

Programma ROVEMA

Prodotti

SUSTAINABLE
PACKAGING
SOLUTIONS



about sustainable
packaging solutions



SISTEMI
DI
DOSAGGIO



CONFEZIONATRICI



ASTUCCIATRICI



SISTEMI
FINE LINEA



LINEE
CHIAVI IN MANO

 **ROVEMA**

Passion for packaging

SUSTAINABLE
PACKAGING
SOLUTIONS

Soluzioni sostenibili per confezionamento

Confezionamento salva-risorse



Scopri di più:

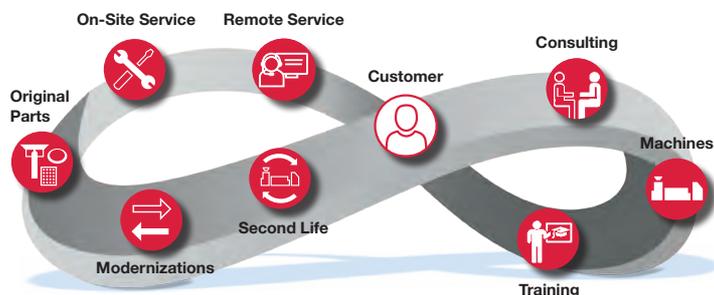
www.rovema.com/it/azienda/sustainability



I sistemi Rovema offrono a produttori e aziende di confezionamento diverse soluzioni per un utilizzo minimo di risorse:

Sviluppo Responsabile per ROVEMA significa utilizzare le risorse disponibili con cura dell'efficienza in produzione ed attenzione all'ambiente in cui viviamo. Significa anche costruire confezionatrici e sistemi di imballaggio con tecnologie d'avanguardia che permettono l'utilizzo di materiali da fonti rinnovabili e riciclabili. Rovema costruisce con l'obiettivo di far produrre confezioni ed imballi di minimo peso ed ingombro che aiuti a ridurre l'emissione di CO₂ generata dal trasporto su strada.

E' obbligo dedicare la massima cura alla protezione della qualità dei prodotti con speciale attenzione per i deperibili e quelli dedicati all'infanzia: priorità assoluta garantire durata e sicurezza. I prodotti confezionati non sono sempre immagazzinati e conservati in modo ottimale. La sinergia tra efficienti metodi di confezionamento ed imballaggio con l'accurata protezione dei prodotti, ne riduce in modo efficace le perdite ed il consumo di materiali per il confezionamento.



Essere in linea con il sentimento e le necessità odierne per ROVEMA significa essere responsabile verso le persone e l'ambiente in cui viviamo.

La nostra presenza in tutto il mondo assicura la continuità di produzione delle macchine durante tutta la loro vita operativa. Come costruttori assicuriamo in qualsiasi momento la possibilità di aggiornare le macchine per accrescerne l'efficienza e di convertirle all'utilizzo dei nuovi film per il confezionamento in carta.

Il programma **ROVEMA Second Life** offre la possibilità di portare macchine di precedenti generazioni ad una nuova vita produttiva. ROVEMA acquista macchine usate e le prepara a rientrare in gioco con la massima efficienza.

Dosatori

Precisi, protettivi del prodotto, igienici



SBS: il doppio fondo quadro facile e veloce

Massima flessibilità nel creare buste di tipo diverso



SDH

Scopri di più:

[www.rovema.com/it/
confezionatrici/
sistemi-di-dosaggio](http://www.rovema.com/it/confezionatrici/sistemi-di-dosaggio)

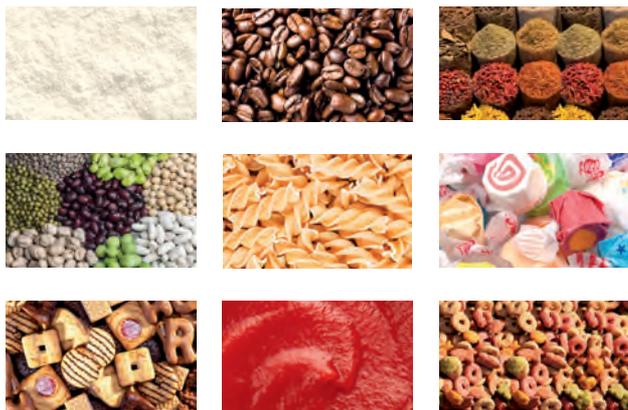


Dosare i singoli prodotti con grande accuratezza.

Un sofisticato sistema di misura in continuo contatto con il prodotto assicura l'efficienza del riempimento.

Il giusto dosatore per le vostre esigenze.

- ▶ **Dosatore volumetrico VDD:** progettato per prodotti di facile scorrimento, in piccoli pezzi o granulari quali riso, pasta corta, legumi essiccati, arachidi, gocce di cioccolato o zucchero.
- ▶ **Dosatore a coclea SDH** ad alta igienicità: permette il dosaggio di quasi ogni tipo di polvere o granulo fine quali latte in polvere, caffè, spezie, zucchero e prodotti chimici.



SBS Single

Confezionatrice dotata di moduli operativi per la creazione e chiusura di teste di busta con forme e funzioni diverse.

Disponibile in due varianti: singola o doppia. Grazie alla costruzione modulare è una macchina per sempre.

Dedicata a prodotti fragili: minimo livello di caduta del prodotto in busta. La stessa macchina può realizzare diversi tipi di testa di busta, anche muniti sistemi di richiusura.

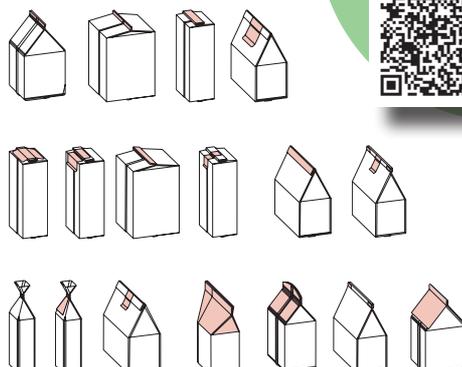
Su richiesta, dispositivo di impilamento: orientamento del prodotto e accurato impilamento, per esempio di prodotti da forno e cialde di caffè.

Scopri di più:

[www.rovema.com/it/
confezionatrici/
confezionatrici](http://www.rovema.com/it/confezionatrici/confezionatrici)



Tipi di teste di busta



Confezionatrici

Confezionare al massimo livello di efficienza



BVC 260



BVC 145 TwinTube

Le confezionatrici ROVEMA assicurano altissima velocità di produzione in un contesto di massima affidabilità nella produzione di buste in materiale flessibile.

Le tuttofare, veloci nell'adattarsi al cambio di prodotto e tipo di busta:

- ▶ **BVC 180/260/400:** buste di perfetta qualità prodotte ad alta velocità
- ▶ **BVC 260/400 Flexible:** produrre buste a cuscino, Stabilo Seal, Stand Up con Zip simili alle Doypack (RoPack) con una sola confezionatrice
- ▶ **BVI 180/260/400:** confezionatrici intermittenti flessibili ed economiche
- ▶ **BVK 260:** per buste a cuscino nelle loro varianti e buste a fondo quadro

Le specialiste del confezionamento:

- ▶ **BVC 145 TwinTube:** confezionatrice compatta a doppio tubo per produzione ad alta velocità nel settore dolciario e degli snack
- ▶ **BVC 310 Liquid:** confezionatrice dedicata al settore alimentare, specializzata nel confezionare in buste flessibili liquidi o prodotti misti, per esempio cetrioli in salamoia
- ▶ **BVC 400 Frozen:** confezionatrice verticale rivolta al settore degli alimenti surgelati
- ▶ **BVC 250 Compact:** confezionatrice ad alte prestazioni, studiata e progettata per il minimo ingombro in altezza
- ▶ **BVC 600:** confezionatrice per la produzione di buste di grande formato e di sacchi pallettizzabili con applicazione di valvola di sfiato

Esempi di tipo di busta

Buste a cuscino

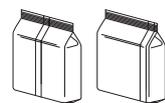


Buste saldate su 3 o 4 lati



Buste Stand Up

Buste a fondo quadro



Stabilo Seal



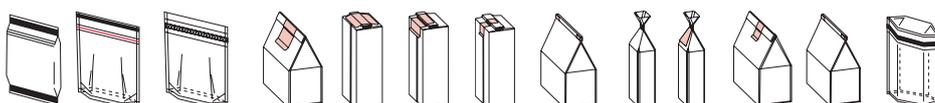
RoPack bags



SUP



Buste richiudibili



Astucciatrici

Astucciatrici verticali od orizzontali



Scopri di più:

www.rovema.com/it/confezionatrici/astucciatrici



CMH-C

Astucciatrice per l'apertura ed il riempimento di astucci piegati. L'apertura guidata e controllata assicura efficienza in produzione, possibile anche l'apertura guidata da getto d'aria.

Riempimento verticale di astucci:

- ▶ Riempimento verticale con prodotti non confezionati
- ▶ Riempimento verticale con prodotti confezionati
- ▶ Soluzioni per buste in astuccio con una o due confezionatrici verticali, riempimento sino al 95% grazie alla compattazione del prodotto.
- ▶ Le Confezionatrici Verticali Rovema consentono l'utilizzo di diversi tipi di dosatore

Riempimento orizzontale di astucci piegati:

- ▶ Confezionamento di buste in astuccio anche con l'inserimento di cucchiaini o depliant.
- ▶ Ampia gamma di magazzini e moduli di impilamento grazie ai sistemi flessibili di trasferimento.
- ▶ Riempire astucci pieghevoli con flowpacks, vasetti ed altri articoli.

PICK&PLACE EPU

Una soluzione completamente integrata per l'inserimento di cucchiaini dosatori ed altri accessori.



Prodotto direttamente in astuccio



Prodotto confezionato in astuccio



Macchine di fine linea

Un imballo con due funzioni



Scopri di più:

[www.rovema.com/it/
confezionatrici/
macchine-di-fine-linea](http://www.rovema.com/it/confezionatrici/macchine-di-fine-linea)

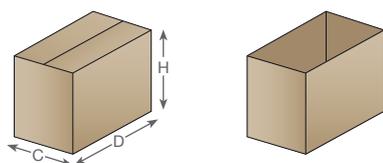


EF 2

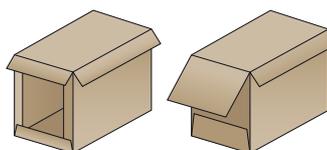
Molti imballi sono utilizzati direttamente per la vendita dei prodotti al pubblico: devono essere accattivanti e di alta qualità, robusti e facili da maneggiare. A fine linea sono richieste macchine molto versatili in grado di lavorare anche imballi particolari.

- ▶ Formare, riempire, chiudere Casse Americane
- ▶ Formare e chiudere cartoni
- ▶ Riempire Vassoi e Casse Americane

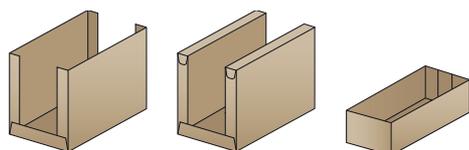
Casse Americane (FEFCO 0201 / 0200)



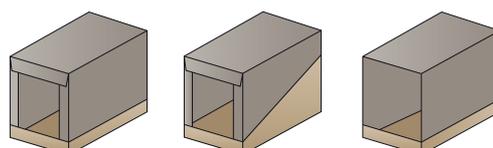
Wraparound



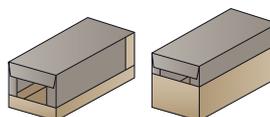
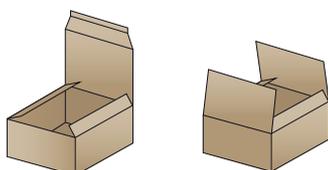
Vassoi aperti



Vassoi con coperchio (interno o esterno)



Cartoni



Soluzioni Chiavi in Mano ROVEMA



Sistemi di confezionamento ed imballaggio in una linea perfettamente sincronizzata da un unico Costruttore

ROVEMA costruisce macchine per il confezionamento e l'imballaggio che coprono l'intero processo produttivo.

Scopri di più:

www.rovema.com/it/confezionatrici/soluzioni-chiavi-in-mano



ROVEMA offre all'industria un'ampia gamma di prodotti dedicati al confezionamento ed all'imballaggio:

- ▶ **Dosatori** volumetrici e gravimetrici
- ▶ **Confezionatrici** Verticali Continue o Intermittenti
- ▶ **Sistemi di confezionamento monoblocco** a stazioni di lavoro indipendenti per cambi formato con operazioni semplici e veloci.
- ▶ **Astuciatrici**, Verticali ed Orizzontali
- ▶ **Macchine di fine linea**
- ▶ **Linee di confezionamento** ed imballaggio complete: integrano tutte le macchine e le tecnologie citate sopra, fornitura chiavi in mano.

Costruire, installare ed avviare in produzione una singola confezionatrice non è un'operazione complessa anche se è obbligatorio avere la massima attenzione per tutti gli aspetti che la riguardano, dal progettare per le esigenze del Cliente, alle operazioni logistiche dedicate alla consegna, alle operazioni tecniche di installazione ed avvio della produzione. Più impegnativo è creare ed attivare una linea completa: le carte vincenti sono la competenza e l'esperienza degli specialisti ROVEMA che permettono di progettare, costruire, consegnare ed avviare alla produzione sistemi complessi che richiedono un'elevata capacità di impegno logistico e servizio tecnico.

Flessibilità: un vantaggio reale

ROVEMA, su richiesta, integra i suoi sistemi con quelli di altri fornitori. Il Cliente prima della consegna potrà vederli lavorare insieme per accettarne la messa in opera con la massima certezza di aver visto soddisfatte le sue esigenze. La perfetta sincronizzazione è assicurata dai più moderni programmi di gestione di linea quali ROVEMA P@ck-Control o Rockwell.

Punti di forza ROVEMA:

- ▶ Un solo contatto per l'intero progetto chiavi in mano
- ▶ Centri di Assistenza Tecnica decentrati in tutto il mondo assicurano manutenzione e riparazione delle macchine.
- ▶ Laboratorio Tecnologico Centrale Rovema a disposizione del Cliente per simulare il confezionamento del prodotto con film di tipo diverso nei più svariati tipi di busta.
- ▶ Linee ad alta velocità di produzione garantita dall'ottimo coordinamento dell'attività di tutti i singoli moduli operativi nei sistemi di confezionamento ed imballaggio (stampanti, nastri di trasporto, servomotori, ecc.)
- ▶ Efficienza e continuità di lavoro della linea grazie all'utilizzo di componentistica realizzata dai migliori produttori.
- ▶ Avviamento linea affidabile garantito dal fatto che prima della consegna ogni sistema è provato in Rovema alla presenza del Cliente, utilizzando il prodotto da trattare ed il suo film per il confezionamento
- ▶ L'efficacia del collegamento tra il software MES del Cliente ed il programma di controllo del sistema ROVEMA può essere verificata durante la sua installazione
- ▶ Macchine senza tempo, efficienza assicurata dalla tecnologia HMI

ROVEMA nel mondo

Prodotti e Life Cycle Service



Passion for packaging

Subsidiaries

ROVEMA GmbH
35463 Fernwald
info@rovema.de

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

ROVEMA Benelux bv
4902 TT 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

OOO ROVEMA
196247 St. Petersburg, Russia
info@rovema.ru

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
rlinfo@rovema.com

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

ROVEMA Affiliates

DL Packaging
www.dlpack.com

Hassia Packaging Pvt Ltd
www.hassiaindia.in

inno-tech
Verpackungsmaschinen GmbH
www.innotech-gmbh.com