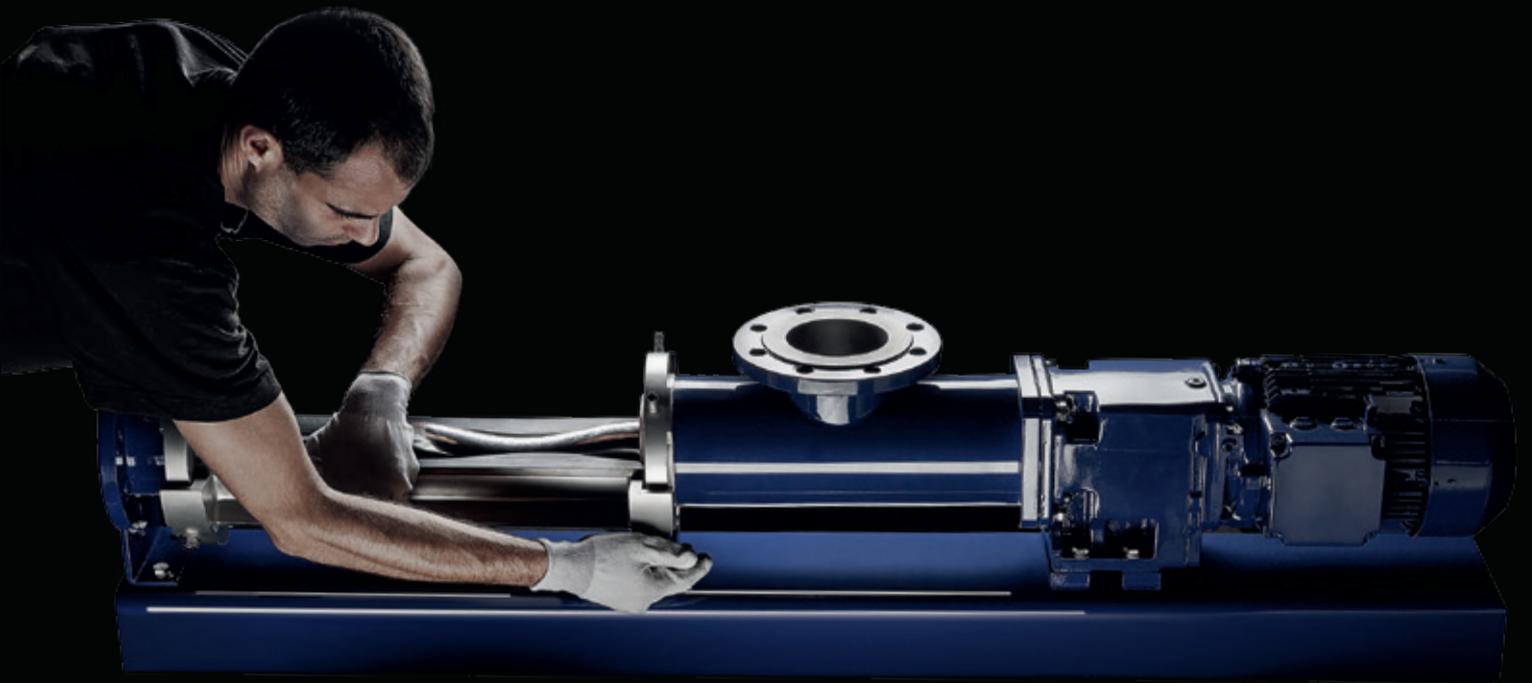


**SEEPEX.**

An Ingersoll Rand Business

**LÖSUNGEN FÜR DIE WARTUNG.  
EINFACH. INNOVATIV.  
SCHNELL.**



## ERFOLGSFAKTOR INSTANDHALTUNG.

Die maximale Verfügbarkeit technischer Geräte spielt eine entscheidende Rolle für die Gesamtproduktivität eines Unternehmens. Denn nur so können effizient und zuverlässig gleichbleibend gute Produktionsergebnisse erzielt werden. Um die Effizienz der Anlagen und Prozesse zu steigern, Betriebskosten zu senken und Ausfallzeiten zu minimieren, ist eine ordnungsgemäße, regelmäßig durchgeführte Wartung unerlässlich. Um dabei Stillstandzeiten so gering wie möglich zu halten, sind sowohl der richtige Zeitpunkt der Wartung als auch die Dauer der Wartungsarbeiten von wichtiger Bedeutung.

## DIE GRUNDLAGE. VERNETZTE PRODUKTE.

Handeln, bevor es zu Ausfällen oder Fehlfunktionen kommt: Das ist die Grundidee der proaktiven oder vorausschauenden Wartung. Dadurch werden Wartungsarbeiten nicht nur vereinfacht und besser planbar, sondern auch kosteneffizienter. Denn dieser Ansatz ist auf die Vermeidung bzw. Lösung von Problemen gerichtet, bevor sie auftreten – und verhindert dadurch Stillstände und Verzögerungen in der Produktion.

Durch die Digitalisierung von Wartungs- und Instandhaltungsprozessen wird es möglich, proaktive und vorausschauende Wartungsmaßnahmen auf Grundlage der Vorhersage von Ausfällen und Fehlfunktionen exakt zu planen. Mit unseren innovativen Digital Solutions ermitteln wir über Sensoren und multifunktionale Steuerungssysteme schnell, kostengünstig und in Echtzeit den genauen Betriebszustand von Pumpen. Dadurch können Probleme antizipiert und unerwarteten Produktionsausfällen und -unterbrechungen vorgebeugt werden. Außerdem wird so sichergestellt, dass Einzelkomponenten nur dann ersetzt werden, wenn es unbedingt nötig ist. Ein weiterer Vorteil der Digital Solutions von SEEPEX: Unsere Pumpen lassen sich so steuern und überwachen, dass die gesammelten Daten als wichtige Grundlage für die Prozessoptimierung dienen können.

Aber auch wenn Ihre Pumpe nicht Teil eines digitalen Netzwerks ist, müssen korrigierende Wartungs- oder Instandhaltungsarbeiten nach Störungen oder Ausfällen nicht immer kostenintensiv sein. SEEPEX bietet auch in diesem Bereich Lösungen, die einfach, effizient und sicher sind.





## EINFACH. ZUVERLÄSSIG. WARTUNGSFREUNDLICH.

Ob Lösungen für eine vereinfachte oder proaktive Wartung oder hochwertige Originalersatzteile mit erstklassigem Support – SEEPEX bietet immer die optimale Lösung für Ihre Anforderungen.

Wir zeigen Ihnen mit unseren innovativen Wartungslösungen, wie Sie

- Stillstandzeiten minimieren
- die Betriebsdauer verlängern
- Wartungskosten senken
- die Instandhaltung vereinfachen
- und die Produktivität steigern können

Unser Programm für Ihre Produktivität:

- Die perfekte Lösung für kürzere Stillstandzeiten, weniger Ersatzteile und niedrigere Lebenszykluskosten:
  - Smart Conveying Technology
- Intelligente Geräte
  - Smart Seal Housing
  - Rotor Joint Access
  - Drive Joint Access
- Individuelle oder standardisierte Überwachungs- und Steuerungslösungen
- Innovative Digital Solutions
  - Pump Monitoring
  - Connected Services
  - Pump Management
  - SEEPEX Wartungs-Apps
- Originalersatzteile für optimale Passgenauigkeit
  - SEEPEX Service Point
  - SEEPEX Shop
- Zuverlässig und professionell
  - 24-Stunden-Helpline
  - SEEPEX Service-Netzwerk

Erkunden Sie das Zeitalter der einfachen und innovativen Wartungslösungen.

# DAS MEISTERSTÜCK. SMART CONVEYING TECHNOLOGY.

Seit 2008 im Einsatz bewährt: die Smart Conveying Technology (SCT) von SEEPEX. SCT steht für schnellere Wartung, reduzierte Stillstandzeiten und niedrigere Lebenszykluskosten. Dieses einzigartige Produkt hat bereits mehrere Auszeichnungen gewonnen und ist international patentiert.

## SMART STATOR

Zwei verhältnismäßig leichte Statorhälften.

## SMART ROTOR

Mit abnehmbarem Rotorkopf-Anschluss zur schnellen Montage/Demontage, bei der das Universalgelenk intakt bleibt.



## KINETIKRING

Zur Positionierung und axialen Abdichtung der Statorhälften, zur Einstellung der Statorklemmung und zum Nachspannen der Statorhälften.

## KONSTRUKTIONSPRINZIP

Der Smart Stator besteht aus zwei Hälften. Die Wartung lässt sich schnell und komfortabel von einer Person durchführen, ohne dass Saug- oder Druckleitungen entfernt werden müssen. So können Verschleiß und Blockierungen an Rotor und Stator einfach entdeckt und entfernt werden, ohne dass zusätzlicher Aufwand für die Demontage von Rohrleitungen, Rotor oder Stator entsteht.

## ABNEHMBARER ROTOR

Da der Smart Rotor einfach abgenommen werden kann, lässt er sich schnell und werkzeuglos ohne Ausbau des Gelenks ersetzen. Das spart Zeit und Geld, denn: Die Wartung erfolgt innerhalb kürzester Zeit, was Stillstandszeiten reduziert und so die Produktivität nicht einschränkt.

## EINTEILIGE ROTIERENDE EINHEIT

Die Plug-and-Play-Ausführung der rotierenden Einheit ermöglicht einen raschen, problemlosen Austausch der Verschleißteile, was Zeit und Geld spart.

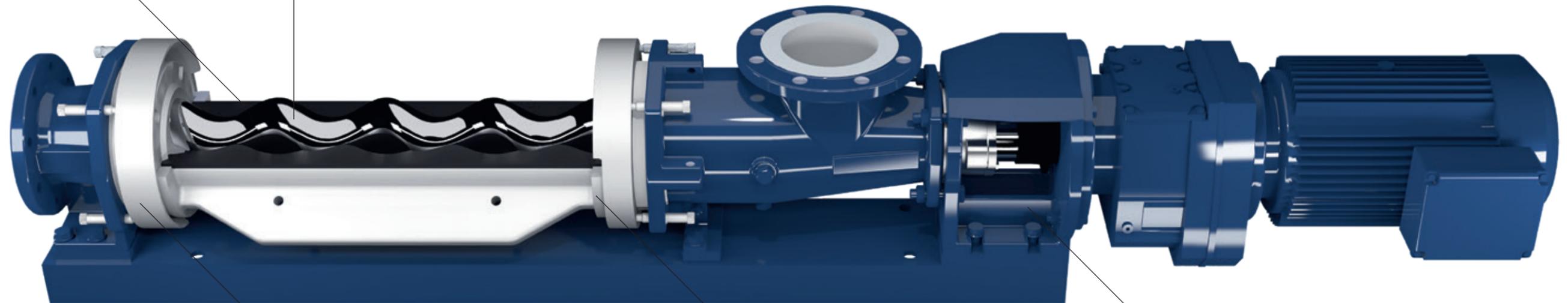
- Schnelle und einfache Wartung
- Kürzere Stillstandzeiten dank vormontierter rotierender Einheit
- Kompatibilität mit dem Fördermedium durch Konstruktion nach ursprünglicher Pumpenspezifikation

## INTEGRIERTE NACHSPANNVORRICHTUNG

Wenn sich die Durchflussmenge aufgrund von Verschleißerscheinungen verringert, kann die Klemmung zwischen Rotor und Stator mit der integrierten Nachspannvorrichtung eingestellt werden. Innerhalb weniger Minuten wird so die Pumpenleistung wieder auf das erforderliche Niveau gebracht – ohne dass dabei Bauteile ausgetauscht werden müssen. Weitere positive Effekte: eine deutlich längere Lebensdauer von Rotor und Stator, ein geringerer Bedarf an Ersatzteilen sowie gesenkte Lebenszykluskosten von SEEPEX-Pumpen.

## SCT AutoAdjust

Per Knopfdruck zurück zum optimalen Betriebspunkt: Als Weiterentwicklung der mehrfach ausgezeichneten SCT-Technologie besteht das SCT-AutoAdjust-System aus einer Exzentrerschneckenpumpe, deren Statorklemmung automatisiert und hydraulisch verstellbar ist – ortsunabhängig für verkürzte Arbeitswege.



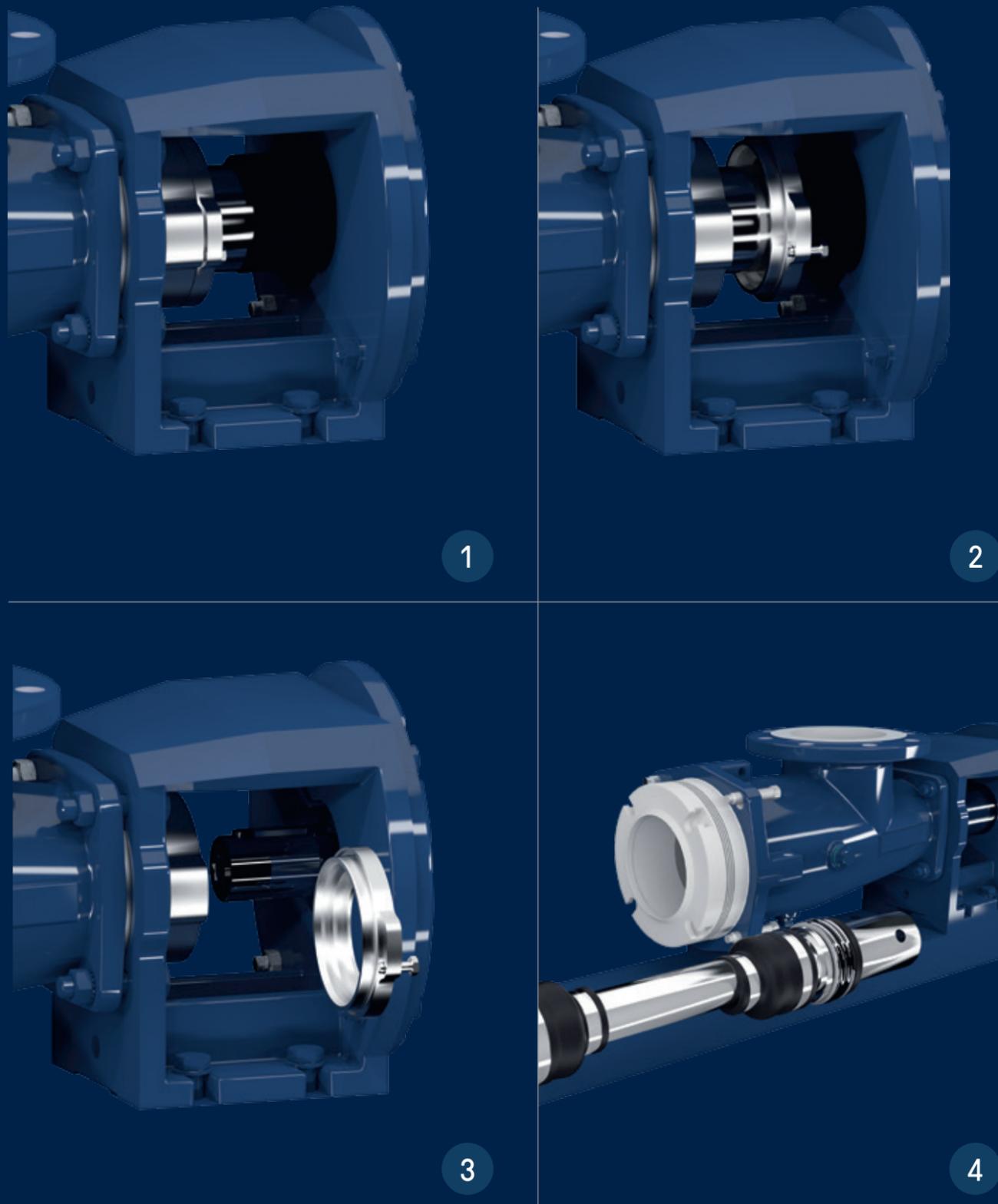
## SEGMENTAUFNAHMERINGE

Zur Positionierung und radialen Abdichtung der Statorhälften und zur Lokalisierung der Einstellsegmente.

## SMART SEAL HOUSING

Zerlegbares Dichtungsgehäuse, dadurch schneller Ersatz der Gleitringdichtung und Zugang zum antriebsseitigen Gelenk.





## DIE SMARTE ERGÄNZUNG. SMART SEAL HOUSING.

**Mit Smart Seal Housing lassen sich Gleitringdichtungen schneller und einfacher warten als jemals zuvor.**

Smart Seal Housing (SSH) ist die konsequente, technische Ergänzung für die bewährte Smart Conveying Technology. Bislang war es bei Instandhaltungsarbeiten an der Gleitringdichtung notwendig, Sauggehäuse und Saugleitung zu entfernen, um Zugang zum antriebsseitigen Gelenk und zur Gleitringdichtung zu erhalten. Nun ermöglicht SSH den vollständigen Austausch der Dichtung – ohne aufwendige Demontage und die Gefahr einer Beschädigung der Gleitringe.

So werden Wartungsarbeiten auf wenige Minuten reduziert und resultieren in wesentlich kürzeren Stillstandzeiten.

### MERKMALE UND VORTEILE

- Geteiltes Dichtungsgehäuse
- Schnelle Wartung und einfacher Austausch der Gleitringdichtung
- Einfacher Zugang zum antriebsseitigen Gelenk
- Keine Beschädigung der Gleitringdichtung bei allen antriebsseitigen Arbeiten
- Keine Demontage von Sauggehäuse und Rohrleitung erforderlich
- Ausbau von Gehäusedeckel mit Gegenring aus der Laterne möglich
- Geringere Wartungszeiten und -kosten

Smart Seal Housing ist optional für Pumpen mit Smart Conveying Technology erhältlich.

## GROSSE PUMPE. KLEINER AUFWAND. ROTOR JOINT UND DRIVE JOINT ACCESS.

Was für die Wartung großer Standardpumpen benötigt wird? Bei SEEPEX lediglich ein einfacher Schraubenschlüssel. Denn mit Rotor Joint Access (RJA) und Drive Joint Access (DJA) haben wir einfache Zugänge zu den Gelenken auf der Rotor- und der Antriebsseite geschaffen, die den Einsatz von Spezialwerkzeugen, die zeitaufwändige Demontage oder sogar den kompletten Abbau für Wartungszwecke überflüssig machen.

### VORTEILE

- **Maintain-In-Place**  
Kein Entfernen der Rohrleitungen oder der gesamten Pumpe nötig
- **Deutlich niedrigere Wartungskosten**  
Einfacher Zugang zu Verschleißteilen ohne Ausbau der gesamten Pumpe
- **Erhöhte Betriebsdauer und Anlagenerfügbarkeit**  
Schnelle Wartung der rotor- und antriebsseitigen Bauteile für einen störungsfreien Betrieb

Speziell für die großen, mehrstufigen Pumpen der BNM-Baureihe haben wir eine wartungsfreundliche Lösung entwickelt, die auf dem bewährten RJA- und DJA-Prinzip für Trichterpumpen beruht.

Ein verschiebbares Gelenkgehäuse (RJA) gibt dabei schnell und einfach den Zugang zum rotorseitigen Gelenk frei. Rotor und Stator lassen sich nach der Trennung von der rotierenden Einheit als Ganzes entnehmen und warten.

Den Zugang zum antriebsseitigen Gelenk (DJA) ermöglichen die kurze Ausführung der BN-Pumpen sowie das gestützte Sauggehäuse. Durch die Entfernung des Antriebs erfolgt die Wartung der Wellendichtung in kürzester Zeit und bietet gleichzeitig Zugang zum Gelenk der Steckwelle.

80 % weniger Wartezeit, 100 % zuverlässige Produktionsergebnisse: mit RJA und DJA – der schnellen und einfachen Maintain-In-Place-Lösung von SEEPEX für reduzierte Stillstandzeiten und Kosten sowie eine erhöhte Betriebssicherheit und Lebensdauer der Pumpe.

### ROTOR JOINT ACCESS.

Für den schnellen und einfachen Zugang zum Rotorgelenk bei großen Standardpumpen über ein verschiebbares Gelenkgehäuse (Baureihe BNM)



### DRIVE JOINT ACCESS.

Unkomplizierte Wartung der Gleitringdichtung oder Gelenke durch einfache Entfernung der gesamten Baugruppe aus Antrieb und Kuppelstange ohne Demontage von Rohrleitungen, Rotor und Stator



## IN BEWEGUNG. EINFACHER ZUGANG ZU DEN GELENKEN.

Schwer zugängliche Komponenten, wenig Platz, Leitungen und Trichter, die entfernt oder abgebaut werden müssen – das alles macht die Wartung von Trichterpumpen zu einer zeit- und kostenintensiven Angelegenheit. SEEPEX bringt Bewegung in den Wartungsprozess: mit auf Rollen gelagerten, verschiebbaren Gehäuseteilen für den schnellen Zugriff auf die Gelenke.

### MERKMALE UND VORTEILE

- **Wartung vor Ort**  
Kein Entfernen der Rohrleitungen, Trichter oder der gesamten Pumpe nötig
- **Deutlich niedrigere Kosten**  
Kein Ausbau von Rotor/Stator, Trichter oder Transportschnecke
- **Vorbeugende Wartung**  
Frühzeitige Zustandsermittlung durch die schnelle und häufige Inspektion des Gelenks und der Gleitringdichtung
- **Entfernung von Rückständen**  
Vor dem Öffnen der Pumpe durch die Spülungsöffnung im Zwischenelement

Große Trichterpumpen sind in der Regel schwierig zu warten. Oft muss die gesamte Pumpe mit großem Zeitaufwand abgebaut werden – vor allem, wenn Zwischentrichter und dazugehörige Rohrleitungen hinzukommen.

Wir bringen Geschwindigkeit in die Wartung: indem wir den über dem Stator liegenden Gehäuseteil (RJA) auf Rollen verlagern und so beweglich machen. Für den schnellen, einfachen und servicefreundlichen Zugang zum Rotorgelenkbereich, ohne dass Druckstutzen oder Stator abgebaut werden müssen.

Zusätzlich ermöglicht ein auf Rollen gelagertes, verschiebbares Gelenkgehäuse zwischen Einlauftrichter und Laterne (DJA) den schnellen Zugriff zum antriebsseitigen Gelenk – für eine unkomplizierte Montage und Demontage ohne Spezialwerkzeuge.



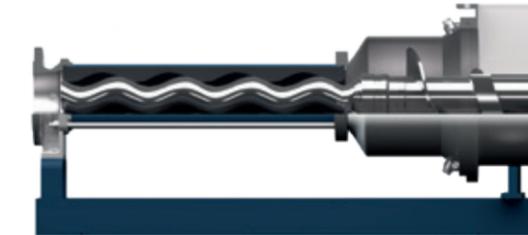
### ROTOR JOINT ACCESS.

Der auf Rollen montierte, gleitende Gehäuseabschnitt ermöglicht den schnellen und einfachen Zugang zum rotorseitigen Gelenk – für eine einfache Entfernung des Stators ohne Demontage von Druckstutzen oder Rohrleitungen.

RJA FÜR DIE BTVE-BAUREIHE



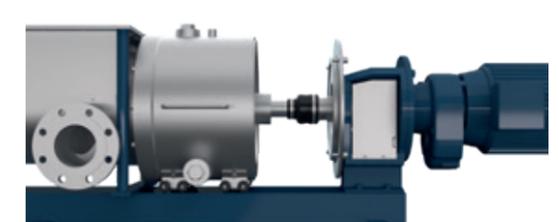
RJA FÜR DIE BTHE-BAUREIHE (QUERSCHNITT)



### DRIVE JOINT ACCESS.

Das Gehäuse, das antriebsseitigen Zugang bietet, ist auf Rollen montiert und erlaubt schnellen Zugang zum Antriebsgelenk. Dadurch lassen sich Steckwelle und Antrieb innerhalb weniger Minuten aus- oder einbauen, ohne dass Rohrleitungen, Einlauftrichter oder Schneckenförderer entfernt werden müssen (für Trichterpumpen der Baureihen BTVE und BTHE).

DJA FÜR DIE BTVE-BAUREIHE



DJA FÜR DIE BTHE-BAUREIHE





## ALLES UNTER KONTROLLE. ÜBERWACHUNGS- UND STEUERUNGSLÖSUNGEN.

Möchten Sie Ihre Pumpen vor Schaden schützen und dadurch Stillstandzeiten in der Produktion verringern? Streben Sie nach maximaler Dosierungsgenauigkeit, weil Sie für Ihr Fördermedium beste Produktqualität schätzen? Suchen Sie für Ihr spezielles Projekt Steuerungssysteme, die sich an Fördermedien und -mengen anpassen können?

Dann hat SEEPEX Lösungen

- zur Überwachung der Betriebsbedingungen der Pumpe
- zum Schutz der Pumpenbauteile
- zur Regelung des Fördervorgangs

## ÜBERWACHEN. SCHÜTZEN. STEUERN.

SEEPEX ist Ihr Partner – von der Beratung bis zur Inbetriebnahme. Unsere Lösungen unterstützen Sie bei der zuverlässigen Steuerung und sicheren Überwachung Ihrer Anlagen durch standardisierte oder maßgeschneiderte Steuerungsmodule – von einzelnen Komponenten bis hin zu komplexen Systemen mit Prozessvisualisierung.

## ENTDECKEN SIE, WAS IN IHRER PUMPE STECKT. DIGITAL SOLUTIONS.

SEEPEX treibt die digitale Transformation in der Pumpentechnologie konsequent voran: mit Digital Solutions, die die Vernetzung, die Steuerung und das Monitoring von Pumpen ermöglichen. Für optimierte Prozesse, maximale Verfügbarkeit und reduzierten Aufwand für Kontrolle und Wartung.

## PUMPEN NEU DENKEN. SMART. DIGITAL. VERNETZT.

Mit unseren Lösungen wird die einzelne Exzentrerschneckenpumpe Teil eines Netzwerks intelligenter Produkte, Dienstleistungen und Prozesse, deren Zustand und Leistung Sie immer und überall in Echtzeit überwachen können. Wir stimmen unsere digitalen Lösungen und Dienstleistungen so individuell auf Ihre Anforderungen ab, dass Sie auf Grundlage der gewonnenen Daten den Pumpenbetrieb und Förderprozess optimieren, unvorhersehbare Stillstandzeiten und Prozessausfälle minimieren, Logistikprozesse vereinfachen und notwendige Wartungsarbeiten effizienter planen und durchführen können.

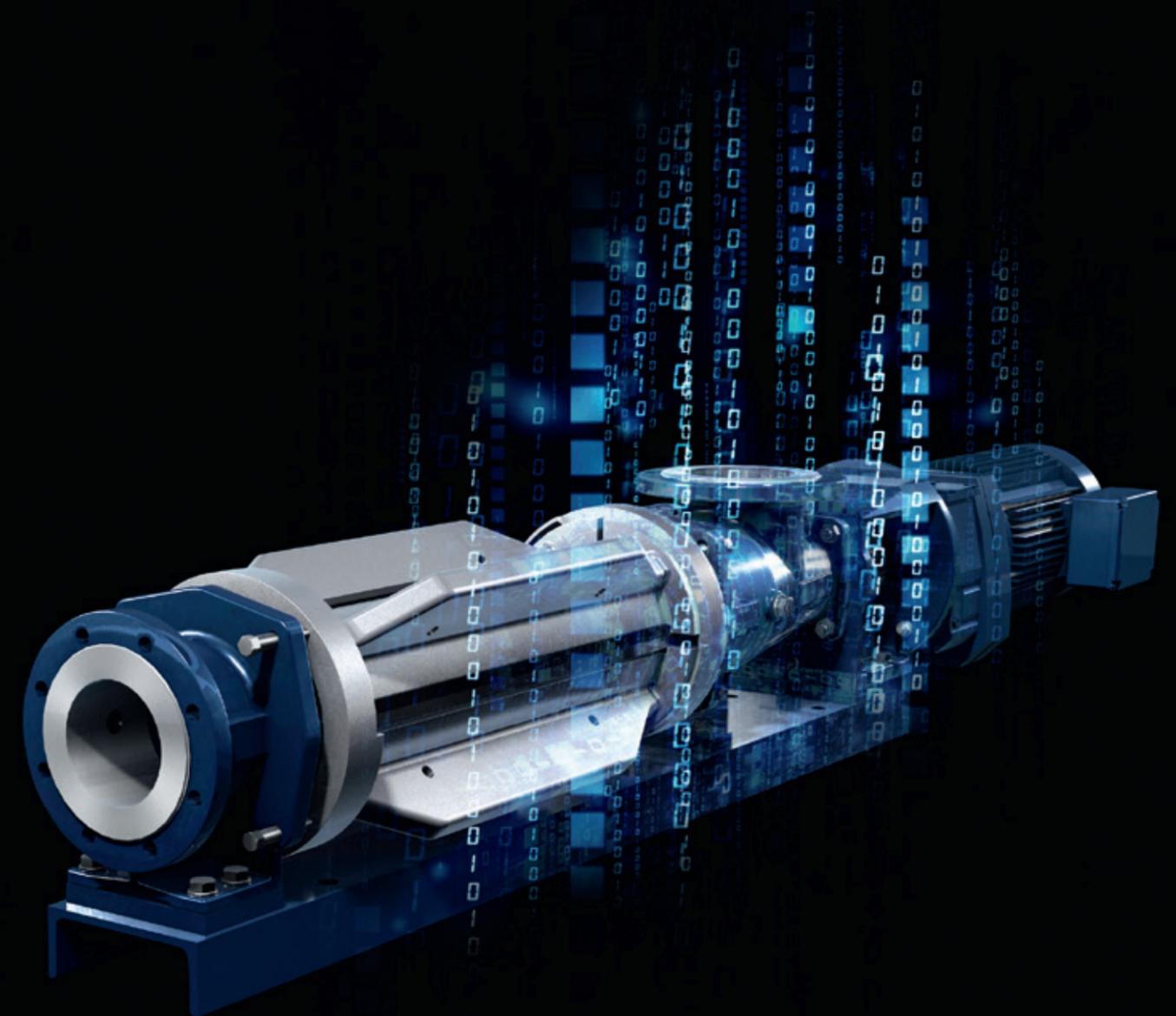
Nutzen Sie unsere Digital Solutions zur

- Erhöhung der Anlagenverfügbarkeit und Vermeidung ungeplanter Stillstandzeiten durch kontinuierliche, automatisierte Überwachung
- Optimierung von Service- und Wartungsintervallen sowie Reduzierung der Wartungskosten durch geplante Wartungen
- Optimierung des Pumpeneinsatzes hinsichtlich der Anforderungen an Energieeffizienz, Durchsatz, Lebensdauer und notwendige Ersatzteile
- Analyse und Verbesserung anspruchsvoller Förderaufgaben durch intelligente Vernetzung Ihrer Pumpen
- Online-Abfrage aller betrieblich relevanten Dokumente und Wartungspläne für Ihre Pumpe, angelegt als digitaler Zwilling – mit nur einem Klick
- Einfachen, schnellen und direkten Kontaktaufnahme mit Ihrem Ansprechpartner für bedarfsgerechte Bestellvorgänge und Service-Anfragen

Agieren statt reagieren: Mit SEEPEX nutzen Sie das volle Potenzial intelligenter, vernetzter Pumpen – für Ihren Erfolg!

### DIGITAL SOLUTIONS FÜR ALLE NUTZER

- digitalisierter Pumpen, die überwacht und optimiert werden müssen
- unserer Lösungen für Regelungssysteme
- einer herkömmlichen SEEPEX-Pumpe



## ALLES IM BLICK – 24/7. PUMP MONITORING.

**Kennen Sie den aktuellen Betriebsstatus Ihrer Pumpe? Der Pump Monitor von SEEPEX hilft Ihnen, Abnutzung und Verschleiß frühzeitig zu erkennen und Prozessausfälle zu vermeiden, bevor sie auftreten – indem er Ihnen kontinuierlich die für Sie relevanten Betriebsdaten zur Verfügung stellt. An jedem Ort. Zu jeder Zeit. 100 % zuverlässig. Dadurch können Sie in sich schnell ändernden Prozessumgebungen jederzeit die richtige Entscheidung treffen.**

Bereits frühzeitig, noch bevor kritische Situationen in Ihrer Pumpe oder dem umgebenden Prozess entstehen, erhalten Sie entsprechende Informationen. Überwachen Sie Ihre Pumpe, und erkennen Sie schon im Voraus mögliche Probleme wie Verschleiß, Gelenkschädigungen, Kavitation, Rohrverstopfungen, Leistungs- oder Durchflussabfall oder ungeplante Änderungen in den Prozessbedingungen wie Temperatur- oder Druckschwankungen.

Kurz gesagt: Betreiben Sie Ihre Pumpe im optimalen Betriebspunkt, optimieren Sie Service- und Wartungsarbeiten, und steigern Sie die Systemverfügbarkeit deutlich.

### DAS GEHIRN IHRER PUMPE.

Der SEEPEX Pump Monitor macht aus einer Exzentrerschneckenpumpe ein intelligentes Gerät, das konstant individuell definierte Prozessdaten wie Druck, Durchflussmenge, Temperatur und Vibration misst und aufzeichnet. So sichert er jederzeit den optimalen Betrieb und ermöglicht bei Bedarf eine Sicherheitsabschaltung zum Schutz vor Überdruck und zu hohen Temperaturen.

Mit dem SEEPEX Pump Monitor bleiben Sie immer auf dem Laufenden: Ob am Bildschirm direkt an der Pumpe, über Bluetooth am Tablet vor Ort, lokal integriert in Ihrer Leitwarte oder ortsunabhängig auf einem mobilen Endgerät.



## DIE CLOUD ALS SERVICESCHNITTSTELLE. CONNECTED SERVICES.

Real vor Ort, digital in der Cloud: Die Vernetzung Ihrer Pumpe ermöglicht den Zugriff auf alle Betriebsdaten sowie die Fernüberwachung und -steuerung – jederzeit und überall. SEEPEX Connected Services machen aus der Datensammlung relevante Informationen für die Verbesserung der Produktivität: durch umfassende Leistungsanalysen, das Aufdecken von Optimierungspotenzialen und Prognosen zur anstehenden Wartung. Und sorgen für maximale Verfügbarkeit: dank direkter Verbindung zum Ersatzteilshop und zu unserem Serviceteam.

Die Integration in Ihre vorhandene Prozesssteuerung ist einfach. Falls gewünscht, können Inbetriebnahme, Anschluss an den Pump Monitor und an die Cloud durch einen SEEPEX-Spezialisten erfolgen. Und weil uns das Thema Datenschutz genauso wichtig ist wie Ihnen, haben Sie jederzeit die volle Kontrolle über Ihre Daten und alle Berechtigungen.



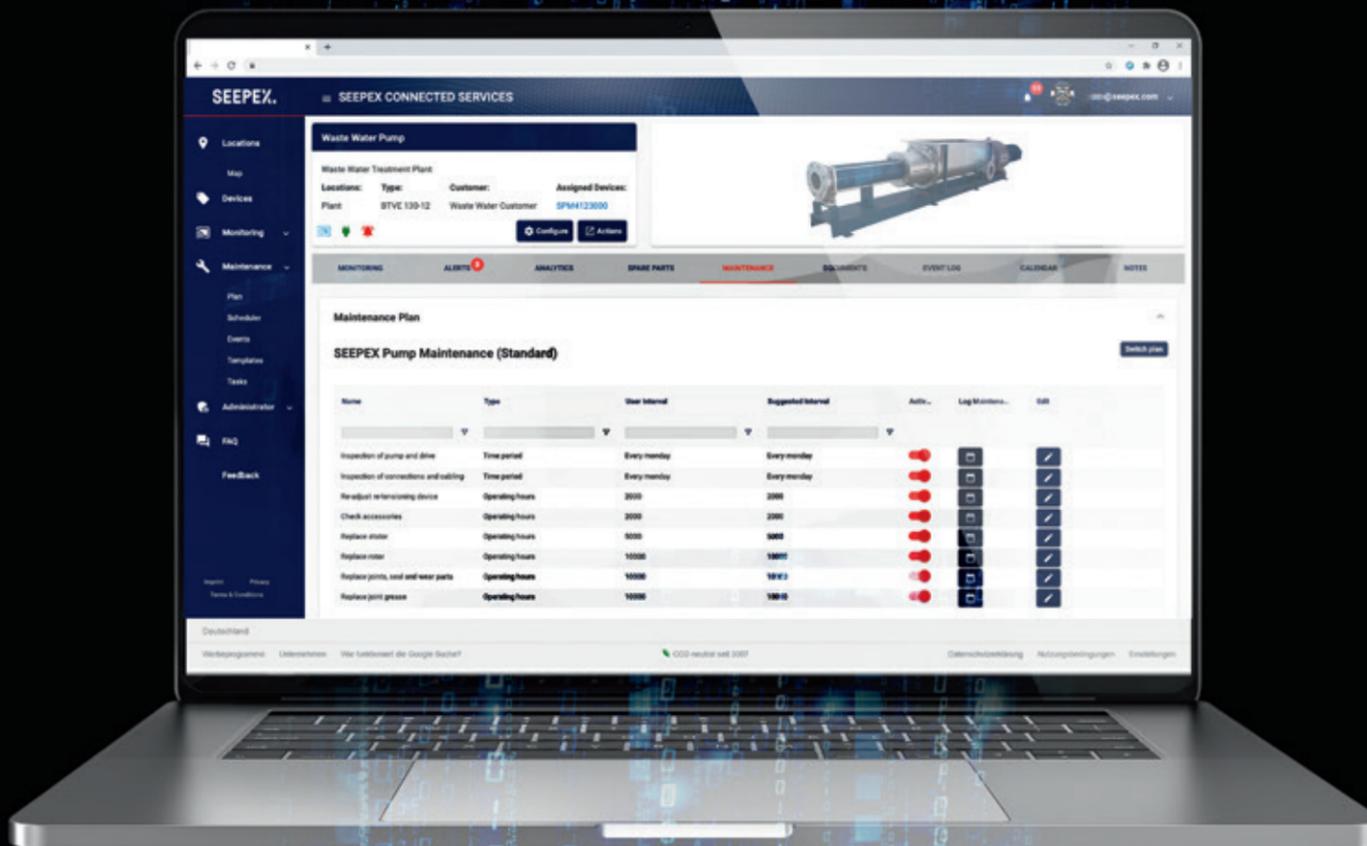
## ALLES AUF EINEN KLICK. PUMP MANAGEMENT.

Ob Datenblätter, Handbücher, 3D-Modelle oder Zeichnungen, Ersatzteillisten mit Link zum Shop, Hinweise zu den Geräten oder digitale Wartungsplanung: Mit dem SEEPEX Pump Management haben Sie alle relevanten, technischen Informationen immer sofort zur Hand – bis hin zum vollständigen digitalen Zwilling Ihrer Pumpe.

Das SEEPEX Pump Management bietet Ihnen einen vollumfänglichen, übersichtlich dargestellten Überblick über Ihren gesamten Pumpenpark:

- Zugang zu Betriebsanleitungen, Downloads aller verfügbaren Datenblätter, Maß- und Schnittzeichnungen sowie 3D-Daten Ihrer Pumpe
- Persönlicher Dokumentenordner für eigene Notizen und Bilder
- Erstellung und Aktualisierung eines von SEEPEX empfohlenen Wartungsplans sowie E-Mail-Erinnerung an bevorstehende Inspektionen
- Digitales Wartungs-Logbuch mit Anzeige der Wartungshistorie

Besprechen Sie mit uns Ihre speziellen Wartungsanforderungen. Auf Wunsch erstellen wir gemeinsam mit Ihnen einen Inspektionsplan gemäß Ihrer Anforderungen.



## SEEPEX SERVICE POINT. PUMP MANAGEMENT IM VORBEIGEHEN.

Der Schlüssel für das effiziente Pump Management ist der QR-Code auf dem Typenschild. Ein Scan und die Pumpe lässt sich einfach und sicher innerhalb Ihrer Anlage identifizieren – und zwar ohne dass Sie sich in die Connected Services einloggen müssen. Zusätzlich können Sie direkt vor Ort und Stelle die Betriebs- und Wartungsanleitung abrufen. Auch hilfreich: Das SEEPEX Service Team ist nur einen Anruf oder wenige Zeilen entfernt.

## SEEPEX VR UND REMOTE SERVICE. WARTUNG WIRD INTERAKTIV.

Aus der Praxis für die Praxis: In die Entwicklung der Wartungs-App SEEPEX VR sind die Bedürfnisse des Instandhaltungspersonals mit eingeflossen. Umfassende Informationen, 3D-animierte Schritt-für-Schritt-Anleitungen und ein Einblick in die Betriebshistorie unterstützen den Servicetechniker bei der Beurteilung des Pumpenzustands und der Wartung vor Ort.

Noch persönlicher wird es mit unserem Remote Assistance Service: Hier beraten wir Sie live per Videochat mit Augmented Reality bei der Wartung – per Smartphone oder VR-Brille. So steht Ihnen ein SEEPEX-Experte virtuell zur Seite und bietet Ihnen seine Unterstützung.



## SEEPEX ORIGINAL-ERSATZTEILE. IMMER PASSEND.

Selbst die beste Technik braucht einmal ein Ersatzteil, um weiterhin sicher und effizient zu arbeiten. Dabei machen die hochwertigen SEEPEX-Original-Ersatzteile den Unterschied. Sie stellen den Werterhalt und die Qualität der Pumpe langfristig und nachhaltig sicher und senken messbar Kosten, die durch Stillstandzeiten, Energieverbrauch, Instandhaltung und Wartung entstehen. SEEPEX verfügt über einen großen Lagerbestand und eine exzellente Ersatzteillogistik: Mit 10.000 Artikeln auf Lager können wir jederzeit kurzfristig und weltweit liefern.

Darum SEEPEX-Original-Ersatzteile:

- Exzellente Qualität
- 100-prozentige Passgenauigkeit
- Ausgezeichnete Leistung durch präzise Fertigung
- Erwiesene Betriebssicherheit
- Hohe Langlebigkeit der Teile
- Verschleißbeständige Materialien
- Geringer Abrieb



## VON A WIE AUSWAHL BIS Z WIE ZUFRIEDENHEIT. ORIGINALTEIL-SHOPPING.

**Wir wollen, dass Sie jederzeit über den Status Ihrer Bestellung Bescheid wissen. Deshalb sorgen wir mit unseren E-Commerce-Lösungen für Transparenz und geben Ihnen die volle Kontrolle über Ihre Bestellungen bei SEEPEX – von der Anfrage bis zur Lieferung und darüber hinaus.**

Ob Rotor, Stator oder Kuppelstange: Die Bestellung von SEEPEX Original-Ersatzteilen war nie einfacher und bequemer.

- Informieren Sie sich jederzeit über den Herstellungs- und Lieferstatus Ihrer laufenden Pumpen- und Ersatzteilbestellungen – bis hin zum Tracking-Link.
- Sehen Sie Ihre gesamte Bestellhistorie bei SEEPEX einschließlich der von SEEPEX erstellten Kostenvoranschläge ein.
- Fragen Sie innerhalb von Sekunden vollständige Kostenvoranschläge für Ersatzteile an und leiten Sie sie an die verantwortlichen Abteilungen in Ihrem Unternehmen wie den zentralen Einkauf weiter. Alternativ können Sie direkt aus dem SEEPEX Shop bestellen
- Integrieren Sie mit Hilfe des OCI-Interface unseren kompletten Ersatzteilkatalog in Ihr ERP-System, so dass Sie Ihr Vorratsmanagement optimieren können und die Kontrolle über Ihre Bestellungen behalten.





## SEEPEX SERVICE POINT. ANFRAGEN OHNE EINLOGGEN.

Detaillierte Informationen finden Sie auf unserer Website unter Downloads und dem Menüpunkt Digital:

- Service Point Alles auf einen Blick
- Einfache Bestellung SEEPEX Shop

Mit dem SEEPEX Service Point können Ersatzteile schnell und komfortabel sogar ohne Einloggen angefragt werden. Wählen Sie aus vordefinierten Paketen für die häufigsten Wartungsszenarien oder erstellen Sie Ihre Anfrage mit einzelnen Positionen aus der Stückliste. Wenn Sie den QR-Code auf dem Typenschild der Pumpe scannen, ist automatisch sichergestellt, dass das angefragte Ersatzteil genau das richtige ist. Falls notwendig, können Sie uns direkt aus der App, über Chat oder per E-Mail erreichen.



## SEEPEX SHOP. RUND UM DIE UHR GEÖFFNET.

Einfach. Komfortabel. Schnell. Unser SEEPEX Shop ist von allen Plattformen aus mit Ihrem SEEPEX-Login erreichbar. Hier können Sie SEEPEX Original-Ersatzteile zu jeder Zeit und von jedem Ort aus bestellen. Neben einer umfangreichen Auswahl an Komponenten für Exzentrerschneckenpumpen bietet unser Shopsystem wichtige Informationen wie Stücklisten, Schnittzeichnungen, Preise und Lieferzeiten. Ganz egal ob Sie online, per Telefon oder per E-Mail bestellen: Im Shop haben Sie immer die Übersicht über Ihre Bestellungen – einschließlich Lieferstatus.

## IMMER FÜR SIE DA. 24-STUNDEN-HELPLINE.

Haben Sie Fragen, brauchen Sie mehr Informationen über SEEPEX Original-Ersatzteile oder möchten Sie etwas bestellen? Rufen Sie einfach die 24-Stunden-Helpline von SEEPEX an. Wir sind rund um die Uhr für Sie da:

- Technische Beratung
- Teileversand
- Zertifizierter Service bei Kundenbesuchen

Besuchen Sie auch unsere Website und füllen Sie das Kontakt- und Anfrageformular aus, chatten Sie mit Experten oder schicken Sie uns eine Service-Anfrage. SEEPEX finden Sie auf der ganzen Welt. Und unter [www.seepex.com](http://www.seepex.com) auch den Ansprechpartner ganz in Ihrer Nähe.

## DIREKT VOR ORT. SEEPEX-SERVICENETZWERK.

Auf die Zuverlässigkeit von SEEPEX-Pumpen können Sie sich verlassen. Um den Wert Ihrer Pumpe langfristig zu erhalten und den optimalen Betrieb bei minimierten Lebenszykluskosten zu sichern, bieten wir Ihnen produktbegleitende Serviceleistungen an – die genau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind.

So können Sie auch bei der Wartung auf SEEPEX zählen: Wir beraten Sie zur Pumpe und zum Prozessbetrieb, erstellen Ausfallberichte oder Verschleißanalysen und führen Reparaturen durch – bei Ihnen vor Ort und ausschließlich mit SEEPEX Original-Ersatzteilen. Konzentrieren Sie sich in Ruhe auf Ihr Kerngeschäft, SEEPEX übernimmt den Rest.



## **IMMER VORAUSS. IN EINE INTELLIGENTE ZUKUNFT.**

**SEEPEX ist ein Weltmarktführer für Exzentrerschneckenpumpen, Pumpsysteme und dazugehörige digitale Lösungen und Dienstleistungen. Unsere Experten entwickeln exzellente, zuverlässige, innovative und kosteneffiziente Lösungen, die die Systeme unserer Kunden optimieren, die Produktivität steigern und die Betriebskosten senken.**

Durch die perfekte Abstimmung unserer Pumpen an die Anwendung unserer Kunden erzielen wir optimale technische und wirtschaftliche Ergebnisse. Unsere Technologie ermöglicht unseren Kunden die Erhaltung einer sauberen Umwelt, der Produktsicherheit, der Produktqualität und die nachhaltige Nutzung der eingesetzten Ressourcen.

Mit SEEPEX ist alles im Fluss. Unsere Pumpen fördern auch extrem problematische Medien – ohne Einschränkung und bis auf den Tropfen genau: ob empfindliche Lebensmittel, chemisch aggressive Flüssigkeiten oder Materialien mit einem hohen Feststoff- oder Faseranteil. Als digitaler Pionier auf dem Markt der Exzentrerschneckenpumpen mit einem hochmodernen digitalen Portfolio wissen wir, was es braucht, um die Total Cost of Ownership (TCO) zu optimieren. Unsere Forschungs- und Entwicklungsteams haben ihren Sitz in Deutschland und den USA, während die Produktion in Deutschland, den USA und China angesiedelt ist.

Durch die weltweite Bündelung unserer Produktions- und Marktexpertise können wir schneller reagieren und individuell auf die Anforderungen unserer Kunden eingehen. Unser weltweites Verkaufs- und Service-Netzwerk ermöglicht uns den Aufbau und die Pflege enger Kundenbeziehungen und die Bereitstellung exzellenter Serviceleistungen.

Wie können wir Sie dabei unterstützen, dass in Ihrem Unternehmen alles im Fluss bleibt?



**SEEPEX.**  
An Ingersoll Rand Business

**SEEPEX GmbH**  
[www.seepex.com](http://www.seepex.com)