

Hy-Lok D



Die ideale Verbindung

Ihr Systempartner für die Gase- und Fluidtechnik

Wir sind...

Historie

Gegründet 1977 in Busan, Südkorea, überzeugten Design und Qualität der Produkte so sehr, dass bereits 1978 aus der Hyup-Dong Metal Ltd. Company eine Corporation wurde.

Mit dem erweiterten Kundenkreis sind auch die Anwendungen und Einsatzgebiete anspruchsvoller geworden. Entsprechend den Erfordernissen der unterschiedlichen Märkte sind die Produkte zertifiziert und zugelassen worden und ermöglichen dadurch den erfolgreichen Einsatz in nahezu jeder Applikation. Seit 1998 beschäftigt sich das Hy-Lok R&D Center mit den zukünftigen Anforderungen unserer Märkte und Kunden. Im Jahr 2000 wurde die Hyup-Dong Metal Ltd. Corp. in Hy-Lok Corporation umbenannt.

Auf hochwertigem Service und Kundennähe wurde bei der Hy-Lok Corporation von Anfang an besonders viel Wert gelegt. Um den einzelnen Märkten und deren Bedürfnissen gerecht zu werden, wurden 1995 Hy-Lok Europe in Rotterdam und 1998 Hy-Lok USA in Houston gegründet.

Für den deutschsprachigen Markt ist seit 1998 die Hy-Lok D Vertriebs GmbH in Oyten zuständig. Entsprechend den Bedürfnissen unserer Kunden bauen wir unser Produktportfolio stetig weiter aus.

Firmenprofil

Hy-Lok D ist Fluidsystemkompetenz für jede Branche. Durch die inzwischen jahrzehntelange, erfolgreiche Zusammenarbeit mit namhaften Partnern der Fluidtechnik und Gasversorgungssystemen, hat sich Hy-Lok D zu einem verlässlichen, kompetenten und starken Partner in folgenden Bereichen entwickelt:

- Chemie und Petrochemie
- Öl und Gas
- Rohrleitungs- und Anlagenbau
- Energieerzeugung
- Halbleiterfertigung
- Analysesysteme

Durch kontinuierliche Weiterentwicklung mit Sortimentserweiterungen, Sonderanfertigungen und Innovationen bieten wir nicht nur hochwertigste Fluidsystemprodukte, sondern auch komplette individuell angefertigte Lösungen für Ihre Systemanforderungen aus einer Hand.

Ob Ihre Anforderungen einfach oder komplex sind, Hy-Lok D findet die richtigen Ressourcen für Sie. Unsere Vertriebsingenieure arbeiten Hand in Hand mit den kreativen Produktdesignern in unserer Konstruktionsabteilung an schnellen und verlässlichen Lösungen für Ihre Anwendung.

*Unsere Erfahrung und Kompetenzen
bieten Systemlösungen aus einer Hand.*

Unser Rezept für Ihren Erfolg

Höchste Qualität

Geprüft und bestätigt nach AD2000, TA-Luft, DIN EN ISO 15848-1, EG Nr. 79/2009, DVGW, DNV GL, Bureau Veritas, Lloyd's Register und weiteren.

Bedarfsorientierte Lagerbevorratung

Hy-Lok D betreibt das in Deutschland größte Lager für Klemmringverschraubungen und Instrumentierungsventilen und ist stolz darauf. Unsere Kunden bestimmen unseren Standard, den wir mit der besten Verfügbarkeit am Markt sicherstellen.

Kurze Lieferzeiten

Durch die hohe Verfügbarkeit können Ihre Bestellungen bereits am nächsten Tag bei Ihnen eintreffen oder bei der von Ihnen favorisierten Hansa-Flex Niederlassung an mehr als 220 Standorten in Deutschland abgeholt werden.

Vor-Ort Service

Durch die Betreuung mit technischen Beratern im Außendienst von Hy-Lok D, sowie den 220 Hansa-Flex Niederlassungen, bieten wir optimalen Service und passgenaue Beratung bei Ihnen vor Ort.

Großes Produktportfolio

Wir richten uns stark nach den Bedürfnissen unserer Kunden. Um diesen weiterhin bestmöglich gerecht zu werden, entwickeln wir unser Produktportfolio kontinuierlich weiter.

Alles aus einer Hand

Neben unserem Standardportfolio an Einzelkomponenten stehen wir unseren Kunden auch bei deren Implementierung und der Entwicklung von kompletten Systemen zur Seite.

Sonderanfertigungen und -werkstoffe

Bei Bedarf sind unserer Bauteile in vielen Sonderwerkstoffen, sowie mit z.B. inertisierenden Beschichtungen lieferbar. Für jede Anwendung finden Sie bei uns die passende und wirtschaftlichste Lösung.

Kompetente Seminare

Hochqualitative Produkte verlangen einen hochqualitativen Wissenstransfer. Bei uns finden Sie verschiedene bedarfsorientierte Seminare. Gerne bei Ihnen vor Ort oder in unseren eigenen Seminarräumen.

PreisLeistungsverhältnis steht für Preisstabilität

Die ausschließliche Fertigung der Produkte in unserem koreanischen Werk und die Abrechnung mit dem Werk in Euro garantieren ein sehr gutes PreisLeistungsverhältnis und eine im Markt herausragende Preisstabilität.

Geprüfte Kompatibilität

Mit uns gelingt Ihnen der Ausstieg aus der Abhängigkeit. Neben den Verschraubungen bieten wir kompatible Lösungen für alle gängigen Ventilserien. Die Kompatibilität zu Wettbewerbsprodukten wurde vom TÜV, dem Germanischen Lloyd und der SGS geprüft.



Die ideale Verbindung

Hy-Lok Fittings

Klemmringverschraubungen und Gewindefittings

Das Produktportfolio von Hy-Lok umfasst eine Vielzahl an Verschraubungen und Fittings für die industrielle Anwendung und den Laborbereich.

Alle Produkte erfüllen höchste Ansprüche in der Fluidtechnik, sowohl für flüssige als auch für gasförmige Medien.



Clean Fittings und ZCR-Verschraubungen

Diese Präzisionskomponenten mit optional elektropolierten Oberflächen von Hy-Lok sind die optimale Lösung für hochreine Systemanwendungen vom Hochvakuum bis Hochdruck.



Schlauchverbinder

Hy-Lok Schlauchverbinder werden wie die Fittings standardmäßig aus Edelstahl und Messing hergestellt und dienen der schnellen und einfachen Installation von Schläuchen aus weichen Kunststoffen, inkl. z.B. Viton, PVC oder Gummi.

Alle Schlauchverbinder sind dabei wiederverwendbar.



Hy-Lok Ventile

Sicheres Regulieren und Absperrn

Hy-Lok bietet vielfältige Armaturen zum Regulieren und Absperrn von Medien für nahezu jede Anwendung.

Eine große Anzahl an Serien und Ausführungen sorgt für breite Einsatzmöglichkeiten, auch für sehr spezielle Applikationen. Viele Armaturen sind sowohl mit manueller Betätigung als auch automatisiert erhältlich.



Manuelles und automatisches Ent- und Belüften

Überstromventile und geprüfte Sicherheitsventile dienen der Druckentlastung, um ein Drucksystem gegen unzulässigen hohen Druck abzusichern.

Die Ent- und Belüftungsventile von Hy-Lok dienen der kontrollierten Ableitung des Systemmediums.



Rückflussverhinderung

Mit Rückschlagventilen von Hy-Lok lässt sich die Durchflussrichtung in Rohrleitungen mit flüssigen oder gasförmigen Medien sicher kontrollieren und beschränken.

Diese verhindern zuverlässig ein Zurückströmen des Mediums entgegen der Durchflussrichtung.



Eine Lösung für jede Anwendung

Kugel- und Kükenhähne

Hy-Lok D bietet Kugelhähne in unterschiedlichen Bauweisen zum sicheren und leckfreien Absperren für sowohl Nieder- als auch Hochdruckanwendungen. Je nach Bauart sind verschiedene Gehäuse- und Dichtungswerkstoffe, verschiedene Nennweiten und umfangreiches Zubehör verfügbar, wodurch ein breites Anwendungsfeld ermöglicht wird. Einige Serien bieten zusätzlich die Möglichkeit, pneumatisch oder elektrisch angetrieben zu werden.



Filter

T-Filter, Inline-Filter und Feinfilter sind in vielen verschiedenen Porengrößen erhältlich. Diese sorgen für reine Medien und eine lange Lebenszeit der Armaturen. Je nach Serie decken diese ein breites Spektrum an Anwendungen ab und lassen damit keine Wünsche offen.



Membran- und Faltenbalgventile

Das Produktportfolio von Hy-Lok D bietet Lösungen auch für Systeme mit besonderen Anforderungen: Faltenbalgventile für Anwendungen, in denen maximale Leckagefreiheit bei hochreinen Medien gefordert ist, sowie Membranventile mit geringsten Toträumen zur Schaltung von Gasen und hochviskosen oder haftfähigen Flüssigkeiten.



Schläuche und Schnellkupplungen

Als ein Unternehmen der HANSA-FLEX Gruppe bietet Hy-Lok D eine Vielzahl von flexiblen Metall- und PTFE-Schlauchleitungen aus Edelstahl für Hochdruckanwendungen sowie Schnellkupplungen für den schnellen und sicheren Anschluss von Gasarmaturen. Alle Produkte unterliegen unseren hohen Qualitätsstandards und sind in unterschiedlichen Varianten verfügbar.



Alles aus einer Hand

Systemlösungen und Anlagenbau

• Konzeption

Begleitung Ihrer Idee bis zur Lösung

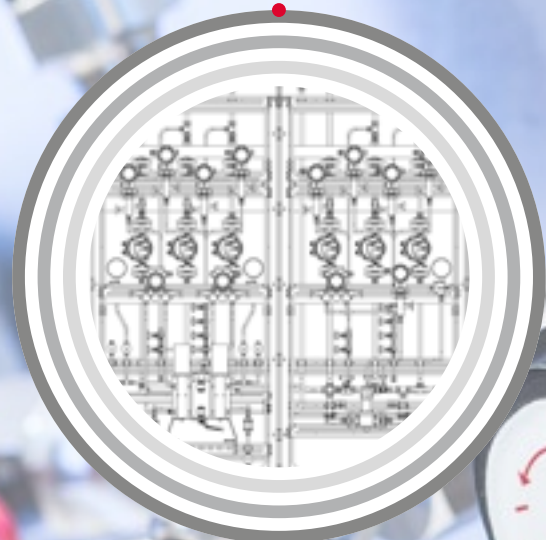
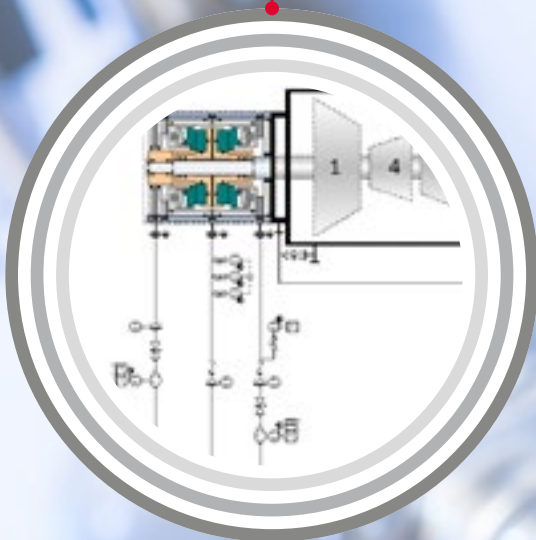
Beginnen Sie mit einer Idee oder haben Sie bereits ein Konzept?

In einem persönlichen Gespräch ermitteln wir Ihren Bedarf und spezifizieren gemeinsam Ihr Vorhaben. Egal in welcher Phase Sie sich befinden, wir unterstützen Sie dabei, Ihre Vorstellungen umzusetzen. Gemeinsam mit Ihnen arbeiten wir an allen wichtigen Fragen für ein maßgeschneidertes Konzept.

• Entwicklung

Ausarbeitung Ihrer Lösung

Um eine konkrete Vorstellung Ihres Projektes zu bekommen, entwickeln wir gemeinsam eine Lösung und visualisieren diese nach Ihren Wünschen. Nach der fluidtechnischen Auslegung und Erfassung aller systemrelevanten Anforderungen wird eine CAD-Konstruktion mittels SolidWorks erstellt. So bekommen Sie eine genaue Vorstellung Ihres Systems.



Umsetzung

Gesamte Montagekette

Sie benötigen Hilfe bei der Umsetzung?
Wir unterstützen Sie gerne mit unserem Fachpersonal beim Bau Ihres Systems und übernehmen die gesamte Montagekette für Sie, von der Spezifikation der Komponenten bis hin zur fachgerechte Implementierung der Elektrik. Vor der Auslieferung prüfen wir Ihre Systeme vollständig nach Ihren Vorgaben.

Übergabe

Wir lassen Sie nicht allein

Ein partnerschaftliches Verhältnis ist uns besonders wichtig. Auch nach erfolgreicher Übergabe Ihres Projektes stehen wir mit Rat und Tat an Ihrer Seite. Wenn Sie Ihr Projekt selbst umsetzen wollen, bekommen Sie alle notwendigen Unterlagen und Dokumente, wie zum Beispiel R&I's, komplette Stücklisten und eDrawings für die Fertigung.



Wir sind Hy-Lok D

Unsere Mission

Als kompetenter und zuverlässiger Partner stehen wir mit innovativen und nachhaltigen Lösungen an der Seite unserer Kunden. Durch ein ständig wachsendes Portfolio von Produkten und Dienstleistungen, zusammen mit der nachgewiesenen hohen Qualität, sichern wir den nachhaltigen Erfolg unserer Kunden.

HAND IN HAND - ALLES AUS EINER HAND



Unsere Vision

Wir sind DER Systempartner für die chemische und petrochemische Industrie auf dem Markt. Wir überzeugen unsere Kunden durch Kompetenz, Qualität und Zuverlässigkeit und bieten Ihnen immer die beste Lösung für Ihre Anwendungen an.

FÜR DEN GEMEINSAMEN ERFOLG

„Innovation ist das Gesetz des Lebens!“

- Kontinuierliche Weiterentwicklung des Produktportfolios
- Weiterlaufende Optimierungen
- Beobachtung und Implementierung von Marktveränderungen

„Zusammen schaffen wir alles!“

- Offenes und ehrliches Miteinander
- Respekt, Toleranz und Fairness
- Freundliche Kommunikation
- Gegenseitiger Wissensaustausch

„Wir sagen, was wir machen und machen, was wir sagen!“

- Disziplin, Vertrauen und Sicherheit
- Unsere Zusagen werden eingehalten
- Klarer Kopf in Krisensituationen



„Flexibilität ist unsere Stärke!“

- Starke Orientierung nach Kundenbedürfnissen
- Individuelle Beratung und Lösungskonzeption
- Alles aus einer Hand

„Qualität vor Quantität!“

- Fertigungs- und Produktqualität
- Kompetenz
- Ständiges Nachprüfen durch zertifizierte Gremien
- Montagequalität unterstützt durch Seminare

„Nachhaltigkeit ist unsere Verantwortung!“

- Schonen von Ressourcen
- Unterstützung unserer Mitarbeiter
- Einhaltung aller relevanten Rechtsnormen

Hy-Lok D

Hy-Lok D Vertriebs GmbH

An der Autobahn 15
D-28876 Oyten

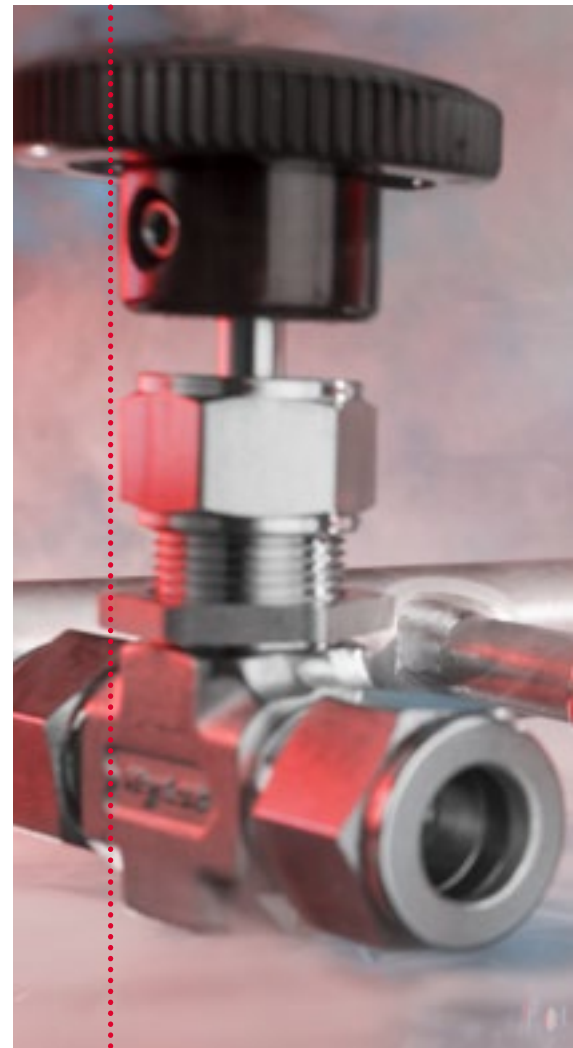
Tel.: +49 4207 6994-0
Fax: +49 4207 6994-40
E-Mail: info@hy-lok.de
Web: www.hy-lok.de
Shop: shop.hy-lok.de

Geschäftsführer: Thomas Armerding
Prokura: Lars Wörner

Handelsregister Walsrode: HRB 122331
Sparkasse Bremen, BIC: SBREDE22
IBAN: DE74290501010001653138
Ust.-ID-Nr.: DE 240763985

Bildnachweise:

Seite 9, rechter Kreis: © DEHEMA e.V. / Hannibal



HANSA FLEX

Ein Unternehmen der HANSA-FLEX Gruppe