

Le spécialiste n° 1 d'emballages sous films

DES BARQUETTES SCELLÉES DE MANIÈRE MODULABLE LES OPERCULEUSES SAROPACKER



LA STRATÉGIE SAROPACK

Une technique adaptée

Vos exigences et vos besoins sont au centre de nos préoccupations. Nous voulons parfaitement comprendre vos objectifs. Notre tâche consiste à vous assister sur le chemin du succès.

Durabilité

Avec notre concept SAROGREEN, nous apportons des solutions convaincantes et praticables. Il est important d'atteindre les objectifs de durabilité et d'utiliser le plastique de manière sensée, efficace et orientée vers l'utilisateur. Tous les sites Saropack sont climatiquement neutres.



Des consommables ciblés

Les matériaux appropriés dépendent des besoins de votre solution et des possibilités de la machine. Nous atteignons une productivité maximale grâce à l'interaction des facteurs.

Notre savoir-faire

L'emballage sous film est complexe. Mais nous sommes là pour vous conseiller. Notre approche: améliorer les processus et augmenter votre productivité. Nous engageons notre responsabilité par rapport à la solution que nous proposons.

LE CONCEPT SAROGREEN



1. Tous les films sont recyclables

⇒ le recyclage est une protection active du climat



2. Solutions optimales grâce au conseil personnel

⇒ éviter les rebuts et déchets

3. Solutions avec films d'épaisseur réduite

4. Films fabriqués à partir de matières premières renouvelables

⇒ éthylène provenant de la canne à sucre, matériaux recyclés, etc.

5. Des films compensés carbone

➡ Investissez l'équivalent de l'impact carbone dans des projets locaux de préservation du climat de myclimate

ARGUMENTS EN FAVEUR DES OPERCULEUSES SAROPACKER

Le conditionnement sous barquette scellée nécessite impérativement une approche très orientée solutions. Les besoins des clients sont tout aussi individuels que les solutions que nous proposons. En collaboration avec les responsables projets, nous élaborons la solution la plus adaptée tout en vérifiant sa faisabilité avec le service technique.

Les operculeuses de barquettes SAROPACKER et les films de scellage SAROFRESH prolid sont notre cœur de métier. Nous vous aidons également à définir et à tester la barquette la mieux adaptée dans votre cas.

Avec votre étroite collaboration, nous développons un projet d'operculeuse SAROPACKER en nous appuyant sur les étapes suivantes :

- analyse des besoins et des contraintes
- mise au point et contrôle des échantillons de produits
- définition des barquettes et des films
- offre indicative pour la machine adaptée
- échantillons originaux, barquettes et feuilles en quantité suffisante à l'usine
- démonstration en usine avec vos produits originaux, prise en compte des résultats
- offre détaillée
- commande
- confirmation de la commande
- réception de la machine en usine
- · livraison, mise en service, formation

Afin d'optimiser pour vous le maniement de la nouvelle technologie, nos techniciens ne se contentent pas de vous expliquer le fonctionnement de la machine pendant l'installation; ils s'occupent également de former vos opérateurs.

Grâce à la maintenance prédictive, nous sommes à vos côtés et prenons des mesures préventives pour garantir la continuité de votre production.

SAROPACK INVESTIT DANS L'AVENIR

La préservation du climat a des effets durables

Myclimate a relevé et contrôlé toutes les activités dans les domaines de l'Energie : Transports, trafic interne, mobilité des collaborateurs, Machines et matériaux de l'entreprise, Subsistance et déchets. L'impact en résultant est entièrement investi par Saropack dans des projets de protection climatique certifiés par myclimate.

Comment pourriez-vous contribuer à une meilleure gestion des ressources dans l'emballage $\ref{eq:contribute}$

1. Utilisez des films entièrement compensés carbone

Investissez l'équivalent de l'impact carbone dans des projets locaux de préservation du climat de myclimate.

2. Apporter une contribution volontaire à la protection du climat

Ce faisant, vous apportez une contribution significative à la protection du climat et soutenez des projets régionaux de protection du climat.





FILMS DE SCELLAGE SAROFRESH PROLID

Qu'il s'agisse de produits alimentaires ou non alimentaires, nous proposons une solution adaptée à chaque domaine d'application et à chaque type de barquette.

Nos films SAROFRESH prolid se distinguent par leurs capacités de scellage flexibles et leur très large éventail d'utilisations possibles. Même dans des conditions d'utilisation extrêmes telles que la congélation, le micro-ondes ou le four, nous avons pour vous les solutions adaptées.

versions de films



perforation laser macroperforation



imprimé (flexo)



système d'ouverture refermable

SAROFRESH prolid ES / EM

Pour toutes les barquettes PET

- film de scellage transparent polyvalent en monomatériau PET
- recyclable selon le code SPI 01
- disponible en différentes épaisseurs à partir de 17my
- idéal pour les produits tels que les fruits, les baies, les salades, la convenience food, etc.
- scellage pelable
- large fenêtre de scellage, haute machinabilité
- basse température de scellage, à partir de 110 °C (scellage rapide)
- propriétés antibuée haute transparence
- prétraité pour l'impression
- convient pour une utilisation au congélateur, au micro-ondes ou au four
- variante avec propriétés barrière disponible (type EB)
- disponible avec 60 % de matériaux recyclés (certifiés ISCC)

SAROFRESH prolid BS

SAROFRESH propaper DA

fonctionne avec de nombreuses barquettes

• papier scellable en différentes épaisseurs

• variante avec propriétés barrière disponible

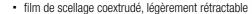
fonctionne avec de nombreux matériaux de barquettes



(test recommandé)

sans chlore

imprimable



- disponible dans les épaisseurs 25 et 35 my
- épaisseur de film réduite par rapport aux films contrecollés
- scellage étanche résistant
- la rétraction minimise la déformation de la barquette et améliore ainsi son attractivité en rayon
- très bonnes propriétés barrière
- aspect et brillance remarquables
- propriétés antibuée
- imprimable

3 niveaux de rétraction sont disponibles pour éviter les déformations, même sur les barquettes légères.

SAROFRESH prolid LB

Pour barquettes PE et PP

- film de scellage coextrudé, extrafin et légèrement rétractable
- recyclable selon le code SPI 04
- disponible dans les épaisseurs 15 et 21 my
- idéal pour les produits frais à courte durée de conservation
- scellage étanche résistant
- sans propriétés barrière
- · utilisable pour les produits surgelés
- promotion des ventes grâce à la superbe brillance et la transparence du film
- imprimable

SAROFRESH prolid EW

idéal avec des barquettes APET

- scellage étanche résistant
- recyclable selon le code SPI 01
- disponible en différentes épaisseurs à partir de 30 my
- large fenêtre de scellage, haute machinabilité
- propriétés antibuée haute transparence
- prétraité pour l'impression
- convient pour une utilisation au congélateur, au micro-ondes ou au four, convient pour la stérilisation
- variante avec propriétés barrière disponible
- disponible avec 60 % de matériaux recyclés (certifiés ISCC)

SAROFRESH prolid EG

fonctionne avec toutes les barquettes

- scellage pelable
- recyclable selon le code SPI 01
- disponible en différentes épaisseurs à partir de 26 my
- large fenêtre de scellage, fonctionne avec n'importe quel matériau de barquette (test recommandé)
- propriétés antibuée haute transparence
- prétraité pour l'impression
- · convient pour une utilisation au congélateur, au micro-ondes ou au four
- variante avec propriétés barrière disponible

BARQUETTES

En collaboration avec votre fabricant de barquettes ou le nôtre, nous élaborons la barquette la mieux adaptée à votre usage.

Dans le cadre du projet, nous vous accompagnons et testons les types de barquettes possibles pour garantir un scellage parfait ainsi qu'une conservation et une présentation optimales de votre produit emballé. Quelle que soit la barquette que vous souhaitez utiliser, nous vérifions sa compatibilité avec la machine et son scellage avec le film approprié.

Des barquettes innovantes et durables :

Film de cellulose/bio-base (non séparable)

Cellulose/PP (non séparable)

PP/EVOH (séparable)

PET/EVOH (séparable)

Carton/cellophane

Carton avec revêtement (recyclable)

Carton (sans revêtement)

Des barquettes performantes en :

APFT

APET/EVOH/PE

APET/PE

PP/EVOH/PP

EPS

Barquettes en monomatériaux recyclables :

Mono PET

Mono MDO-PE/PE

Mono BOPP/CPP

Mono APET avec barrière







SAROPACKER TRAYSEALER SEMI-AUTOMATIQUE

















Les OPERCULEUSES SAROPACKER semi-automatiques sont très compactes et simples à utiliser. Néanmoins, elles permettent un conditionnement professionnel avec plusieurs variantes de solutions.

Ces machines sont particulièrement performantes pour de petits volumes de production et conviennent au conditionnement de produits alimentaires tels que des pâtes, de la viande, du poisson, des plats préparés et bien plus encore.

Les variantes « Roto » permettent d'augmenter les capacités de conditionnement. Pendant le chargement et le déchargement des barquettes, les barquettes sont scellées et le film est coupé durant le deuxième cycle.

Les machines sont conçues de sorte à pouvoir être configurées pour une grande variété d'applications de conditionnement.

SAROPACKER BasicTray 330 / 330 Roto









Performance en

Caractéristiques techniques BasicTray 330 BasicTray 330 Roto Dimensions L 91 x I 88 x H 63 cm L 91 x I 88 x H 63 cm Poids env. 65 (N) / 85 (VG) kg env. 130 (N) / 150 (VG) kg Consommation d'air 6 bar - 5 nlt/cycle 6 bar - 5 nlt/cycle Zone de scellage L 330 x I 270 x H 135 mm L 330 x I 270 x H 135 mm





SAROPACKER EnergyTray 400 / 400 Roto









Performance en

Caractéristiques techniques	EnergyTray 400	EnergyTray 400 Roto
Dimensions	L 103 x I 94 x H 67 cm	L 116 x I 93 x H 76 cm
Poids	env. 110 kg	env. 110 kg
Consommation d'air	6 bar - 7 nlt/cycle	6 bar - 7 nlt/cycle
Zone de scellage	L 400 x I 270 x H 145 mm	L 400 x I 270 x H 145 mm



SAROPACKER ExtraTray 420 / 420 Roto

















SAROPACKER TRAYSEALER **AUTOMATIQUE**

















Industry 4.0 Ready

Energy saving

Les OPERCULEUSES SAROPACKER automatiques sont des machines de conditionnement autonomes très performantes. Dotées d'un excellent rapport qualité-prix, elles sont adaptées à des capacités de conditionnement moyennes à élevées.

La palette d'applications est très vaste : du simple scellage au MAP, en passant par la mise sous vide, et différents types de conditionnement skin. Toutes les machines sont équipées d'un écran tactile couleur simple d'utilisation.

Les machines sont conçues de sorte à pouvoir être configurées pour une grande variété d'applications de conditionnement.

SAROPACKER **AutoTray 380 / 380 Duo**



jusqu'à 17 cycles/min



jusqu'à 12 cycles/min

jusqu'à 8 cycles/min

Extraskin jusqu'à 6 cycles/min







Overskin jusqu'à 7 cycles/min

sur carton jusqu'à 6 cycles/min



Caractéristiques techniques	AutoTray 380	AutoTray 380 Duo
Dimensions	L 287 x I 106 x H 158 cm	L 323 x I 103 x H 158 cm
Poids	env. 620 (N) / 650 (VG) kg	env. 800 kg
Consommation d'air	6 bar – 35-40 nlt/cycle	6 bar – 70-75 nlt/cycle
Zone de scellage	L 380 x I 270 x H 135 mm	L 380 x I 270 x H 135 mm



SAROPACKER **AutoTray 500 E**



jusqu'à 17 cycles/min









jusqu'à 12 cycles/min jusqu'à 12 cycles/min







jusqu'à 8 cycles/min

Extraskin sur carton jusqu'à 6 cycles/min



Caractéristiques techniques	AutoTray 500 E
Dimensions	L 324 x I 117 x H 159 cm
Poids	env. 800 kg
Consommation d'air	6 bar – 2 nlt/cycle
Zone de scellage	L 500 x I 270 x H 135 mm

SAROPACKER TRAYSEALER IN-LINE



production performance







Injection de gaz

jusqu'à 20 cycles/min

jusqu'à 22 cycles/min

Overskin

jusqu'à 7 cycles/min



Industry 4.0

Energy saving

Les OPERCULEUSES SAROPACKER EN CONTINU sont des machines de conditionnement rapides et infatigables qui viennent s'intégrer dans une ligne de production.

La durée rapide du cycle fait de cette gamme de machines une solution efficace pour les productions à grande échelle. Pour atteindre un rendement maximal, les machines sont équipées en série de la technologie CPS (Constant Placement System).

D'autres options sont disponibles pour parvenir aux performances d'emballage demandées. Les machines sont conçues de sorte à pouvoir être configurées pour une grande variété d'applications de conditionnement.

SAROPACKER LineTray 400



jusqu'à 22 cycles/min







Caractéristiques techniques	LineTray 400
Dimensions	L 309 x I 105 x H 154 cm
Poids	env. 1000 kg
Consommation d'air	6 bar – 9-12 nlt/cycle
Zone de scellage	L 400 x I 270 x H 120 mm

SAROPACKER LineTray 680 / 850 DUO





Injection de gaz jusqu'à 22 cycles/min





Mise sous vide jusqu'à 22 cycles/min









jusqu'à 6 cycles/min





Caractéristiques techniques	LineTray 680	LineTray 850 DUO
Dimensions	L 342 x I 90 x H 190 cm	L 376 x I 90 x H 196 cm
Poids	env. 1350 kg	env. 1700 kg
Consommation d'air	6 bar - 5 nlt/cycle	6 bar - 5 nlt/cycle
Zone de scellage	L 680 x I 350 x H 120 mm	L 850 x I 350 x H 120 mm

SAROPACKER HyperTray 1000 / 1250



















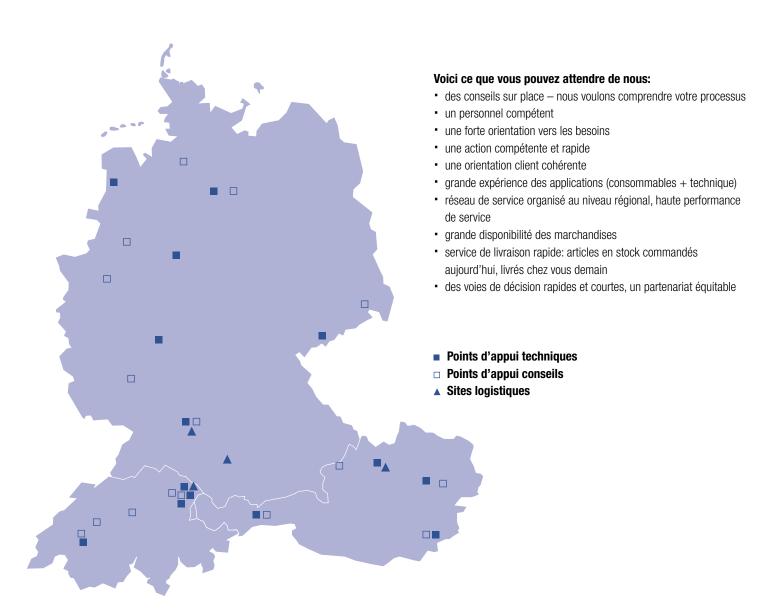


Caractéristiques techniques	HyperTray 1000	HyperTray 1250
Dimensions	L 422 x I 110 x H 211 cm	L 498 x I 110 x H 211 cm
Poids	env. 1800 kg	env. 2000 kg
Consommation d'air	6 bar - 3 nlt/cycle	6 bar – 3 nlt/cycle
Zone de scellage	L 1000 x I 450 x H 120 mm	L 1250 x I 450 x H 120 mm



Le spécialiste nº 1 d'emballages sous films

NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS GRÂCE À UNE FORTE PRÉSENCE RÉGIONALE



Saropack AG ■ Seebleichestrasse 50 ■ Boîte postale 41 ■ CH-9401 Rorschach Téléphone +41 71 858 38 38 ■ Fax +41 71 858 38 86 saropack@saropack.ch ■ www.saropack.ch

Saropack Handels GmbH ■ Vorarlberger Wirtschaftspark 2 ■ A-6840 Götzis
Téléphone +43 5523 53540 ■ Fax +43 5523 53780 ■ N° de TVA ATU 41612108
N° d'immatriculation au registre du commerce et des sociétés 149426w
saropack@saropack.at ■ www.saropack.at

Saropack GmbH ■ Wallbrunnstrasse 24 ■ D-79539 Lörrach Téléphone +49 7621 169 86 80 ■ Fax +49 7621 169 86 81 ■ N° de TVA DE 813 085 351 saropack@saropack.de ■ www.saropack.de







myclimate.org/01-24-750456

