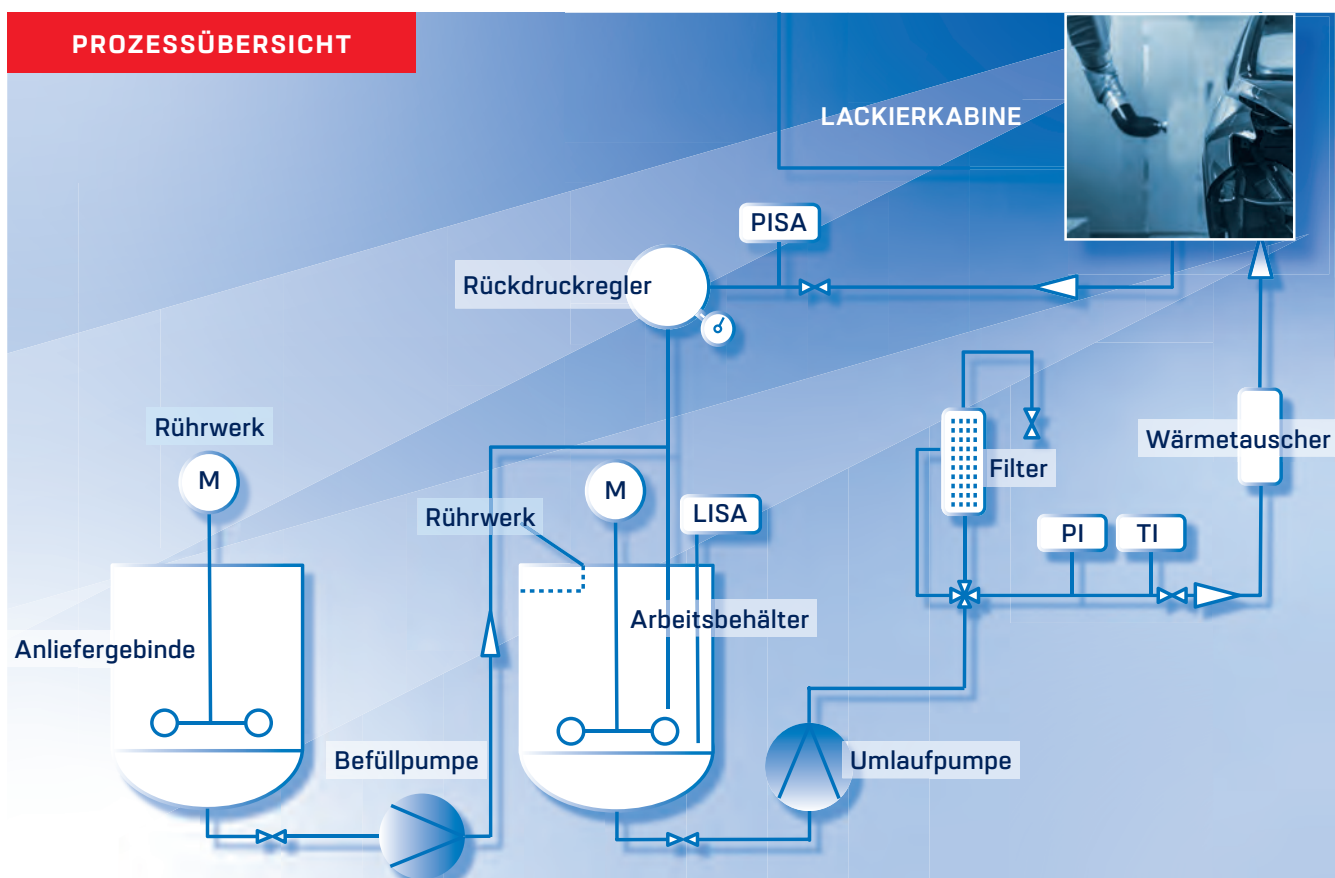
FARBVERSORGUNG

SCHRADER – Zuverlässigkeit für Ihre Produktion

Die wachsenden Anforderungen der Automobilindustrie in puncto Leichtbauweise, Energieeffizienz und Ökonomie sind für uns der wesentliche Antrieb, unsere komplexe Anlagentechnik kontinuierlich an die sich wandelnden Bedingungen und Materialien anzupassen. Unsere Farbversorgungsanlagen kommen in verschiedenen Bereichen der Lackiertechnik zum Einsatz. Wir bieten Ihnen individuelle Komplettlösungen vom Anliefergebinde bis zur Applikation der Medien. Dabei berücksichtigen wir Ihre spezifischen Wünsche ebenso wie die Anforderungen der Materiallieferanten. Durch den Einsatz neuer Technologien garantieren wir Ihnen energieeffiziente, wartungsarme Systemlösungen.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE UNSERER ANLAGEN:

- ▶ Wasser- und lösungsmittelbasierte Grund- und Decklacke
- ▶ 2-Komponentensysteme
- ▶ Spülmittel / VE-Wasser / Lösungsmittel
- ▶ Schmutzverdünner / Entsorgungssysteme
- ▶ Ausstattung / Spot-Repair
- ▶ Sekundärmedien [z. B. Druckluft, Stickstoff, Kühlwasser]





Gerade wenn es um ein großes Spektrum an Farbvielfalt geht, sind unsere Versorgungssysteme für Klein- und Mittelgebäude die erste Wahl. Sie zeichnen sich durch geringe Farbwechselzeiten, eine optimale Spülbarkeit und ein hohes Maß an Zuverlässigkeit aus.



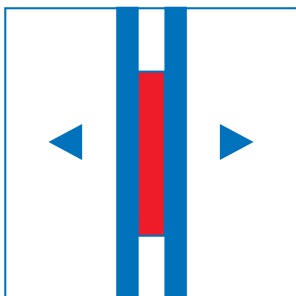
DICHTEN – KLEBEN – DÄMPFEN

SCHRADER – Ihr Spezialist für maßgeschneiderte Lösungen

Unsere Anlagen für die Förderung von nieder- bis hochviskosen Flüssigkeiten sind ein Garant für ein Maximum an Produktivität, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit. Durch die Vielzahl der realisierten Projekte und der daraus gewonnenen Erfahrungen bieten wir Ihnen eine auf Sie individuell zugeschnittene Komplettlösung vom Anlieferergebinde bis zur Applikation.

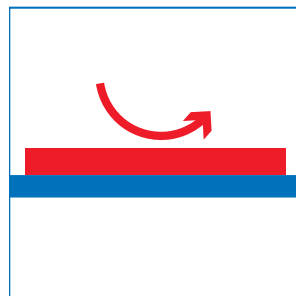
TYPISCHE EINSATZBEREICHE UNSERER ANLAGEN:

- ▶ Unterbodenschutz (UBS)
- ▶ Grob- und Feinnahtabdichtungen
- ▶ Spritzbare Dämmmatten (SDM, LASD)
- ▶ Schmierungssysteme (Fette)
- ▶ Klebstoffe
- ▶ Hohlraumkonservierung / Außenkonservierung



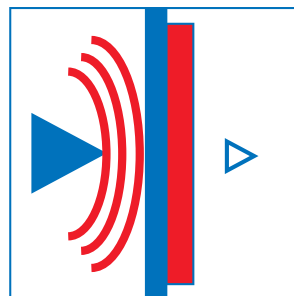
KLEBEN

- ▶ Strukturklebstoffe
- ▶ Bördelfalzunterfütterung
- ▶ Scheibenverklebungssysteme
- ▶ Klebstoffe für Ausstattungsteile



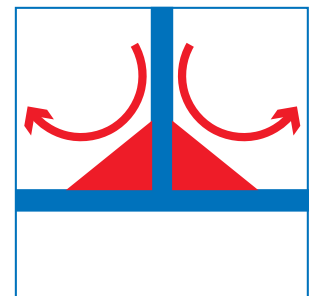
SCHÜTZEN

- ▶ Unterbodenschutz
- ▶ Hohlraumkonservierung
- ▶ Lackkonservierung
- ▶ Motorraumkonservierung



DÄMPFEN

- ▶ Spritzbare Dämmstoffe
- ▶ Lärmdämpfung



ABDICHTEN

- ▶ Grob- und Feinnahtabdichtungen
- ▶ Versiegelung
- ▶ Abdichtmassen



Ob Sie eine Anlieferung aus LKW, Container, Fass oder Klein-
gebinde wünschen: SCHRADER Materialversorgungssysteme
eröffnen Ihnen eine individuelle Lösung nach Maß.

Die kontinuierliche technologische Weiterentwicklung ist für
unsere Anlagen eine Selbstverständlichkeit. Im Fokus stehen
dabei stets die Energieeffizienz und das Thema Nachhaltigkeit.
Lassen Sie sich am besten von unseren Experten beraten.



Rohrleitungsbau | Montage

SCHRADER – Sicherheit, Qualität und Zuverlässigkeit aus einer Hand

Unsere eigenen, perfekt eingespielten SCHRADER Teams sind für den Rohrleitungsbau und die Montage komplexer Anlagen weltweit im Einsatz. Die exzellente Kundenbetreuung vor Ort verantwortet Ihr persönlicher Supervisor. Sein hochqualifiziertes Team garantiert Ihnen eine erstklassige Anlagenmontage.



SICHERHEIT

Wir sind seit Jahren mit dem SGU Managementsystem SCC** zertifiziert. Dies stellt einen verantwortungsbewussten Service sicher – basierend auf dem neuesten Stand der sicherheitstechnischen Ausbildung unserer Teams. Ihr Vorteil dabei ist: Mehr Sicherheit für alle Projektbeteiligten.

QUALITÄT UND ZUVERLÄSSIGKEIT

Die laufende Aus- und Weiterbildung unserer eigenen Montageteams garantiert Ihnen Anlagenmontagen mit größter Präzision. Kompetente Supervisoren bieten ein Höchstmaß an Betreuungsqualität mit direkten Abstimmungen vor Ort. Ihr Vorteil dabei ist: Ein Maximum an Flexibilität, Termintreue und Zuverlässigkeit.



After Sales Service

SCHRADER – erstklassiger Service

Gehen Sie auf Nummer sicher: Eine regelmäßige Anlagenwartung und -optimierung durch unsere SCHRADER Servicetechniker verspricht ein Maximum an Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und Wirtschaftlichkeit. Ob durch Beratung und Betreuung vor Ort oder bei Reparaturen in unserer Service Werkstatt – unsere speziell geschulten Mitarbeiter und der Einsatz von hochwertigen Original-Ersatzteilen garantieren Ihnen optimale Standzeiten.



GRACO Servicepartner



Seit vielen Jahren verbindet uns eine erfolgreiche Partnerschaft mit GRACO, dem international führenden Hersteller von Flüssigkeitsfördersystemen und -komponenten. GRACO Produkte setzen weltweit Maßstäbe und werden zum Fördern, Messen, Steuern, Dosieren und Auftragen von verschiedenen Flüssigkeiten und viskosen Materialien verwendet.

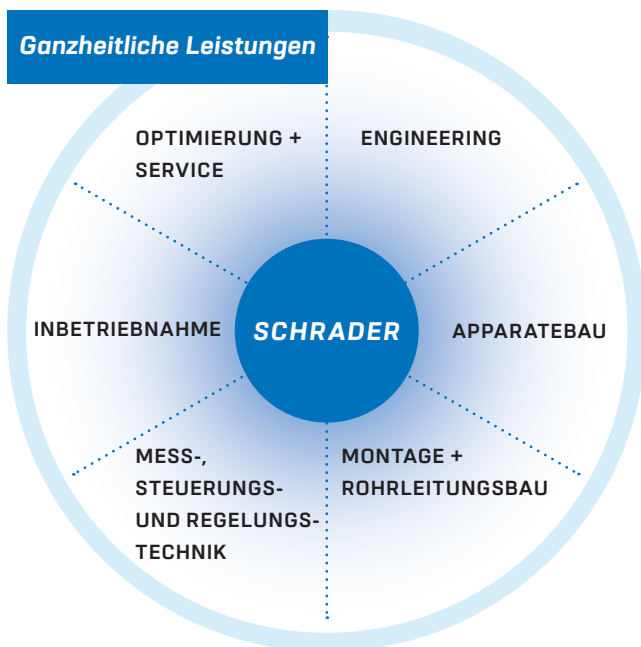
Als autorisierter GRACO-Händler und Design Center umfasst unser Portfolio das gesamte Sortiment und Ersatzteileprogramm für eine Vielzahl branchenspezifischer Anwendungen, Produkte und Anlagen.

Sprechen Sie uns an.

Flexibilität, Qualität und technische Kompetenz

Synergien nutzen – mit unserem ganzheitlichen Leistungsspektrum

Kunden- und qualitätsorientiert, flexibel, kommunikativ und kompetent – das SCHRADER-Team steht für Sie bereit, um gemeinsam mit Ihnen die bestmögliche Lösung für Ihre Aufgaben zu finden und zu realisieren. Die konsequent enge Zusammenarbeit der SCHRADER-Unternehmensbereiche mit über 200 Mitarbeitern garantiert Ihnen eine zuverlässige, zielorientierte Partnerschaft und ein breites Spektrum an Leistungen von der Planung und Koordination bis zur Übergabe der schlüsselfertigen Anlage.



SCHRADER APPARATEBAU

Schweißfachbetrieb für hochwertige Behälter, Apparate und den Anlagenbau.

Im Fokus:

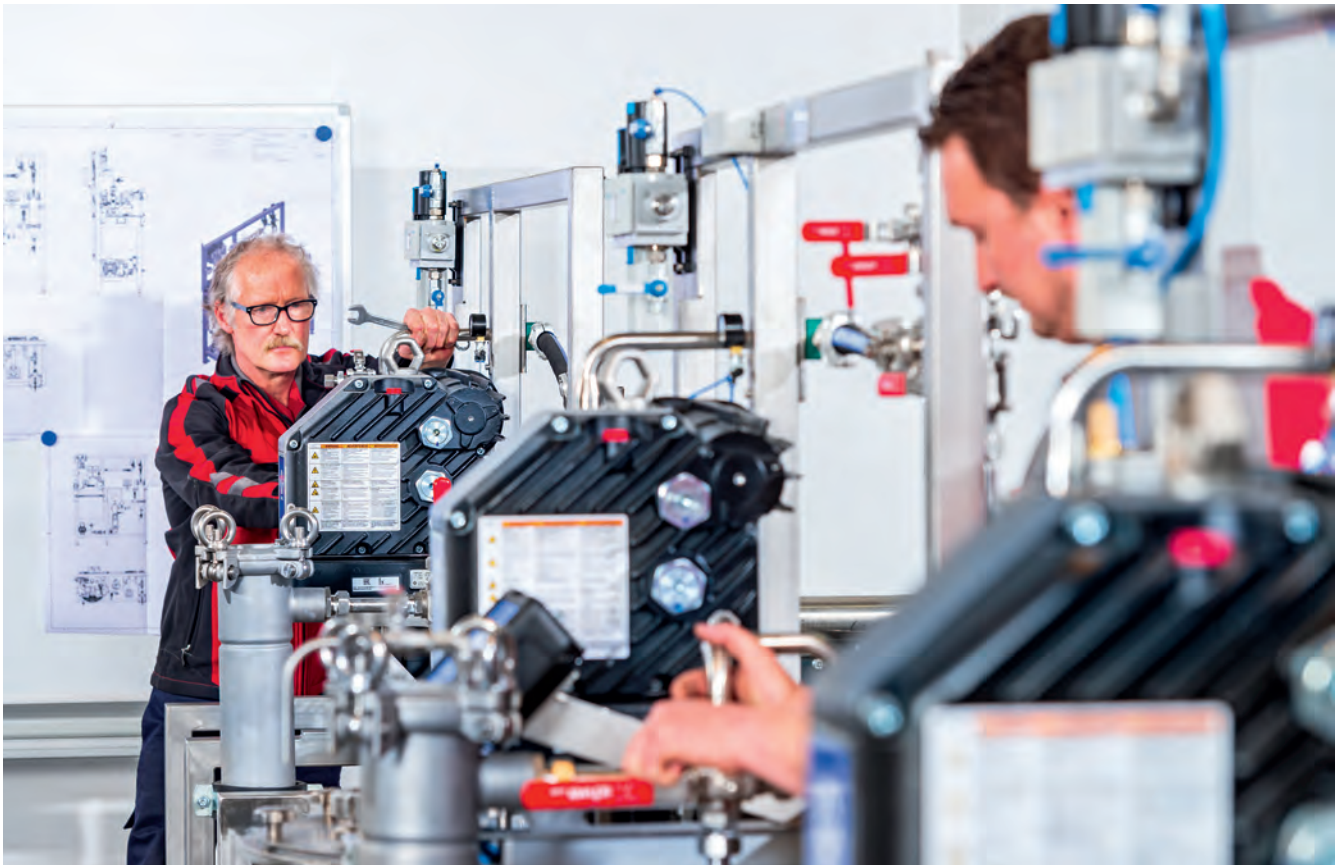
- ▶ Druckgeräte nach geforderten Richtlinien
- ▶ Misch- und Rührwerksbehälter
- ▶ Rohrbündelwärmeübertrager
- ▶ Flachrohrwärmeübertrager
- ▶ Sonderapparate

Krankapazität bis zu 23 Meter
 bis zu 100 Tonnen

SCHRADER ist Spezialist für innovative, individuelle und prozessoptimierte Lösungen im Anlagenbau – vom Prototypen bis zur fertigen Produktionsanlage.

Auch nach Fertigstellung und Inbetriebnahme bleiben wir Ihr Ansprechpartner für die fortlaufende Optimierung und den Anlagenservice.





REGELUNGSTECHNIK UND PROZESSAUTOMATION

Von Handbetrieb bis zur Vollautomatik

- ▶ Beratung zur Bestimmung der notwendigen Ausstattung
- ▶ Prozessanforderungen
- ▶ Individuelle Anpassungen
- ▶ Optionen und Möglichkeiten – von notwendig bis komfortabel

Das Ziel ist, ein optimal austariertes Zusammenspiel aller Komponenten, Steuerungs- und Messinstrumente unter den Produktionsbedingungen vor Ort.

Regelarten:

- ▶ Pneumatisch
- ▶ Hydraulisch
- ▶ Elektrisch

Umgebungen:

- ▶ Atex
- ▶ WHG

ZERTIFIKATE UND ZULASSUNGEN

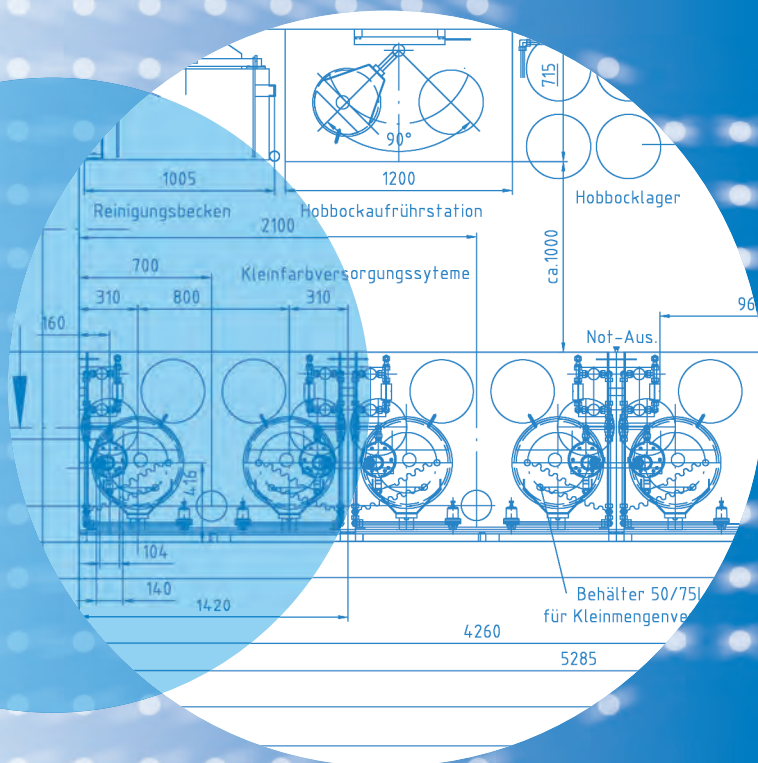
Unternehmen der SCHRADER-Gruppe verfügen über folgende Zertifikate und Zulassungen:

- ▶ DIN EN ISO 9001:2015
- ▶ Druckgeräte-Richtlinie 2014/68/EU Modul, G, A2
- ▶ AD 2000/HPO
- ▶ DIN EN ISO 3834-2
- ▶ WHG §19.1
- ▶ ASME Section VIII Div.1 & Div.2
- ▶ SCC für Kontraktoren und produzierende Unternehmen

Folgende Normen und Richtlinien können berücksichtigt werden:

- ▶ ATEX 2014/34/EU
- ▶ Ghost R Certificat ho
- ▶ Chinese Manufacture License D1, D2
- ▶ GMP
- ▶ FDA
- ▶ CFR title 21
- ▶ EU 10/2011
- ▶ EHEDG
- ▶ GAMP 5.0

Weitere Normen und Richtlinien auf Anfrage.



VERFAHRENSTECHNIK • APPARATEBAU • FLUID TECHNOLOGY

SCHRADER Fluid Technology GmbH

Schleebergstraße 12 • 59320 Ennigerloh • Deutschland

Tel. +49 2524 266-0 • Fax +49 2524 266-50

info@schrader.de • www.schrader.de