

ROVEMA Life Cycle Services

Der Erfolg unserer Kunden ist unsere Motivation

Unsere Verpackungslösungen sind zukunftsfähig und investitionssicher.



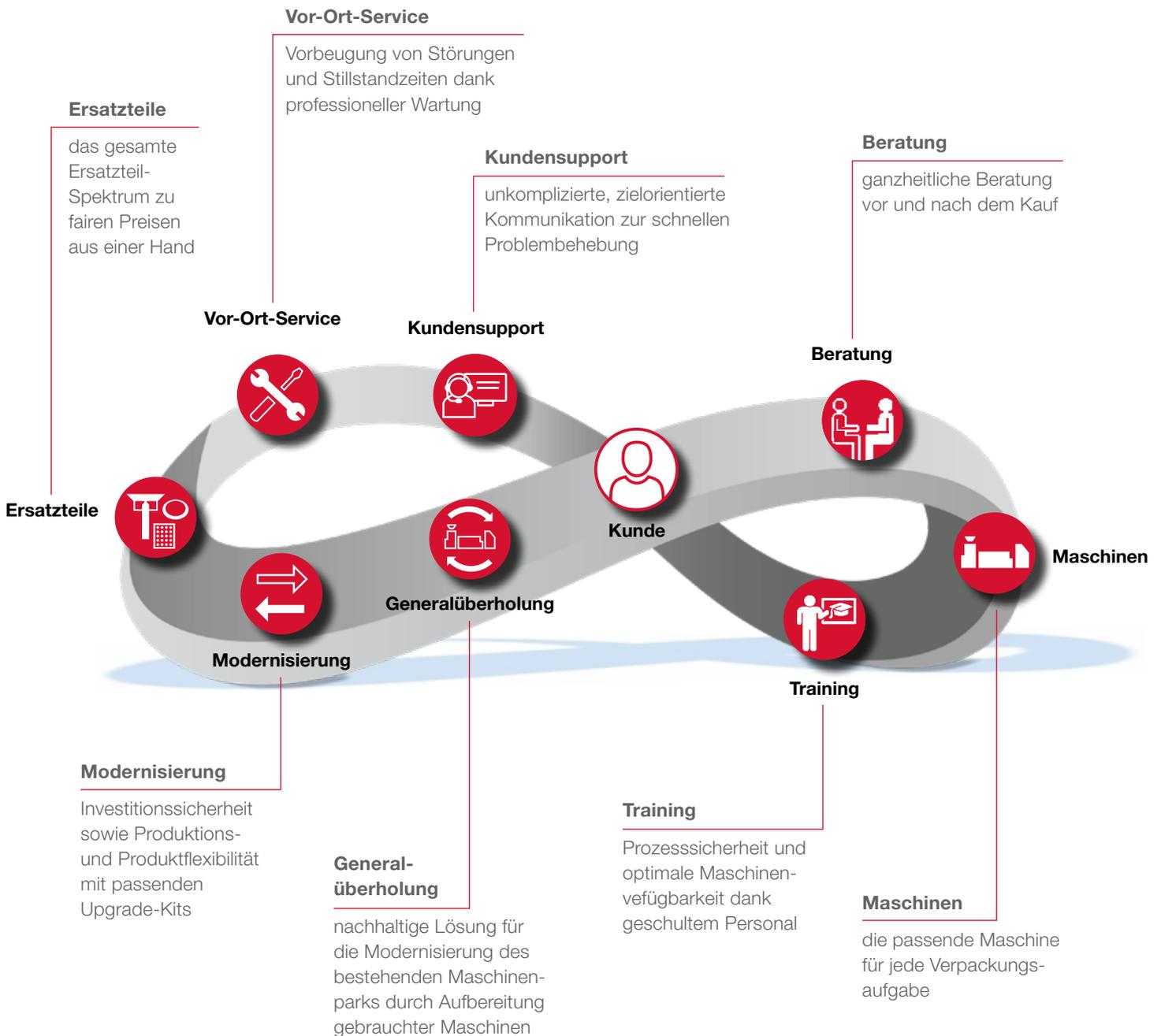
360° life cycle services



ROVEMA Life Cycle Services

Unterstützung während des gesamten Maschinen-Lebenszyklus

Mit der Entscheidung für eine ROVEMA Verpackungsmaschine haben unsere Kunden die Gewissheit, während des gesamten Maschinen-Lebenszyklus umfangreich von ROVEMA unterstützt zu werden. Vom verschleißbedingten Support mit passgenauen Ersatzteilen über Störungsbehebung per Remote Service sowie Wartung und Inspektion vor Ort, bis zu umfassenden Modernisierungsmaßnahmen, die den ersten Lebenszyklus der Maschine verlängern oder ein Second Life ermöglichen sind wir immer an Ihrer Seite.



ROVEMA Life Cycle Services begleiten Sie in jeder Phase des Maschinen-Lebenszyklus, denn Ihr Erfolg ist unsere tägliche Motivation!

ROVEMA Training



Nachhaltig erfolgreich

Bieten Sie Ihren Mitarbeitern mehr als nur eine reine Einweisung!

Profitieren Sie nachhaltig von einem geschulten Team und nutzen Sie Ihre Maschinen bestmöglich aus. Das ROVEMA Trainingsangebot ist modular aufgebaut und ermöglicht eine flexible Anpassung an Ihre Wünsche. Theorie und Praxis werden optimal miteinander verknüpft und erleichtern so den Umgang und die routinemäßigen Wartungsarbeiten an Ihrer Maschine.



Unsere Trainingsprodukte



Präsenztraining



Lernplattform



Trainingsunterlagen



Trainingsvideos



Live-Web-Training



Blended Learning

Maximieren Sie die Effizienz und Lebensdauer Ihrer Maschine mit maßgeschneiderten Trainingsprodukten und Trainingsprogrammen – für einen reibungslosen Produktionsablauf und nachhaltig hohe Produktivität.



TRAINING – Wir beraten Sie gerne

training@rovema.de
+49 641 409-138

Professionelle Trainingsprogramme

Die innovativen und multimedialen Trainingsinhalte sind auf die Vorkenntnisse des Anwenders zugeschnitten und vermitteln praxisorientiertes und fachübergreifendes Spezialwissen in den Bereichen Bedienung sowie mechanische und elektrische Wartung.

BASIC

- Ideal für Anfänger
- Wichtig für den Produktionsstart
- Empfohlen nach der Installation einer neuen Maschine oder für das Onboarding

ADVANCED

- Ideal für Wartungspersonal
- Wichtig für die Produktivitätssteigerung
- Empfohlen nach der Maschineninstallation

EXPERT

- Ideal für Personal mit Erfahrung
- Wichtig für Optimierung und Handhabung
- Besonders empfohlen für Erfahrene mit ROVEMA Maschinen

BACK TO BASICS

- Ideal für Personal mit Erfahrung
- Wichtig für langfristige Effizienz
- Empfohlen als regelmäßige Auffrischung

ROVEMA Kundensupport

Problem erkannt – Problem gebannt

Wir helfen Ihnen, Zeit- und Kostenaufwand zu minimieren: Mit den Experten des ROVEMA Remote Service haben Sie jederzeit einen kompetenten Ansprechpartner an der Seite, der Störungen zeitnah aus der Ferne beheben kann.



Schnelle Problemlösung durch Ferndiagnose

Der ROVEMA Remote Service funktioniert telefonisch per Support-Hotline, über Mobilfunk oder per Internet über eine VPN-Verbindung. Unsere Serviceexperten können so in Zusammenarbeit mit Ihrer technischen Leitung oder dem Bedienpersonal unkompliziert und zielorientiert kommunizieren und dadurch viele Störungen zeitnah und für alle Beteiligten zufriedenstellend beheben. Notwendige Software-Updates können per VPN-Verbindung ebenfalls unkompliziert und über große geographische Distanzen hinweg übertragen und installiert werden.

VPN-Verbindung zu Ihrer Maschine

Support-Hotline

Remote Support

Minimieren Sie Ausfallzeiten und steigern Sie Ihre Produktionssicherheit – mit unserem Kundensupport sind die Experten nur einen Anruf entfernt und beheben Störungen in Echtzeit, damit Ihre Produktion niemals stillsteht.

ROVEMA Vor-Ort-Service



Umfassender Vor-Ort-Service
für den Werterhalt Ihrer Investition



Unsere Servicetechniker und Monteure unterstützen Sie bei Installation und Inbetriebnahme Ihrer neuen ROVEMA Maschine sowie beim Umbau Ihrer Bestandsmaschinen oder bei Applikationsnahrüstungen.

Einfach, professionell, weltweit

Eine effiziente Nutzung Ihrer Maschinen ist ebenso entscheidend wie der nachhaltige Erhalt des Maschinenwertes. Unsere qualifizierten Servicetechniker und Monteure stehen Ihnen von der Installation bis zur Inbetriebnahme Ihrer neuen ROVEMA Maschine zur Seite. Unsere Experten führen regelmäßige Inspektionen durch, um sämtliche Anlagenelemente auf Verschleiß, Funktionalität und Sicherheit zu überprüfen. Darüber hinaus bieten wir neben Wartung und Reparatur auch die professionelle Modernisierung Ihrer Bestandsmaschinen sowie die Nachrüstung neuer Applikationen an.

Unsere Serviceprodukte

- ▶ Inspektion
- ▶ Wartung
- ▶ Reparatur
- ▶ Optimierung
- ▶ Umbau / Modernisierung
- ▶ Nachrüstung von Applikationen
- ▶ Schulung / Einweisung
- ▶ Folientests

Sichern Sie den langfristigen Wert Ihrer Investition – mit unserem umfassenden Vor-Ort-Service sorgen unsere qualifizierten Techniker weltweit für maximale Verfügbarkeit und Leistung Ihrer ROVEMA Maschine.

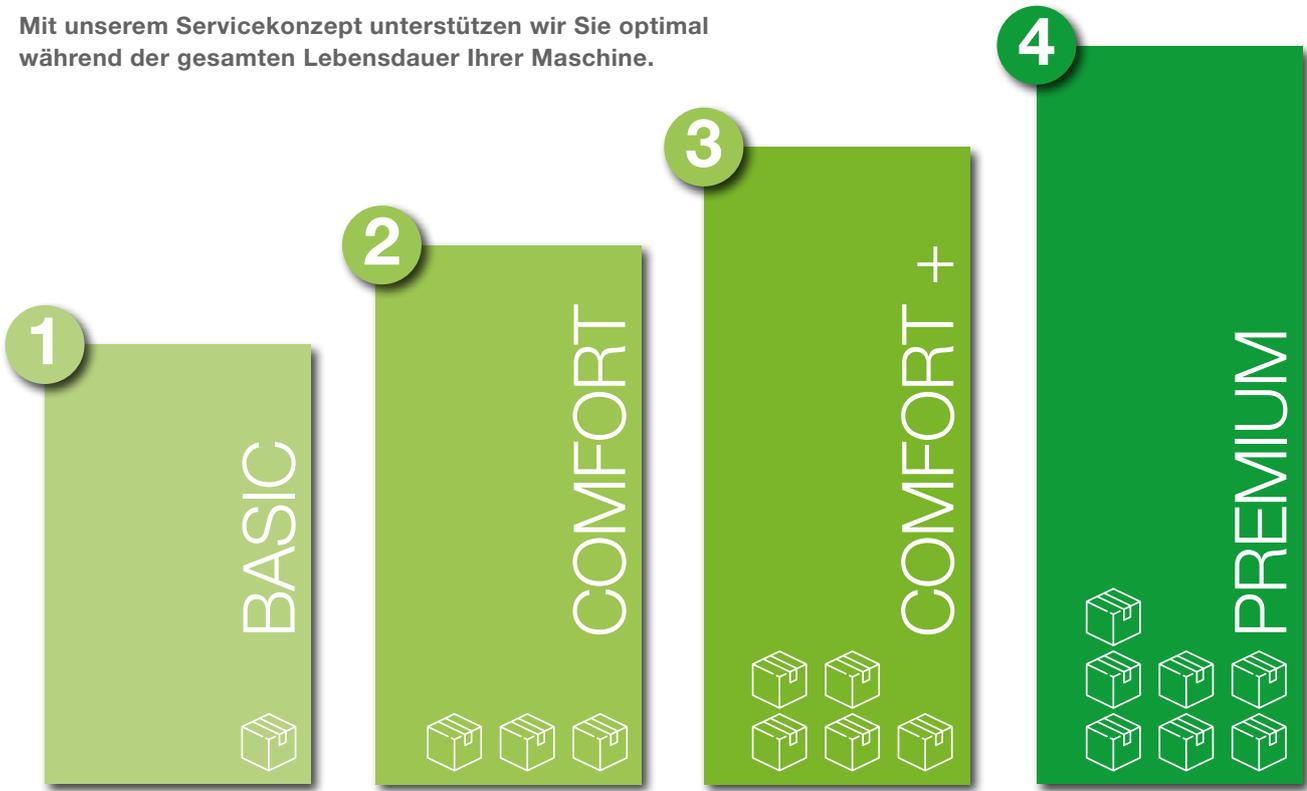


ROVEMA Service
service@rovema.de
+49 641 409-241

ROVEMA Serviceverträge

Support, Service, Sicherheit

Mit unserem Servicekonzept unterstützen wir Sie optimal während der gesamten Lebensdauer Ihrer Maschine.



Sichern Sie Ihr Maschineninvestment mit einem ROVEMA Servicevertrag

Unser 4-LEVEL-Konzept bietet maßgeschneiderte Service-Pakete, die auf Ihre individuellen Kundenwünsche abgestimmt sind und attraktive Rabatte beinhalten. Neben einer jährlichen Inspektion durch einen ROVEMA-Servicetechniker können Sie flexibel bis zu 7 zusätzliche Leistungspakete hinzubuchen.

Die Inspektion ist bei jedem Servicevertragslevel immer inklusive. Der Servicevertragslevel ist von der Anzahl der hinzugebuchten Serviceleistungs-Pakete abhängig. Ein höheres Level qualifiziert Sie für höhere Preisnachlässe.

Unser Service-Produktkatalog 

| | |
|--|--|
|  Inspektion |  VPN Lizenz |
|  Trainingsdokumentation |  Produktivitätserhöhung |
|  Präsenztraining |  Priority Booking |
|  Trainingsvideos |  E-Learning |

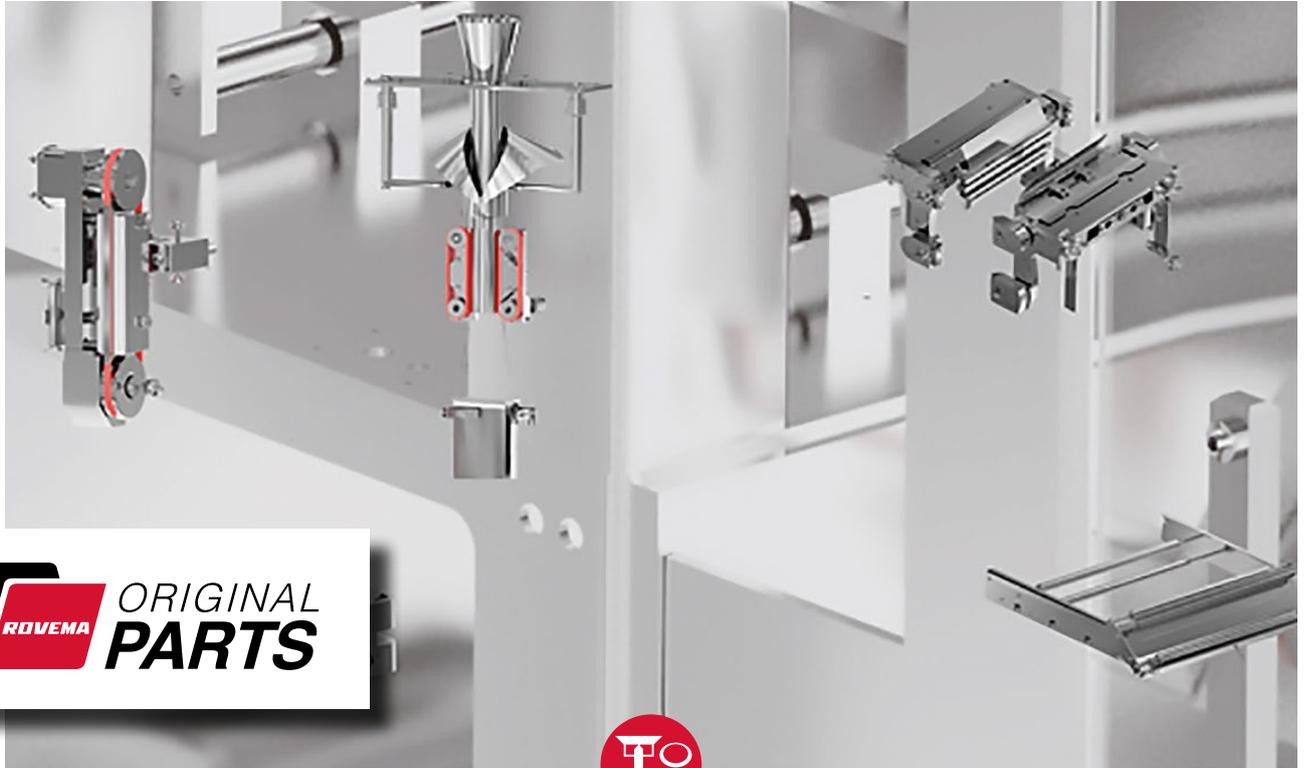
Ihre Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Vorbeugung von Störungen und Stillstandzeiten
- ▶ Sicherstellung der Maschinenverfügbarkeit
- ▶ Planungssicherheit
- ▶ Kalkulierbare Wartungskosten
- ▶ Qualifizierte Service-Techniker – immer up to date dank regelmäßiger Weiterbildungen und schnell vor Ort dank weltweiter Servicestandorte
- ▶ Mehr Know-how für Ihr Bedienpersonal dank Training
- ▶ Identifikation von Optimierungspotenzial und konkrete Handlungsempfehlungen

ROVEMA Ersatzteile



Qualität Made in Germany



ROVEMA ORIGINAL PARTS



Hochwertige Ersatzteile aus einer Hand

ROVEMA Verpackungsmaschinen sind technisch ausgereifte Anlagen, die dafür entwickelt wurden, anspruchsvolle Aufgaben zu meistern. Mit über 30.000 gelieferten Maschinen und einem aktiven Maschinenbestand von über 6.000 sich im täglichen Produktionsbetrieb befindlichen Anlagen sind wir in etwa 130 Ländern rund um den Globus vertreten. Für einen reibungslosen Ersatz und Verschleißteil-Service halten wir über 15.000 Original Parts kurzfristig bereit, denn Instandhaltungszyklen müssen zuverlässig funktionieren und ungeplante Produktionsstopps sind unbedingt zu vermeiden. Deshalb legen wir größten Wert auf höchste Ersatzteil-Qualität zu einem fairen Preis.

Vermeiden Sie Produktionsstopps mit unserer zuverlässigen Ersatzteilversorgung – profitieren Sie von über 15.000 hochwertigen Originalteilen, schneller Lieferung und einem einzigen Ansprechpartner für all Ihre Fragen.

Ihre Vorteile durch unsere Ersatzteile:

- ▶ Zuverlässige weltweite Ersatzteilversorgung
- ▶ Hohe Qualität
- ▶ Ein Ansprechpartner für alle Ersatzteile
- ▶ Lange Teilverfügbarkeit
- ▶ Über 15.000 Ersatzteile auf Lager
- ▶ Eigene Teilefertigung
- ▶ Schnelle Reaktionszeit



ROVEMA Ersatzteile
spareparts@rovema.de
+49 641 409-570

ROVEMA Modernisierungen

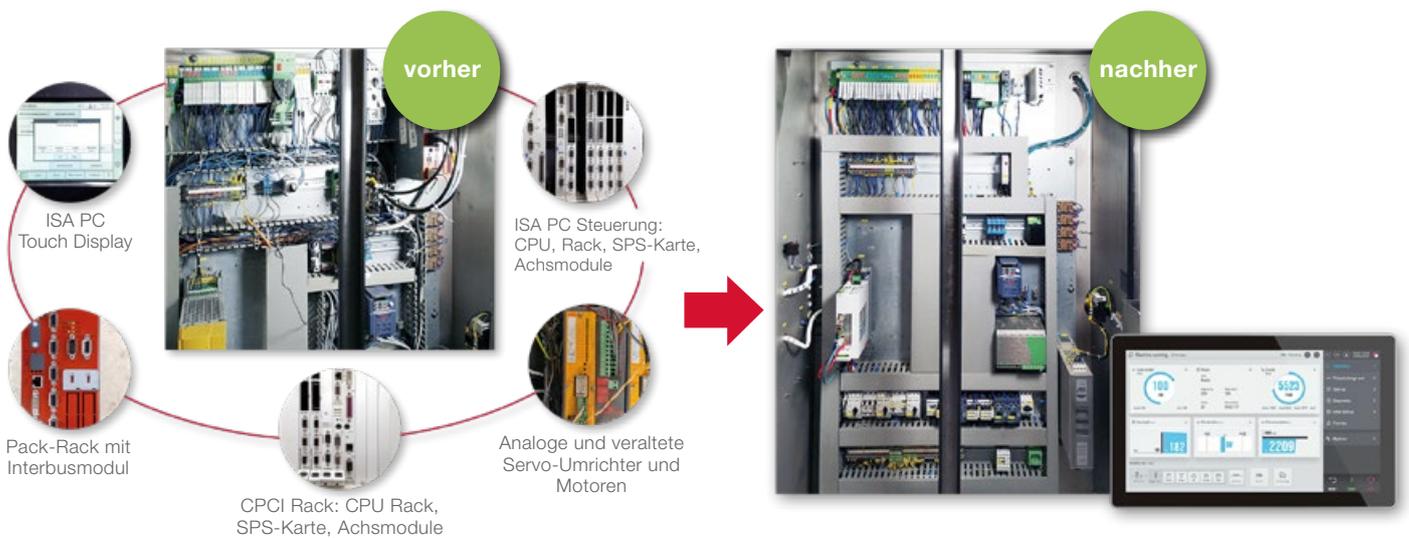
Energie und Rohstoffe im täglichen Betrieb sparen

Nachhaltigkeit und Ressourceneffizienz stehen im öffentlichen Fokus und erhöhen den Druck auf die Verpackungsindustrie. Diesem Trend trägt ROVEMA mit technischen Innovationen und neuen Verpackungs-ideen Rechnung. Eine Modernisierung des Maschinenparks mit energiesparenden, ressourcenschonenden Prozessen und vor allem der Einsatz nachhaltiger Packstoffe, stellt viele produzierende Unternehmen vor Herausforderungen. ROVEMA unterstützt Sie in diesen Aufgaben und bietet Ihnen passgenaue Lösungs-konzepte und intensive Beratung.

Steuerungsmodernisierungen

Vermeiden Sie ungeplante Maschinenstillstände

Was passiert, wenn elektrische Komponenten Ihrer Maschine ausfallen, die nicht mehr verfügbar sind? Ohne Vorwarnung führt ein Defekt an einer elektrischen Komponente Ihrer ROVEMA Maschine zum Maschinenstillstand. Das notwendige Ersatzteil ist längst nicht mehr verfügbar und auch bei ROVEMA ist der Lagerbestand aufgebraucht. Die Ausarbeitung des benötigten Umrüstsatzes nimmt Zeit in Anspruch. Für den Austausch der kompletten Steuerung werden ein neuer Schaltplan, eine neue Visualisierung und Programmiersoftware benötigt. Bis es nach einer Bestellung zur Lieferung und Montage vor Ort kommt, können mehrere Wochen vergehen. Der drohende Produktionsausfall kann einen empfindlichen wirtschaftlichen Verlust darstellen und ist vermeidbar.



Mit ROVEMA bleiben Sie flexibel

Präventiv bieten wir Ihnen die Möglichkeit, die Verfügbarkeit Ihrer ROVEMA Maschine weiterhin langfristig sicherzustellen: Lassen Sie sich über die Vorteile einer modernen P@ck-Control Steuerung beraten.

Gemeinsam mit ROVEMA legen Sie den Zeitpunkt für den Umbau vor Ort fest und können so Ihre Produktion zur Überbrückung der Umbaudauer im Voraus planen!

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Moderne Steuerung zur ERP- und Internet-Anbindung, z. B. für Remote Support
- ▶ Intuitives HMI mit neuester Sicherheitstechnik
- ▶ Energieeffiziente servomotorische Antriebe
- ▶ Zukunftsoffen für IOT oder Funktionserweiterungen
- ▶ Kurze Downtime für Maschinen-Upgrade



ROVEMA Modernisierungen

retrofit@rovema.de

+49 641 409-570

Nutzung nachhaltiger Packstoffe

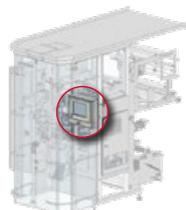
Funktionen erweitern – moderne und nachhaltige Verpackungen umsetzen.

Ob neues Packgut, neue Beutelform oder neuer Packstoff. ROVEMA Maschinen sind seit jeher bekannt für ihre Flexibilität. Von einer bloßen Software-Erweiterung bis hin zur Nachrüstung zusätzlicher Applikationen – wir stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite und leiten Sie kompetent durch die vielfältigen Möglichkeiten, um die optimale Lösung für Ihren individuellen Anwendungsfall zu finden. Übersichtlich gestaltete Checklisten erleichtern die Kommunikation, da von Anfang an die wichtigsten Parameter gezielt abgefragt werden. Technisches Know-how, dokumentierte Maschinenhistorie und jahrzehnte lange Erfahrung bilden den Grundstein für Ihr passgenaues Funktionsupgrade!

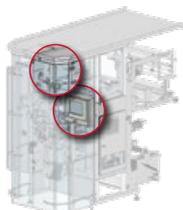


Maximale Investitionssicherheit durch ganzheitlichen Ansatz

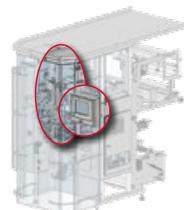
Maßgeschneiderte Anpassungen von Bestandsmaschinen, auch auf alternative nachhaltige Packstoffe



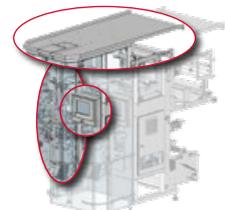
Option A



Option B



Option C



Option D

Neue Anforderung

Einsatz eines geringfügig anderen Packstoffs auf einer bestehenden Maschine.

Einsatz nachhaltiger Packstoffe auf einer bestehenden Maschine.

Neue Beutelgröße und Einsatz von nachhaltigen Packstoffen.

Neue Beutelgröße und Einsatz von nachhaltigen Packstoffen.

Prüfung des Maschinenrahmens

Maßnahme (baut aufeinander auf)

+ Neue Rezeptur
+ Einfache Einstellarbeiten

+ Eventuell neue Formschulter

Rahmen geeignet:
+ Neuer Formatsatz
+ Neue Siegelwerkzeuge

Rahmen **nicht** geeignet:
+ Umbau der Formataufnahme
+ Umbau der Produktzuführung

Beispielhafter Prozess für eine Umstellung auf nachhaltige Packstoffe



ROVEMA Modernisierungen

Nachrüstsätze

Quersiegelbacken mit Wechselleisten

Einfacher Wechsel

Der Wechsel zu einer anderen Verzahnungsform oder Siegelnahtbreite wird leichtgemacht. Die Siegelbacken, bestehend aus Grundkörper und Siegelleisten, ermöglichen den Austausch der Siegelflächen im Kaltzustand innerhalb von wenigen Minuten.

Wirtschaftlichkeit

Sie profitieren nicht nur von einer höheren Maschinenverfügbarkeit, sondern auch von einer Kostenreduktion bei der Ersatzteilbeschaffung. Einmal umgerüstet, müssen künftig bei Verschleiß nur noch die Wechselleisten ausgetauscht werden.

Ressourceneffizienz

Weniger Rohstoffverbrauch bei optimaler Ressourcennutzung.



Ein Umrüstsatz beinhaltet:

- ▶ Backenkörper vorne und hinten
- ▶ 4 Wechselleisten
- ▶ Satz Heizpatronen und Temperatursensoren
- ▶ Elektroanschluss mit Klemmgehäuse, Kabel und Stecker
- ▶ Satz Isolierplatten

Stabilo Seal im Rollenträger

Wir bieten für alle kontinuierlichen ROVEMA Schlauchbeutelmaschinen mit P@ck-Control Steuerung ein Upgrade des vorhandenen Rollenträgers zur Herstellung 4-kantengesiegelter Stabilo Seal Beutel an. Im Markt ist der hochwertige Standbodenbeutel mit vier klar getrennten Präsentationsflächen bereits etabliert.

Die Nachrüstung ist für alle gängigen Beutelgrößen möglich. Gerne überprüfen wir für Sie die Möglichkeit der Weiterverwendung des bisherigen Formatsatzes und Codierungssystems.

Tipp für alle Hersteller, die in Blockbodenbeutel verpacken:

Sofern Sie weiterhin mit demselben Packstoff verpacken, bleibt die Maschinenhöhe – und somit die Fallhöhe für Ihr Produkt – auch nach dem Stabilo Seal Upgrade erhalten.

Das Upgrade kann an kontinuierlichen Schlauchbeutelmaschinen mit P@ck-Control Steuerung nachgerüstet werden. Gerne erstellen wir Ihnen dazu ein individuelles Angebot.



Ein Umrüstsatz beinhaltet:

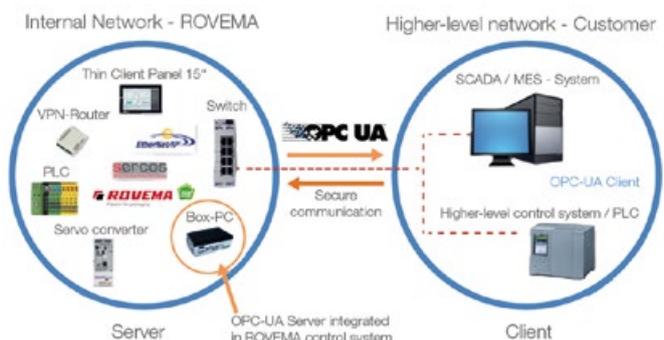
- ▶ Trägermodul Stabilo Seal inkl. Form- und Siegelwerkzeuge
- ▶ Servomotorische Packstoff-Abzugsunterstützung
- ▶ Elektroteile mit Anschlüssen und Zubehör
- ▶ Formateile
- ▶ Software- und Schaltplananpassung

ROVEMA OPC-UA

Die Digitalisierung schreitet in vielen Produktionsbereichen voran. Mit ROVEMA OPC-UA lassen sich die Maschinen-Produktionsdaten einfach über eine Netzwerkanbindung an das kundenseitige Produktionsdatenerfassungssystem oder eine Fremdsteuerung zur Datenauswertung anbinden.

Welche Daten können übertragen werden?

- ▶ Produktzähler
- ▶ Rezepturmanagement
- ▶ Rezeptinformationen
- ▶ Produktionsaufträge
- ▶ Maschinenstatus
- ▶ Siegeltemperaturen
- ▶ Fehler



ROVEMA Generalüberholung



Gebrauchte Maschinen, auch für neue Verpackungsaufgaben



Mit Kompetenz und Kreativität schenken wir Verpackungsmaschinen ein zweites Leben.



Nachhaltig Ressourcen schonen – Werte erhalten.

Bestandsmaschinen bieten nach jahrzehntelanger Produktion häufig nicht mehr die ursprüngliche Verfügbarkeit und weisen einen höheren Energieverbrauch auf. Eine Verlängerung des Maschinenlebens durch Software-Updates, Formatwechsel oder Upgrades einzelner Komponenten ist mitunter nicht rentabel. Früher oder später werden diese Maschinen deshalb durch Neumaschinen ersetzt. Das ROVEMA Second Life-Angebot ermöglicht es, je nach individueller Situation, bewährte Technik auf den neuesten Stand zu bringen und dadurch Maschinen im Produktionskreislauf zu erhalten.

Generalüberholte, gebrauchte Verpackungsmaschinen in verschiedenen Ausbaustufen:

- ▶ Austausch aller mechanischen Verschleißteile
- ▶ Neue aktuelle elektronische Steuerung
- ▶ Neuer Schaltschrank
- ▶ Neue Servomotoren
- ▶ Neue Lackierung
- ▶ Neue Formate
- ▶ Neue Dosierung
- ▶ Zubehör



Wir unterstützen Sie in Ihrem Bestreben Investitionswerte zu erhalten und nachhaltig zu wirtschaften. Seit Januar 2020 ist das niederländische Unternehmen DL Packaging Teil der ROVEMA Gruppe und ergänzt unser Produkt- und Dienstleistungsportfolio durch Gebrauchtmaschinen unterschiedlicher Aufbereitungsstufen im mittleren Preissegment. DL Packaging liefert ROVEMA Gebrauchtmaschinen und baut diese auf Ihre Anforderungen um.



Generalüberholung

info@dlpack.com
+31 (0)162 484 910

ROVEMA weltweit



ROVEMA

Passion for packaging



ROVEMA Tochtergesellschaften

ROVEMA France SAS
93360 Neuilly-Plaisance
info@rovema.fr

ROVEMA Benelux bv
4906 AC Oosterhout
sales@rovema.nl

ROVEMA Italia s.r.l.
20026 Novate Milanese (MI)
info@rovema-italia.it

ROVEMA Packaging
Machines Ltd.
Gatehouse Close/Aylesbury
sales@rovema.co.uk

ROVEMA Spain and Portugal S.L.
08208 Sabadell/Barcelona
rovema@rovema.es

ROVEMA Makine San. Ve Tic. A.S.
34870 Kartal/Istanbul
info@rovema.com.tr

ROVEMA Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa
rovema@rovema.pl

ROVEMA North America Inc.
Norcross, GA 30093
info@rovema-na.com

ROVEMA Latinoamérica S.A.
Panama City
rlainfo@rovema.com

ROVEMA Asia Pacific
Corporation
Makati City/Philippines
info@rovema.com.ph

ROVEMA Hauptsitz

ROVEMA GmbH
Industriestrasse 1
35463 Fernwald, Germany
Telefon: +49 (0)641/409-0
info@rovema.de
www.rovema.com

Verbundene Unternehmen

DL Packaging
www.dlpack.com

ROVEMA India Pvt Ltd
www.rovema-india.in



Vertriebspartner und Service Center weltweit

www.rovema.com