

Tunnel de rétraction à hautes cadences

COMPACT 450 SO **COMPACT 650 SO**

La réponse à tous les problèmes dans l'emballage de présentation

Les tunnels de rétraction COMPACT SO sont conçus pour des cadences allant jusqu'à environ 100 cycles/minute et en combinaison avec les emballeuses automatiques destinées à l'emballage intégral telles que UNIVERSA 5050, UIVERSA 400, UNIVERSA 500 SERVO ou la SERVO JET 400/80.

Le système de chauffe à turbine breveté assure une régulation stable et homogène des flux d'air. Une rétraction parfaite du film sans frisure est obtenue grâce à la rapidité et à la régularité du transfert de température sur le film. Ces tunnels ont des caractéristiques de rétraction idéales pour un emballage sous film polyoléfine. Une intensité de soufflerie réglable, ainsi qu'une chauffe à 2 paliers autorisent une adaptation précise et individuelle en fonction du produit et de la qualité du film utilisé, tout en favorisant l'aspect économie d'énergie.



Kalfass
Machines d'emballage

Le résultat compte.

Des faits, des descriptifs, des chiffres

Descriptif technique	Compact 450 SO	Compact 650 SO
Largeur de passage	450 mm	650 mm
Hauteur de passage fixe	100 - 400 mm	100 - 400 mm
Longueur du corps de chauffe	1100 mm	1100 mm
Régulation des flux d'air par le système turbines brevetés à coupole circulaire	de série	de série
Convoyeur à maillons synthétiques sans entretien	de série	de série
Vitesse de convoyage réglable sans palier par variateur de fréquence	de 10 à 35 mètres/minute	de 10 à 35 mètres/minute
Puissance des flux d'air réglable sans palier par variateur de fréquence	de série	de série
Economie d'énergie par chauffe à 2 paliers avec isolation thermique très efficace de la voûte du tunnel	de série	de série
Contrôle de température par thermostat électronique	précision +/- 0,2 °C	précision +/- 0,2 °C
Régulation de température par relais statiques	de série	de série
Équipement de sécurité correspondant à la norme EG EN 60204 : contrôle de température supérieure	de série	de série
Hauteur de travail réglable	800 - 900 mm	800 - 900 mm
Raccordement électrique	400 Volts 50 Hz avec conducteur de protection	400 Volts 50 Hz avec conducteur de protection
Puissance de chauffe installée, réglable par 2 paliers (consommation environ 40% en utilisation continue)	9 + 4,5 Kw	9 + 4,5 Kw
Puissance nominale	14,5 kVA	14,5 kVA
Ampérage (en 400V)	21,0 A	21,0 A
Puissance totale maximum	37,0 A y compris prise de raccordement	37,0 A y compris prise de raccordement
Armoire électrique et commandes à gauche par rapport au sens de travail	de série	de série
Peinture	Gris anthracite	Gris anthracite

Options complémentaires possibles

Voûte du tunnel avec fenêtre et éclairage intérieur (hauteur de passage réglable environ 200 - 400 mm).

Capot d'isolation complémentaire, hauteur de passage fixe 200 mm, longueur 1400 mm (sans relation possible avec la voûte du tunnel à habillage vitré).

Programmation hebdomadaire avec mise en route automatique et signalisation acoustique de démarrage.

Démarrage et arrêt de la machine en amont avec signalisation acoustique de démarrage

Prise pour raccordement électrique et échange de signal avec machine en amont.

Dispositif de refroidissement automatique, signalisation par voyant lumineux (coupure de la chauffe, mais continuité du convoyage dans le tunnel et de la soufflerie).

Bouton à 2 positions : Emballage / Convoyage.

Capot de protection des commandes verrouillable.

Contrôle de convoyage par initiateur sans contact directement au niveau de la chaîne de transport, y compris arrêt d'urgence de la chauffe et signalisation optique. (hauteur de travail divergente).

Machine montée sur roulettes pour faciliter le déplacement.

Poste de refroidissement 300 mm équipé de rouleaux libres alu sur roulement en sortie.

Pontet de ventilation supérieur en sortie.

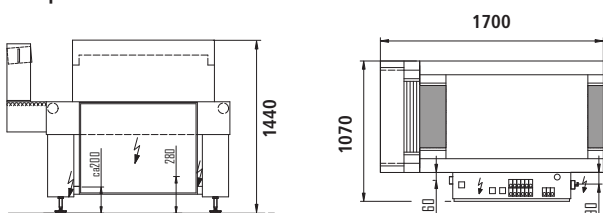
Tension spéciale (tension standard voir descriptif technique).

Peinture spéciale (1 couleur).

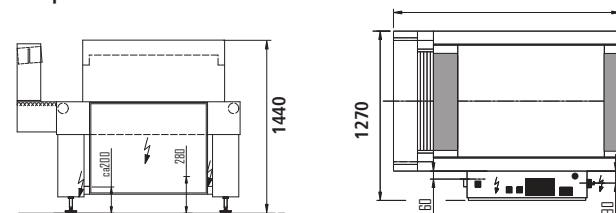
Schémas machines (données approximatives)

(données approximatives en mm, ces schémas peuvent comporter des options qui ne figurent pas dans l'offre)

Compact 450 SO



Compact 650 SO



Kalfass
Machines d'emballage

KALLFASS FRANCE S.A.S

Rue Erasme Gerber · BP 30009 · 67701 SAVERNE cedex

Tél : 03 88 91 04 02 · Fax : 03 88 91 27 47

info@kalfass.fr · www.kalfass.fr

