



**REECLOSE 200 + RDK + TD**

- 1 DISIMPIATORE / DÉPILEUR DE BARQUETTES AVEC MAGASIN ROTATIF
- 2 INSEGUITORE + UNITÀ DI DOSAGGIO / DOSEUSE ET CHARIOT ACCOMPAGNANTE
- 3 UNITÀ VIBRANTE / SYSTÈME DE VIBRATION
- 4 STAZIONE SIGILLATURA / STATION D'OPERCULAGE
- 5 NASTRO USCITA CON CONVOGLIATORE DA 2 A 1 / REMISE EN LIGNE 2 VERS 1



**REECLOSE 200 + RKW + TD**

- 1 DISIMPILATORE VASCHETTE / DÉPILEUR DE BARQUETTES
- 2 PESATRICE IN LINEA / PESEUSE LINÉAIRE
- 3 UNITÀ VIBRANTE / VIBREUR
- 4 STAZIONE SIGILLATURA / STATION D'OPERCULAGE
- 5 NASTRO USCITA MOTORIZZATO / TAPIS DE SORTIE MOTORISÉ



**REEPAIL**

- 1 DISIMPILATORE DI SECCHIELLI / DÉPILAGE DE SEAUX
- 2 PESATRICE E CONTATORE / PESEUSE ET COMPTEUR
- 3 DOSATORE / DOSEUSE
- 4 COPERCHIATORE+UNITÀ DI FISSAGGIO / DÉPILEUR DE COUVERCLE + PRESSE DE COUVERCLES



**REECLOSE 200 + RDK + TD**

- 1 DISIMPILATORE DI VASCHETTE + MAGAZZINO VASCHETTE A GIOSTRA / DÉPILEUR DE BARQUETTES AVEC MAGASIN ROTATIF
- 2 UNITÀ DI DOSAGGIO + CARRELLO / DOSEUSE ET CHARIOT ACCOMPAGNANTE
- 3 STAZIONE DI SIGILLATURA / STATION D'OPERCULAGE
- 4 NASTRO / TAPIS DE SORTIE MOTORISÉ



**VACUUM CHAMBER**



**TRAY SEALER**



**THERMO FORMING**



**FLOW WRAP**



**AUTOMATIC TRAY SEALER 2**  
Machines

Reepack è una società che opera nel settore della produzione di macchine confezionatrici con un'ampia gamma di modelli: manuali, semiautomatici e completamente automatici. La pluriennale esperienza nella costruzione di macchine confezionatrici permette a Reepack di avere una profonda conoscenza delle specifiche richieste di produttività di tutte le tipologie di macchine. Reepack è in grado di soddisfare le richieste del cliente attraverso le diverse applicazioni del confezionamento con soluzioni innovative grazie all'ampia disponibilità di tecnologie, esperienza in design e combinazione di proprietà intellettuali, collaborazioni strategiche e forza produttiva.

Reepack est une entreprise qui travaille dans le domaine de production de machine d'emballage avec une large gamme de modèles: manuels, semi-automatiques et entièrement automatiques. L'expérience pluriannuel dans la fabrication de machines d'emballage permet à l'entreprise Reepack d'avoir une connaissance approfondie des exigences de productivité spécifiques de tous les modèles de machines. Reepack peut répondre aux besoins de la clientèle à travers les différentes applications dans l'emballage avec des solutions innovantes grâce à la grande disponibilité des technologies, expérience en design et grâce à la combinaison de propriété intellectuelle, de partenariats stratégiques et de sa force productive.

distributed by

**Reepack S.r.l.**  
I - 24068 Seriate, Bergamo  
reepack-it@reepack.com

**Reepack Verpackungsmaschinen GmbH**  
D - 76297 Stutensee  
reepack-de@reepack.com

**Reepack Packaging Machinery S.L.**  
ES - 08027 Barcelona  
reepack-es@reepack.com

**Reepack Brasil Ltda**  
BR - CEP 04717-004 São Paulo  
reepack-br@reepack.com

[www.reepack.com](http://www.reepack.com)



# AUTOMATIC TRAY SEALER 2 Machines

## TECNOLOGIA D'IMBALLAGGIO

La tecnologia principale di Reepack è volta alla conservazione e alla protezione di qualsiasi tipo di cibo, fresco o cotto, in vaschette preformate. Una vasta gamma di macchine manuali, semi-automatiche ed interamente automatiche per la termosaldatura offrono da 3 a 240 confezioni al minuto. Tutte le macchine della nostra gamma sono in grado di sigillare in ambiente unico o modificato. I pacchetti sono prodotti dalla sigillatura superiore ed assemblati nello stampo di tenuta. Diversi tipi di materiali vengono utilizzati per scopi diversi, come PP, PE, PS, C-PET, A-PET, EPP, EPET, cartone, alluminio ecc. Tuttavia, dal momento che di solito non sono in grado di soddisfare tutte le possibili applicazioni, essi sono solitamente combinati per formare laminati con spessori diversi. Una selezione accurata dei vari mono-films combinati tra loro consente di ottenere le proprietà richieste.



La technologie principale de Reepack est axée sur la conservation et la protection de n'importe quel type de nourriture, fraîche ou préparée, dans des barquettes préformées. Une gamme étendue de machines manuelles, semi-automatiques ou entièrement automatiques de joint à chaud offre un débit de 3 à 240 emballages par minute. Toutes les machines de notre gamme assurent le scellement ou le conditionnement sous atmosphère modifiée. Les emballages sont produits en scellant le couvercle sur la barquette dans la matrice prévue à cet effet. Différentes sortes de matières sont utilisées en fonction des destinations d'emploi: le PP, PE, PS, C-PET, A-PET, EPP, EPET, le carton, l'aluminium, etc. Cependant, n'étant pas en mesure de satisfaire à toutes les exigences des nombreuses applications, elles sont généralement combinées pour produire des stratifiés de différentes épaisseurs. Une sélection minutieuse des pellicules combinées permet d'atteindre les propriétés requises.

### DATI TECNICI

Altezza della macchina	Hauteur de l'operculeuse	2130 mm
Larghezza della macchina	Largeur de l'operculeuse	1085 mm
Lunghezza della macchina	Longueur de l'operculeuse	3750 - 6750 mm
Lunghezza del nastro di alimentazione*	Longueur du convoyeur à l'entrée*	2000 + 5000 mm
Lunghezza superficie libera di carico	Longueur de la zone de chargement	1500 + 4500 mm
Numero di vaschette da caricare	Nombre de barquettes à charger	5 ÷ 17
Altezza superficie libera di carico	Hauteur de la zone chargement libre	920 - 970 mm
Movimenti principali della macchina	Mouvements principaux de l'operculeuse	Servo-drivers
Microprocessore di controllo	Contrôle du microprocesseur	PLC-Siemens
Pannello di controllo	Tableau de contrôle	Touch-screen
Pompa del vuoto	Pompe à vide	100 - 200 - 300 m <sup>3</sup> /h
Alimentazione elettrica	Alimentation électrique	3 / N / PE 400V AC 50 Hz
Energia elettrica	Puissance électrique	5,4 Kw
Aria compressa	Air comprimé	M = 0,1 - S = 0 - MAP = 1,2 Nl/c
Costruzione generale	Construction générale	Acciaio inossidabile / Acier inoxydable
Velocità della macchina	Cadence de la machine	8 - 45 cycles / min.**

### DONNÉES TECHNIQUES

Altezza della macchina	Hauteur de l'operculeuse	2130 mm
Larghezza della macchina	Largeur de l'operculeuse	1085 mm
Lunghezza della macchina	Longueur de l'operculeuse	3750 - 6750 mm
Lunghezza del nastro di alimentazione*	Longueur du convoyeur à l'entrée*	2000 + 5000 mm
Lunghezza superficie libera di carico	Longueur de la zone de chargement	1500 + 4500 mm
Numero di vaschette da caricare	Nombre de barquettes à charger	5 ÷ 17
Altezza superficie libera di carico	Hauteur de la zone chargement libre	920 - 970 mm
Movimenti principali della macchina	Mouvements principaux de l'operculeuse	Servo-drivers
Microprocessore di controllo	Contrôle du microprocesseur	PLC-Siemens
Pannello di controllo	Tableau de contrôle	Touch-screen
Pompa del vuoto	Pompe à vide	100 - 200 - 300 m <sup>3</sup> /h
Alimentazione elettrica	Alimentation électrique	3 / N / PE 400V AC 50 Hz
Energia elettrica	Puissance électrique	5,4 Kw
Aria compressa	Air comprimé	M = 0,1 - S = 0 - MAP = 1,2 Nl/c
Costruzione generale	Construction générale	Acciaio inossidabile / Acier inoxydable
Velocità della macchina	Cadence de la machine	8 - 45 cycles / min.**

\*Valore indicativo di riferimento. / Valeurs indicatives de référence \*\*Ciclo di velocità a seconda della qualità del materiale della vaschetta e del nastro della pellicola, le dimensioni della vaschetta, il prodotto da confezionare e la configurazione generale della macchina. / Les cycles de production de l'operculeuse sont en fonction et dependent de la qualité des matériaux utilisés et des produits à emballer. \*\*\* Including reel trolley.



SCHERMO TOUCH SU BRACCIO ORIENTABILE / ECRAN TACTILE SUR POTANCE AMOVIBLE



NASTRO USCITA MOTORIZZATO / TAPIS DE SORTIE MOTORISÉ



CARRELLO FILM / CHARIOT POUR LE FILM D'OPERCULAGE



TPS SYSTEM

Numero e max. dimensioni della vaschetta per ciclo: / Nombre et dimensions max de barquettes pour cycle:

1	FORMAT 1.1 260 x 190 mm HEIGHT 80 mm	FORMAT 1.1 260 x 400 mm HEIGHT 100 mm			
2	FORMAT 1.2 260 x 80 mm HEIGHT 80 mm	FORMAT 1.2 260 x 190 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 1.2 360 x 290 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 1.2 390 x 285 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 1.2 395 x 410 mm HEIGHT 100 mm
3			FORMAT 1.3 360 x 190 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 1.3 390 x 185 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 1.3 395 x 265 mm HEIGHT 100 mm
4		FORMAT 2.2 115 x 190 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 2.2 360 x 290 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 1.4 185 x 285 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 2.2 182 x 410 mm HEIGHT 100 mm
6			FORMAT 2.3 160 x 190 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 2.3 185 x 185 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 2.3 182 x 265 mm HEIGHT 100 mm
8			FORMAT 2.4 160 x 140 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 2.4 185 x 135 mm HEIGHT 100 mm	FORMAT 2.4 182 x 195 mm HEIGHT 100 mm
	ReeClose 100	ReeClose 200	ReeClose 250	ReeMaster 600	ReeMaster 600

### ACCESSORI

Fotocellula per film stampato	Photocellule pour film imprimé	•
Filtro per liquidi e polveri	Filtre pour liquides et poudres	•
Supporto per codificatore di stampa su film	Support pour codeur d'impression sur film	•
APPARECCHIATURE	APPAREILS	
Prolunga per nastro d'alimentazione	Extension pour tapis convoyeur à l'entrée	•
Nastro uscita motorizzato	Bande sortie motorisee	STD
Convogliatore vaschette da + file a una fila	Convoyeur barquettes des + files a une file	•
Disimpilatore vaschette	Depileur barquettes	•
Chiusura meccanica foglio alluminio	Plissage de film alu	•
Coperchiatore	Système de couverlage	•
Unità vibrante	Vibreur	•
TENSIONI E CONNESSIONI ESTERNE	TENSIONS ET CONNECTIONS EXTERIEURES	
Voltaggi e frequenze speciali	Evoltages et frequences speciaux	•
Connessioni e controllo di apparecchiature esterne	Connections et controle des appareils exterieurs	•
Collegamento a sistema centralizzato sottovuoto	Connection a systeme vide centralisé	•

• Optional

### ReeClose 100



### ReeClose 200



### ReeClose 250



### ReeMaster 600



### ReeMaster 900



### SEALING & MAP



Tutte le vaschette preformate di materiali diversi, preselezionate per una totale tenuta, possono essere semplicemente sigillate o riempite con una miscela di gas dopo una completa evacuazione dell'aria, avvenuta precedentemente. Questo processo è chiamato M.A.P. (confezionamento in atmosfera protettiva). MAP rappresenta il confezionamento del cibo mediante il quale l'atmosfera respirabile della terra è stata in qualche modo modificata. Di solito combinato con temperature ribassate, esso è un metodo altamente efficace per estendere la conservazione dell'alimento. Le possibilità di formulazione della miscela di gas sono così numerose e diverse che è possibile personalizzare uno specifico ed efficace mix per ogni prodotto.

Toutes les barquettes préformées dans des matières différentes, prévues pour une étanchéité totale, peuvent être simplement scellées ou remplies au préalable de mélanges de gaz après une évacuation totale de l'air ambiant. Ce processus est appelé M.A.P. (modifié atmosphere processing = conditionnement sous atmosphère modifiée). Le MAP consiste à emballer des denrées alimentaires dans une atmosphère terrestre normalement respirable, modifiée selon une certaine formule. Associée en général aux basses températures, c'est une méthode très efficace pour prolonger la durée de conservation des aliments. Les possibilités de formules des mélanges gazeux sont très nombreuses, ce qui permet de personnaliser un mélange spécifique et efficace pour chaque produit.

### SKIN PACK



La combinazione di appropriati materiali di qualità come un'ottima trama del film e una speciale vaschetta possono dare un aspetto unico al confezionamento. Questa concezione chiamata SKIN può essere ottenuta organizzando in anticipo qualsiasi macchina saldatrice della nostra gamma disponibile con il sistema di aspirazione. Il sistema sottovuoto e il componente del dispositivo di tenuta per SKIN in combinazione con un software adeguato consentono alla macchina di raggiungere l'aspetto desiderato. Tutte le macchine dotate di questo sistema possono funzionare anche in tenuta o in MAP, cambiando semplicemente il programma della macchina.

Une qualité de matière adaptée à la coiffe alliée à celle de la barquette peut donner une apparence spéciale à l'emballage. Cet aspect, appelé SUREMBALLAGE, s'obtient en agencant préalablement la machine de scellement de barquettes de notre gamme avec l'installation de vide et le dispositif de scellement conçu pour le SUREMBALLAGE allié à un logiciel spécifique confère à la machine son aspect définitif. Toutes les machines livrées avec ce système peuvent fonctionner en Scellement, ou en Conditionnement sous atmosphère modifiée en changeant simplement le programme de la machine.

### SNAP ON LID ReeClose 250 ReeMaster 250



Qualsiasi tipo di vaschette sigillate o non sigillate può essere chiuso automaticamente con un coperchio preformato. Sistemi integrati in sequenza alla stazione sigillante o come attrezzature a sé stante sono disponibili per scopi diversi. La nostra esperienza ad alto contenuto in questa speciale tecnica di confezionamento trova differenti soluzioni nei nostri impianti.

N'importe quel type de barquette scellée ou non peut être fermée automatiquement à l'aide d'un couvercle préformé. Des systèmes intégrés à la ligne de scellement de barquettes ou un équipement indépendant sont disponibles en fonction des différents débits. Forts de notre longue expérience dans ce domaine particulier de l'emballage, nous proposons plusieurs solutions dans notre équipement de machines.

### FOIL CRIMPING ReeClose 100/200



Un nastro superiore di materiale di confezionamento come un foglio di alluminio può essere chiuso meccanicamente ruotando attorno al bordo della vaschetta grazie ad un sofisticato sistema di fissaggio. Questa tecnica d'imballaggio viene usata principalmente per la ristorazione in volo e per la gastronomia. Diversi tipi di chiusura possono essere raggiunti per le offerte più svariate. Le vaschette multicomparto possono essere chiuse bloccando la strada tra le varie sezioni e utilizzando un sistema supplementare con un coperchio pretagliato che può essere caricato e bloccato su di una appropriata vaschetta di alluminio.

La pose d'une coiffe dans une matière spécifique à l'emballage, comme une feuille d'aluminium, peut être fermée mécaniquement en l'enroulant sur les côtés de la barquette par un système de fixation sophistiqué. Ce type d'emballage est principalement utilisé dans la restauration destinée aux compagnies aériennes. Différents types de fermetures sont disponibles selon les offres les plus variées. Les barquettes à compartiments seront fermées sans communication entre les différentes parties, en utilisant un système complémentaire de couvercle prédecoupé susceptible d'être verrouillé sur des barquettes en aluminium adaptées à cet usage.

Si riserva la facoltà di apportare modifiche ai dati riportati senza alcun preavviso. / Modification des données techniques possible sans préavis.



ReeClose 250