

SOLUTIONS IN THE SEALING OF THERMOFORMED TRAYS /
POSSIBILITÉS DE SOUDURE EN CAS DE BARQUETTES THERMOFORMÉS

TRAY PRE-CUT /
PRÉ-DÉCOUPE



90° CUT /
DÉCOUPE 90°



EURO HOLE /
TROU EUROPE



EASY OPEN /
PATTE DE PELABILITÉ



CUT WITH ROUND CORNER /
DÉCOUPE ARONDIE



ZIG ZAG CUT /
DÉCOUPE ZIG ZAG



PACKAGING SYSTEM OR THERMOFORMED TRAYS /
SYSTÈME D'EMBALLAGE EN CAS DE BARQUETTES THERMOFORMÉS

M.A.P. OR SEALING WITH RIGID OR FLEXIBLE FILM /
M.A.P. OU SOUDURE AVEC FILM RIGIDE OU FILM SOUPLE



VACUUM-PACK IN FLEXIBLE /
EMBALLAGE SOUPE SOUS VIDE



VACUUM CHAMBER



RV 100-200



RV 300-630



RV 1000



DC 640-860



BT 1000-1350

TRAY SEALER



ReeSeal & ReeTray



ReeEco - ReeBasic - ReeMarket



ReeFlex & ReeMatic



ReeClose 100



ReeMaster 200-600-1000

THERMOFORMING



ReeForm E10



ReeForm E40



ReeForm T45-55

FLOW WRAP



ReeFlow 250 RT/PMT



ReeFlow 250 PMB



ReeFlow 45

Reepack is a company operating in the field of manufacturing packaging machinery with an extensive range of manual, semi-automatic and fully automatic machine. High experience in manufacturing packaging machinery has given us a deep understanding of the demanding production requirements to which machinery in this field of application is subject. Reepack serves Customers across the spectrum of packaging applications with innovative solutions by leveraging its extensive array of technologies, design expertise and combination of intellectual property, strategic partnership and manufacturing strenght.

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. Soc. Unip.
I - 24068 Seriate, Bergamo
reepack@reepack.com

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

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

www.reepack.com



THERMOFORMING



THERMOFORMING

The Thermoforming machines model “E” and “T” are new developments that Reepack has achieved after several years of experience in this field. The machines frame and sheeting are all in stainless steel for easy sanitation in wash down environments. An easy open frame allows access to check adjust and repair all parts of the machine . All of the system is located inside the machine frame and protected from any damage. A user-friendly control panel provides the operators with an easy setting and recording of different programs. Freely programmable movements result in maximum flexibility with respect to different formats and products. Several options with different features can be added to the machines to fulfil any packaging demand.

Les machines de thermoformage modèles “E” et “T” sont le fruit de l’évolution récente de plusieurs années d’expérience de Reepack dans ce domaine. Leur châssis et leur blindage sont entièrement en acier inoxydable pour un nettoyage aisé dans des environnements de lavage à grandes eaux. Un châssis facile à ouvrir permet d’inspecter toutes les pièces des machines de façon à les régler rapidement ou à changer leur mode de fonctionnement. L’ensemble des systèmes est bien situé à l’intérieur du châssis et protégé contre tout dommage. Un pupitre de commande convivial guide les opérateurs à travers une configuration aisée et un rappel des programmes. Des mouvements à libre programmation garantissent une flexibilité maximale dans le respect des différents formats et produits. Les machines peuvent être équipées d’outils de différentes caractéristiques afin de satisfaire tous les besoins en matière d’emballage.



OUT-FEED CONVEYOR /
TAPIS DE SORTIE MOTORISÉ



LONGITUDINAL CUT /
DÉCOUPE LONGITUDINALE



WIRING /
CABLAGE



FILM BRAKE /
FREIN DE FILM



SEALING /
SOUDURE



SEALING TOOL /
OUTILLAGE DE SOUDURE



FORMING TOOL /
OUTILLAGE DE THERMOFORMAGE



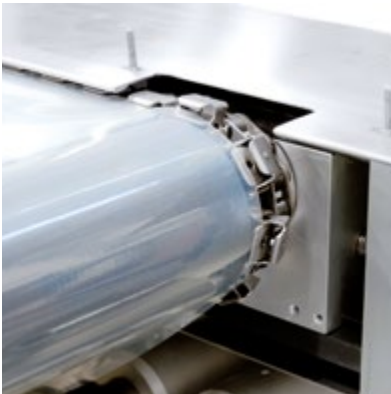
HYGIENIC DESIGN /
CONCEPTION HYGIÈNE



OPEN FRAME /
CARTER OUVERT



TOUCH-SCREEN ON PILOT ARM /
ÉCRAN TACTILE SUR POTENCE ARTICULÉ



GRIPPER CHAIN /
CHAÎNE DE TRANSPORT

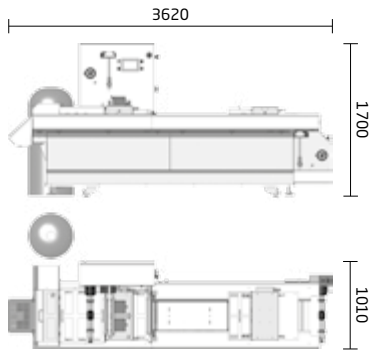


ECCENTRIC CAM SPROCKET /
CENTRE DE VITESSE AVEC EXCENTRIQUE

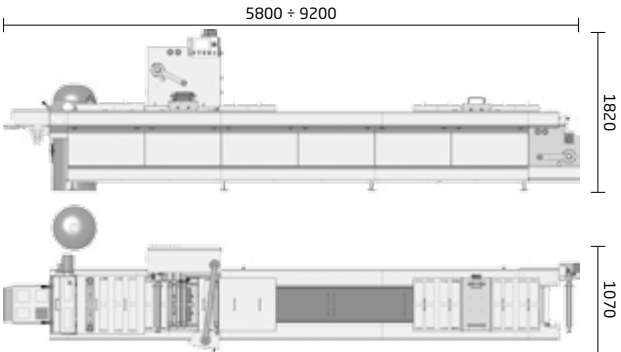
		ReeForm E10				ReeForm E40				ReeForm T45		ReeForm T55	
													
TECHNICAL DATA	DONNÉES TECHNIQUES												
Machine length	Longueur de l'operculeuse	3620 mm				4220 mm				Variable According Configuration			
Machine width	Largeur de l'operculeuse	1010 mm				1070 mm				Variable According Configuration			
Machine height	Maschinenhöhe	1700 mm								Variable According Configuration			
Cut-off length	Longueur du pas	200 mm - 240 mm - 270 mm - 300 mm								From 200 to 420 mm			
Bottom film	Film inférieur	320 mm - 360 mm (420 mm)				320 mm - 360 mm - 420 mm				From 320 to 420 mm (Standard)		From 440 to 560 mm (Standard)	
Product loading area	Zone de chargement produit	600 mm	720 mm	810 mm	600 mm	1000 mm	1200 mm	1080 mm	1200 mm	Variable According Configuration			
Free position	Positions libres	3	3	3	2	5	5	4	4	Variable According Configuration			
Thermoforming depth	Profondeur de thermoformation	Max 100 mm *				Max 120 mm *				Max 130 mm (Option 150 mm*)			
Machine cycle	Cycles de l'operculeuse	From 4 to 8 Cycles / min.*				From 5 to 10 Cycles / min.*				From 8 to 12 Cycles / min.*			
Air pressure	Pression de l'air	6 - 10 bar (600-1200 NI / min.)								6 - 10 bar (800 - 1500 NI / min.)		6 - 10 bar (1000 - 2000 NI / min.)	
Power supply	Alimentation électrique	8 - 18 Kw								10 - 20 Kw		12 - 22 Kw	
Water consumption	Consommation de l'eau	50 - 80 L / h - 1,5 - 2,5 bar (18 - 22°C)				60 - 90 L / h - 1,5 - 2,5 bar (18 - 22°C)				80 - 120 L / h - 1,5 - 2,5 bar (18 - 22°C)			
Enclosure rating	Typologie de protection	IP 65											
Weight	Poids	1000 - 1200 Kg				1300 - 1500 Kg				1500 - 2500 Kg		2000 - 3000 Kg	

* Parameters may vary according to the film typology and vacuum pumps in use and supplied with the machine. /
Verschiedene Parametern nach der Bahntyp und Vakuumpumpen, mit denen die Maschine ausgestattet wird.

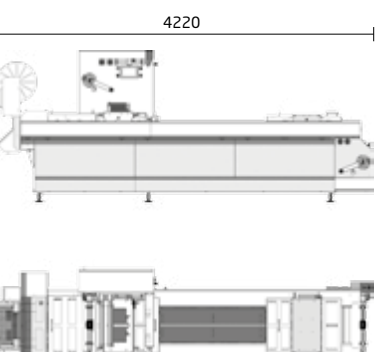
E10



T45



E40



T55

