UNE EFFICACITÉ IMPRESSIONNANTE

SYSTÈMES D´EMBALLAGE POUR COUSSINS D´AIR.

AIRWORKS
our passion is product protection

AIRWORKS
our passion is product protection

NOTRE PASSION: LA PROTECTION DES PRODUITS

Une marque de Hanns Loersch GmbH & Co. KG à Straelen

DES EMBALLAGES SÛRS POUR ACCROÎTRE VOTRE EFFICACITÉ

NOTRE MOTEUR

À PROPOS D´AIRWORKS

Notre passion : les emballages sûrs. C'est pourquoi nous sommes spécialisés dans les emballages à base d'air depuis plus de 20 ans. Nos solutions système innovantes sont parfaitement adaptées à nos films et machines à coussins d'air, et s'intègrent dans des systèmes modulaires flexibles pour former des lignes de conditionnement ergonomiques.

L'entreprise familiale a été fondée en 1963.

MADE IN GERMANY

AIRWORKS EST SYNONYME DE

SÉCURITÉ

Airworks garantit une plus grande sécurité pour vos collaborateurs et vos produits.

Vos produits sont protégés de manière optimale grâce à nos coussins d'air et vos collaborateurs, grâce à nos machines et systèmes de conception sûre et ergonomique.

QUALITÉ

Les machines Airworks sont fabriquées dans un métal résistant et ne nécessitent que peu d'entretien – la construction mécanique allemande au meilleur sens du terme.

Nous développons et produisons aussi nous-mêmes nos films en Allemagne.

DURABILITÉ

Nos machines ont une longue durée de vie, comportent peu de pièces d'usure et sont réparables.

Nos films sont tous 100 % recyclables – beaucoup sont à base de matériauxrecyclés, d'autres à base de matièrespremières renouvelables.

PROTECTION À AIR

PETITS COUSSINS – GRANDS EFFETS

Grâce à la technologie AirStop, avec laquelle seuls les côtés intérieurs fusionnent, nos films spécialement conçus forment des coussins parfaitement étanches à l'air.

Du fait de leur grande résistance, vous pouvez toujours utiliser nos coussins d'air CIRRUS en toute confiance.

- faible quantité de matériaux utilisés
- ultra-résistants
- antistatiques
- recyclables
- efficaces + polyvalents

UN EMBALLAGE PLUS SÛR PLUS RAPIDEMENT.

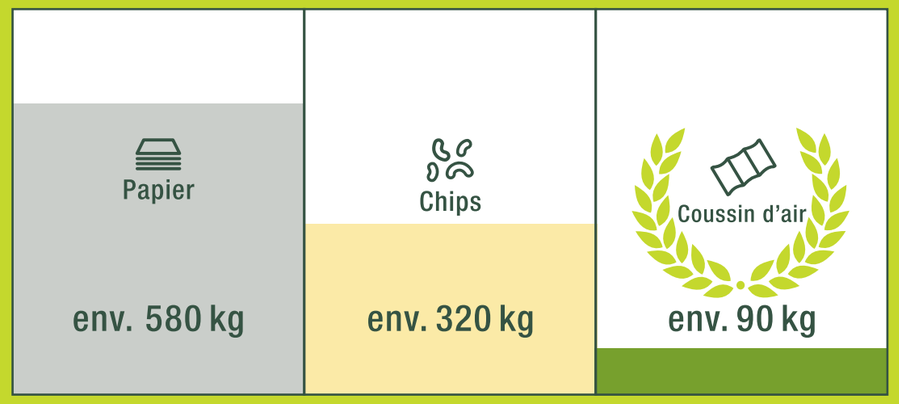
UN EMBALLAGE AVEC

1% DE MATÉRIAUX +99% D´AIR

= 100 % DE SÉCURITÉ

COMPARAISON D´EFFICACITÉ

COMPARAISON DES **MATÉRIAUX D´EMBALLAGE POUR 80 M³**



PAPIER V.S. CHIPS V.S. COUSSIN D´AIR

NOS MATÉRIAUX

BasicLine

Efficace et économique
100 % recyclable

Un film HDPE transparent à traitement antistatique et de qualité inchangée depuis de nombreuses années que nous le fabriquons.

BioLine

Avec matières premières renouvelables
100 % recyclable

Fabriqué à partir de matières premières renouvelables, notre BioLine allie performance environnementale et gestion respectueuse des ressources aux avantages éprouvés des films pour coussins d'air CIRRUS.

PaperLine

Avec des matières premières biodégradables
100 % recyclable

Notre produit PaperLine est composé de papier recyclé et d'une fine couche de scellement compostable. Elle allie ainsi faible consommation de matériaux et durabilité.

GreenLine

Avec au moins 30 % de matériaux recyclé
100 % recyclable

Notre GreenLine est fabriqué avec au moins 30 % de matériaux recyclé et est conforme à la norme DIN EN 13427. Comme tous les films CIRRUS, ce type de film offre une protection fiable et une grande résistance.

RecycLine

Mit min. 90 % Recyclingmaterial
100 % recyclable

Notre RecycLine est fabriquée à partir de matériaux contenant plus de 90 % de matière recyclée et est entièrement recyclable.

Ainsi, nous fermons la boucle, préservons des ressources précieuses et réduisons les émissions de CO_2 – sans faire de compromis sur les avantages éprouvés d'AIRWORKS.

NOS FORMATS

Nous proposons une large gamme de formats et de dimensions de nos coussins d'air

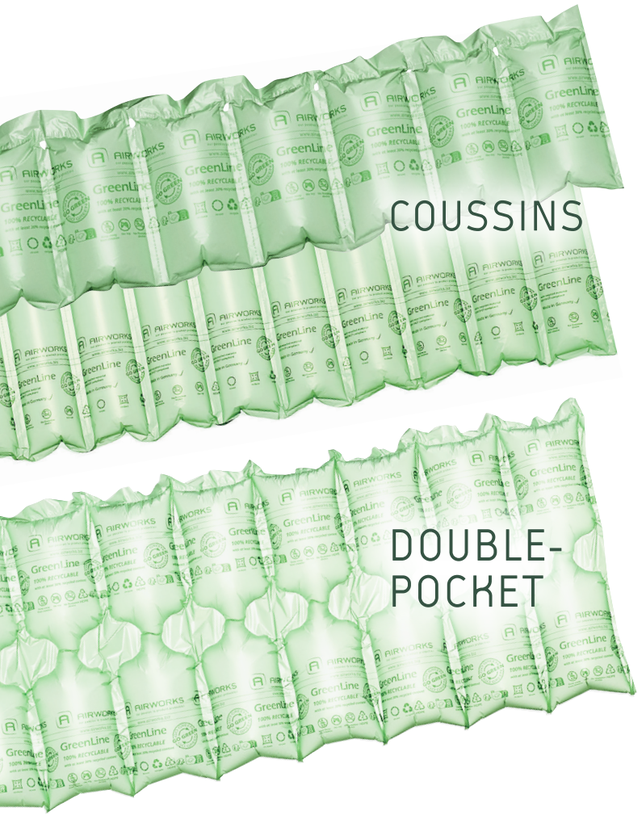
N'hésitez pas à nous contacter – ensemble, nous trouverons la solution idéale adaptée à vos besoins spécifiques.

www.airworks.biz/fr/contact/

Largeur (mm)	**200**	**230**	**400**	**800**
Perforation (mm)	200 | 133 | 200		200	

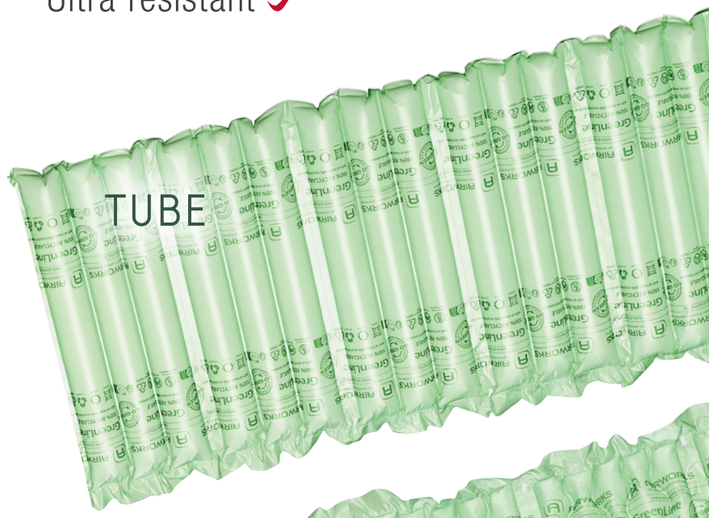
APPLICATION: COUSSINS D´AIR

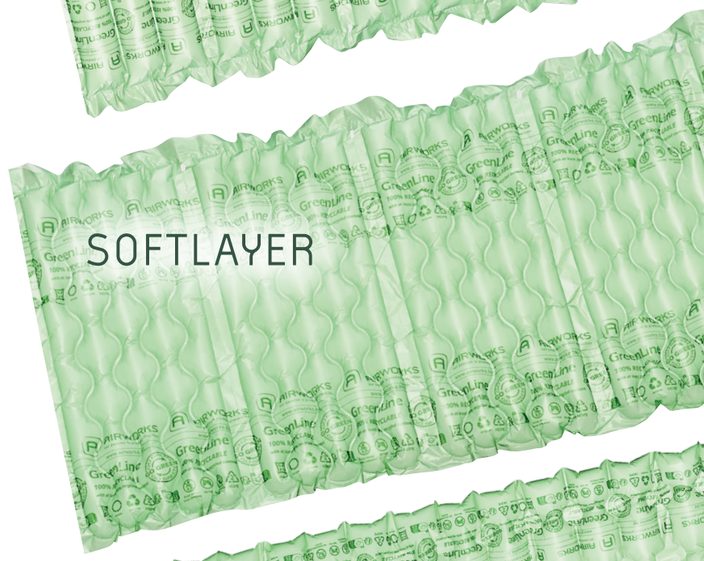
Remplissage des vides ✓
Grand volume ✓
Efficace et économique ✓



APPLICATION: NAPPES

Maintient et protège ✓
Flexible et adaptable ✓
Ultra résistant ✓

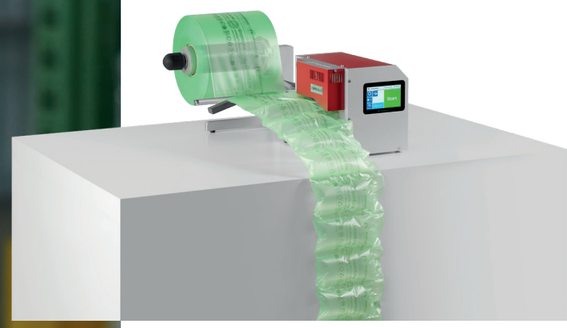




NOS MACHINES CIRRUS

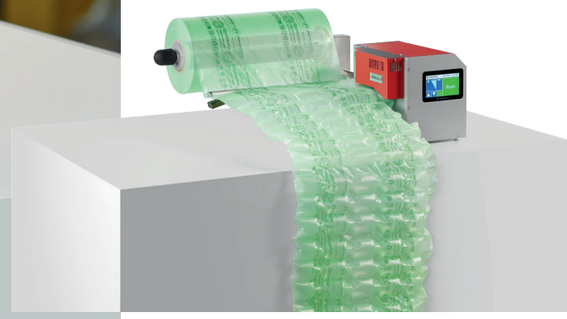
Écran tactile pour commande intuitive

- Made in Germany
- Écran tactile moderne
- Différentes vitesses
- Galets téflons
- Fabrication en aluminium recyclé



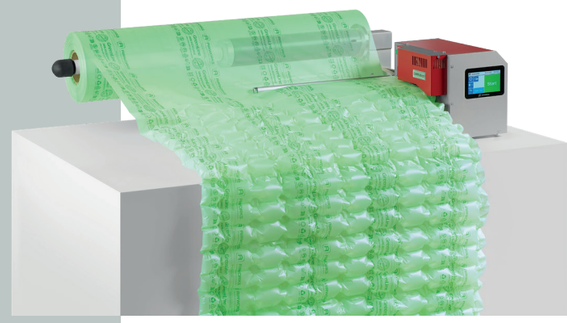
CIRRUS Vario

- Largeur du film jusqu'à 230 mm



CIRRUS Maxx

- Largeur du film jusqu'à 400 mm



CIRRUS Plus

- Largeur du film jusqu'à 800 mm

NOS MACHINES

- FABRIQUÉES EN MÉTAL
- NÉCESSITENT PEU D´ENTRETIEN
- MADE IN GERMANY

SOLUTIONS SYSTÈME MOBILES

COMBINER LES SYSTÈMES CIRRUS MOBILES DE MANIÈRE FLEXIBLE

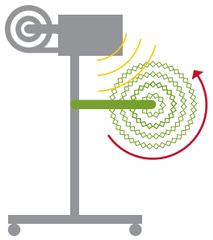
AIRWORKS
our passion is product protection

CIRRUS FlexiBox

- Unité mobile, entièrement automatique, performante
- Remplit automatiquement l'unité de stockage temporaire grâce à des photocapteurs
- Avec guide-coussin extensible et pivotant
- Traite les coussins d'air d'une largeur de 200 à 400 mm

CIRRUS Portable

- Bâti de machine à roulettes
- Permet une utilisation à différents endroits
- Construction compacte et faible poids
- Flexibilité optimale dans les espaces restreints

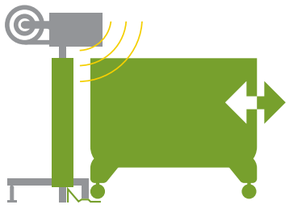


CIRRUS Twister

- Unité d'enroulement automatique pour chaînes de coussins d'air
- La machine enroule les coussins directement sur un rouleau facile à transporter
- Traite les coussins d'air d'une largeur de 400 à 800 mm
- Pour l'approvisionnement des postes d'emballage en coussins d'air préfabriqués

CIRRUS EasyBox

- Solution permettant d'approvisionner facilement un poste d'emballage en coussins d'air
- Remplissage du bac de prélèvement au moyen d'un compteur
- Commande par capteur en option: la production démarre de manière entièrement automatique et s'arrête quand le bac est plein
- Traite les coussins d'air d'une largeur de 200 à 400 mm



CIRRUS DockingStation

- Solution compacte pour l'approvisionnement en coussins d'air centralisé de plusieurs postes d'emballage
- Commande par capteur en option: la production démarre de manière entièrement automatique et s'arrête quand le bac est plein
- Avec 2 bacs à roulettes (extensible)

SÉPARATION AUTOMATIQUE DES CHAÎNES DE COUSSINS

SÉPARATION AUTOMATIQUE DES CHAÎNES DE COUSSINS D'AIR POUR UNE EFFICACITÉ ET UNE FLEXIBILITÉ MAXIMALES

- Efficace et gain de temps – processus optimisés
- Haute performanc – débit élevé
- Combinaisons flexibles de longueur et de nombre de chaînes
- Pédale en option – possibilité de commande supplémentaire
- En option : remplissage automatique piloté par capteur

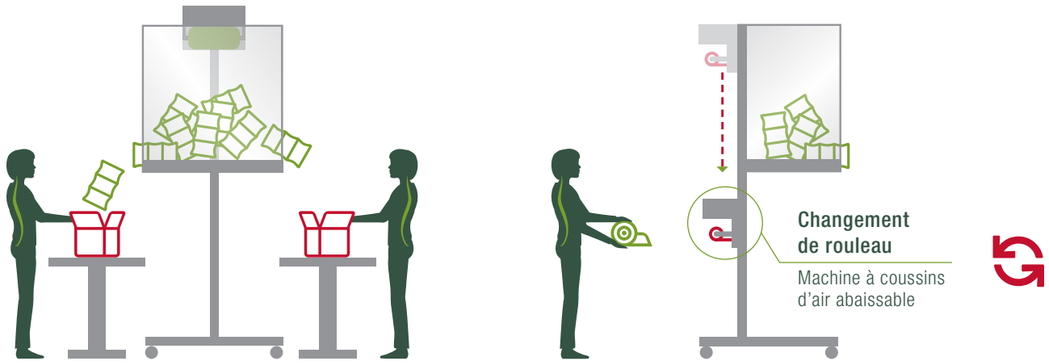
SOLUTIONS SYSTÈME INTÉGRÉES

CIRRUS Station

COMBINER PRODUCTIVITÉ, ERGONOMIE ET SÉCURITÉ

AIRWORKS
our passion is product protection

CIRRUS Lift

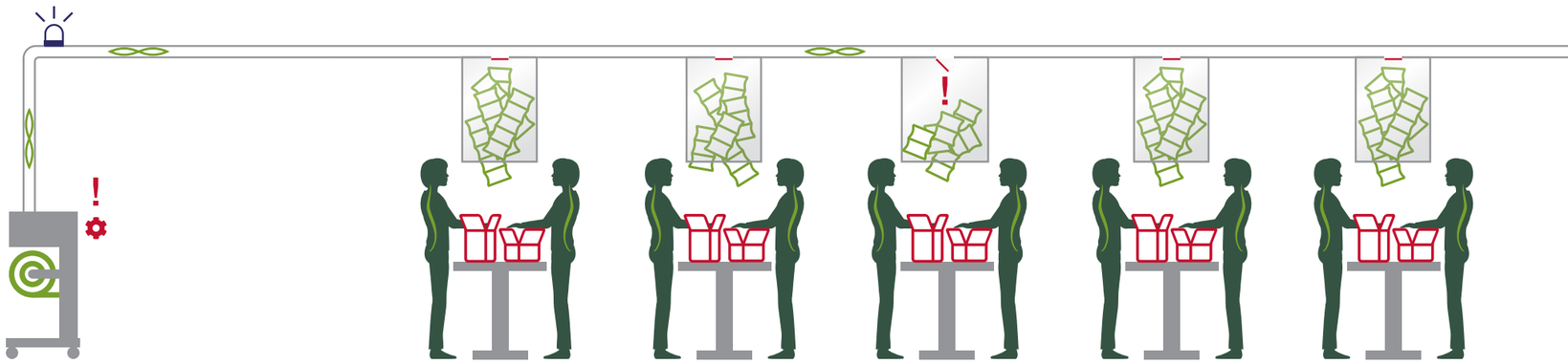


SOLUTIONS SYSTÈME INTÉGRÉES

CIRRUS System

Une machine à coussins d'air peut approvisionner en coussins d'air jusqu' à 8 postes d'emballage doubles

- Les chaînes de coussins sont coupées
- Remplissage entièrement automatique des bacs avec des chaînes de coussins adaptées
- Longueur de chaîne librement sélectionnable pour chaque bac
- Écran tactile pour une commande intuitive de l'installation



Siège en Allemagne
T: +49 (0) 28 34 91 31 0

Nous vous communiquerons les coordonnées de notre directeur commercial présent en France. Dans plusieurs pays européens, nous avons une structure commerciale existante afin de répondre à vos demandes.

AIRWORKS
our passion is product protection

Hanns Loersch GmbH & Co. KG
An der Bleiche 49 | D-47638 Straelen, Germany

T: +49 (0) 28 34 - 91 31 0
info@airworks.de
www.airworks.de/fr/

02/26