



STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

system-F

Machine d'emballage Vertical Form-Fill-Seal



jusqu'à

900

sacs par heure



- ✓ Machine d'emballage automatique
- ✓ Sacs d'oreiller et / ou sacs à soufflets
- ✓ Pièces de contact en acier inoxydable
- ✓ Concept fiable et éprouvé
- ✓ Conception vigoureuse et compacte
- ✓ 10 - 50 kg de capacité de remplissage
- ✓ Haute flexibilité
- ✓ Certifié CE



La machine System-F doit ses performances exceptionnelles au perfectionnement continu des composants structurels, testés pendant de nombreuses années, associé à une technologie de pointe. L'utilisateur bénéficie d'une flexibilité maximale due à l'intégration des appareils électroniques les plus modernes et de composants mécaniques ultra-précis.

Des sacs de tailles variables sont parfois nécessaires pour répondre aux besoins du marché. Le jeu de format changeant permet à la machine System F de répondre à ces

exigences. Un magasin rotatif installé juste à côté de la machine accueille des jeux de format aux dimensions variées. Ainsi, un seul opérateur peut changer rapidement le jeu de format sans utiliser d'outils. Quelques minutes suffisent donc pour changer la production ou le format.

Des roulements à billes souples supportent le rouleau de film tandis que l'entraînement par friction déroule le film de la bobine. La colleuse qui suit immédiatement le rouleau de film permet non seulement de changer le film, mais réduit également le temps nécessaire pour

changer les rouleaux. Le film est tiré sur un conformateur revêtu d'un matériel à faible friction et prend la forme d'un tube. Une barre de soudure chauffée en continu conçoit le joint superposé verticalement. Le contrôle précis de la température et de la pression permet de créer des joints de qualité homogène.

Un couteau intégré sépare les sacs déjà remplis du tube. Deux barres de soudure chauffées en continu à contrôle électronique scellent le sac fini tout en formant en même temps la fermeture du fond du sac suivant. Le refroidissement intensif à l'air minimise la durée du cycle.

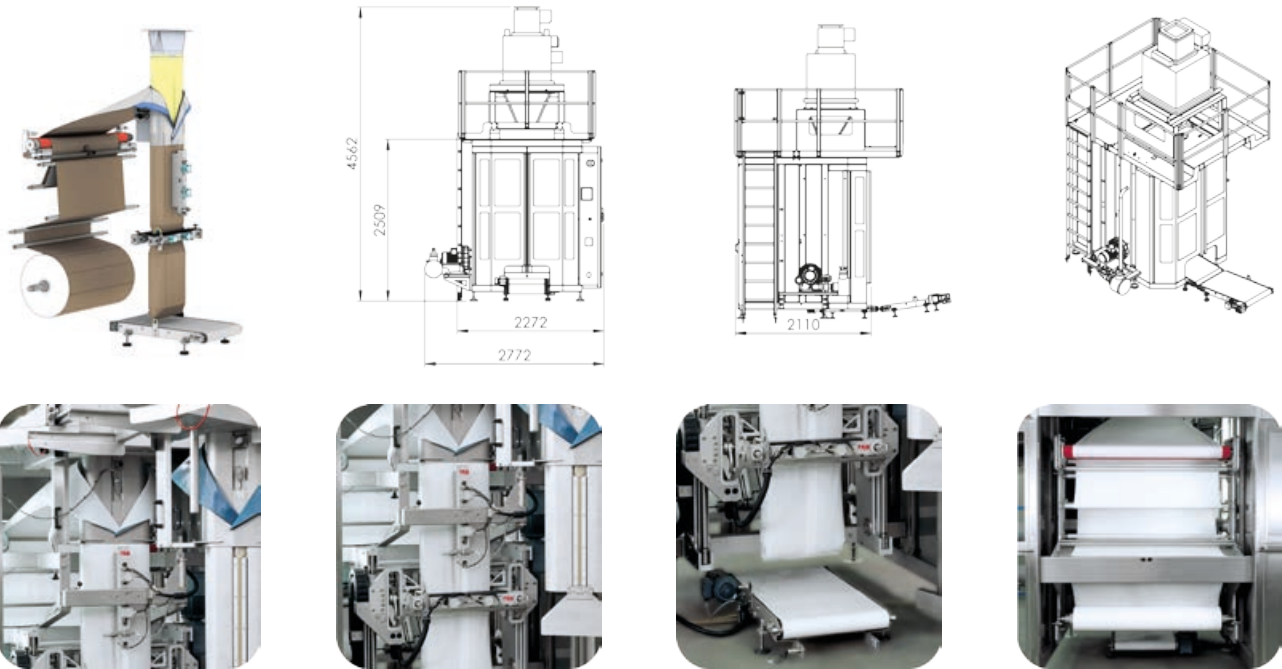


STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

system-F

Machine d'emballage Vertical Form-Fill-Seal



system-F	Capacité	L'épaisseur du film
50 kg:	jusqu'à 450 sacs/heure*	140 - 200 µm
25 kg:	jusqu'à 650 sacs/heure*	120 - 160 µm
20 kg:	jusqu'à 700 sacs/heure*	100 - 160 µm
10 kg:	jusqu'à 850 sacs/heure*	60 - 120 µm
5 kg:	jusqu'à 900 sacs/heure*	60 - 100 µm
Type de sac:	Sac plat ou sac à soufflet	
Option sac:	Poignée de transport	
Matériau de film:	Thermoplastiques et les matériaux composites	
Max. la largeur du film:	1280 mm	
Diamètre du rouleau de film:	600 mm	
Diamter noyau:	76 mm	
Poids:	5 - 50 kg ou 4 - 80 l	
Pression:	6 bar, constante, sec et sans huile	
Consommation d'air:	-80 Nm ³ /h	
Puissance:	3 x 380 - 480 VAC, 50/60 Hz	
Consommation d'énergie:	-6,5 kW	

*Dépend de l'écoulement du produit et du poids de remplissage