

FASCINEREND
EFFICIENT
VERPAKKING-
SYSTEMEN VOOR
LUCHTKUSSENS.



AIRWORKS
our passion is product protection



PRODUCTBE- SCHERMING IS ONZE PASSIE

Een merk van Hanns Loersch GmbH & Co. KG uit Straelen

OVER AIRWORKS

Veilige verpakkingen zijn onze passie – daarom zijn wij al meer dan 20 jaar gespecialiseerd in op lucht gebaseerde verpakkingen. Onze innovatieve systeemoplossingen zijn perfect afgestemd op onze luchtkussenfolies en -machines en kunnen dankzij een flexibel modulair systeem worden uitgebreid tot ergonomische verpakkingslijnen.

Het familiebedrijf is opgericht in 1963.



MADE IN GERMANY

AIRWORKS IS

VEILIG

HOOGWAARDIG

DUURZAAM

Airworks betekent meer veiligheid voor uw werknemers en uw producten.

Uw goederen worden optimaal beschermd door onze luchtkussens – en uw werknemers door onze machines en systemen, want die zijn veilig en ergonomisch ontworpen.

Airworks-machines zijn vervaardigd van robuust metaal en zijn vrijwel onderhoudsvrij – Duitse techniek in de beste zin van het woord.

Onze folies worden eveneens door ons in Duitsland ontwikkeld en geproduceerd.

Onze machines hebben een lange levensduur, nauwelijks slijtdelen en kunnen gemakkelijk worden gerepareerd.

Onze folies zijn allemaal 100% recyclebaar – vele zijn gebaseerd op gerecycled materiaal, andere op hernieuwbare grondstoffen.

ONZE LUCHTKUSSENS

KLEINE KUSSENTJES – GROTE IMPACT

Onze speciaal ontwikkelde folies vormen perfect luchtdichte kussentjes dankzij de AirStop-technologie, waarbij alleen de binnenzijden met elkaar versmelten.

Dankzij hun extreem hoge belastbaarheid kunt u onze CIRRUS-luchtkussens op elk moment met een goed en veilig gevoel gebruiken.

- ✓ weinig materiaalverbruik
- ✓ extreem belastbaar
- ✓ antistatisch
- ✓ recyclebaar
- ✓ efficiënt + veelzijdig



IN KORTERE TIJD WORDT ER VEILIGER VERPAKT.






VERPAKT U MET

1 % MATERIAAL + 99 % LUCHT

= 100 % VEILIGHEID

VERGELIJKING VAN EFFICIËNTIE VERPAKKINGSMATERIAAL VOOR 80 M³ IN VERGELIJKING

 Papier	 Chips	 Luchtkussens
ca. 580 kg	ca. 320 kg	ca. 90 kg

PAPIER V.S. CHIPS V.S. LUCHTKUSSENS

ONZE MATERIALEN

Doeltreffend & voordelig
100 % recyclebaar

BasicLine

De BasicLine is onze klassieke, kostenefficiënte HDPE-folie – antistatisch en betrouwbaar in de bewezen AIRWORKS-kwaliteit.

Met hernieuwbare grondstoffen
100 % recyclebaar

BioLine

Onze BioLine met hernieuwbare grondstoffen combineert grondstofbesparende milieuvriendelijkheid met de bekende voordelen van de CIRBUS-luchtkussenfolies

Met biologisch afbreekbare grondstoffen
100 % recyclebaar

PaperLine

Onze PaperLine bestaat uit gerecycled papier en een flinterdunne, composteerbare sealinglaag. Het combineert daarom een gering materiaalgebruik met duurzaamheid.

Met ten minste 30 % gerecycled materiaal
100 % recyclebaar

GreenLine

Onze GreenLine wordt vervaardigd met een gerecycled gehalte van ten minste 30 % en voldoet aan DIN-norm EN 13427. Zoals alle CIRBUS-folies biedt ook dit type folie een betrouwbare bescherming en een hoge belastbaarheid.

Met min. 90 % gerecycled materiaal
100 % recyclebaar

RecycLine

Onze RecycLine bestaat uit materiaal met een zo hoog mogelijk gerecycled aandeel van meer dan 90 % en is voor 100 % recyclebaar.

Daarmee sluiten we de kringloop, sparen we waardevolle hulpbronnen en verminderen we de CO₂-uitstoot – zonder concessies te doen aan de bewezen voordelen van AIRWORKS.



ONZE FORMATEN

Wij bieden een breed assortiment formaten en afmetingen van onze luchtkussens. Neem gerust contact met ons op – samen vinden we de ideale oplossing voor uw specifieke behoeften.



Breedte (mm)
Perforatie (mm)



TOEPASSING: LUCHTKUSSENS

- Opvullen van holle ruimtes ✓
- Groot volume ✓
- Effectief en zuinig ✓



KUSSEN

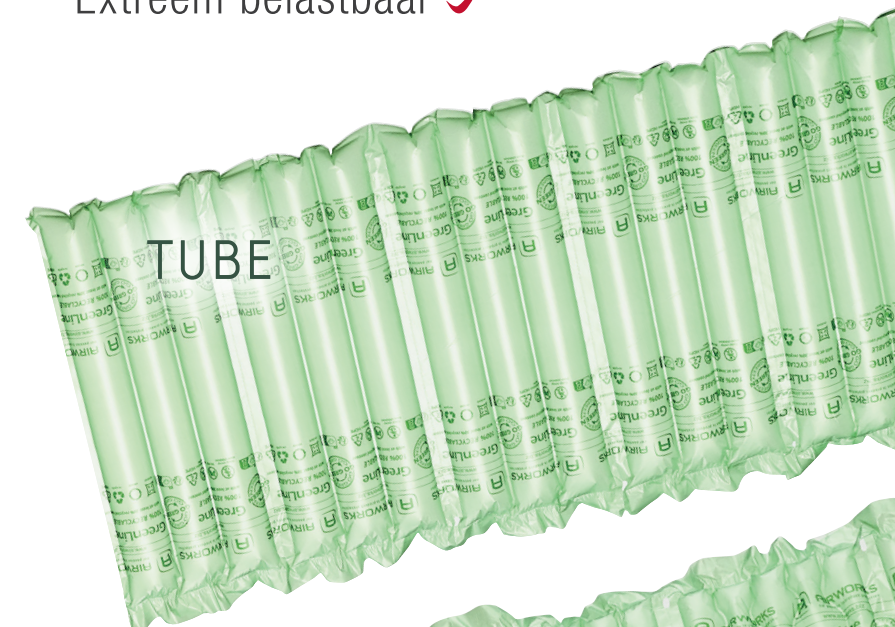


DOUBLE-POCKET



TOEPASSING: MATTEN

- Fixeren en beschermen ✓
- Flexibel en aanpasbaar ✓
- Extreem belastbaar ✓



TUBE



SOFTLAYER



MULTIPOCKET

ONZE CIRRUS-MACHINES



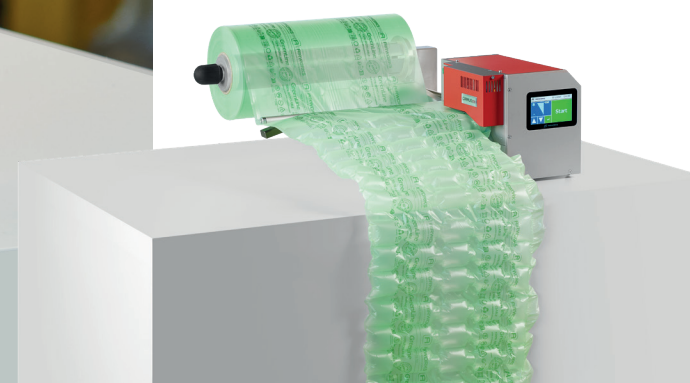
Aanraakscherm voor intuïtieve bediening

- ✓ Made in Germany
- ✓ Modern touchscreen
- ✓ Verschillende snelheden
- ✓ Geen mes + teflonband nodig
- ✓ Gemaakt van gerecycled aluminium



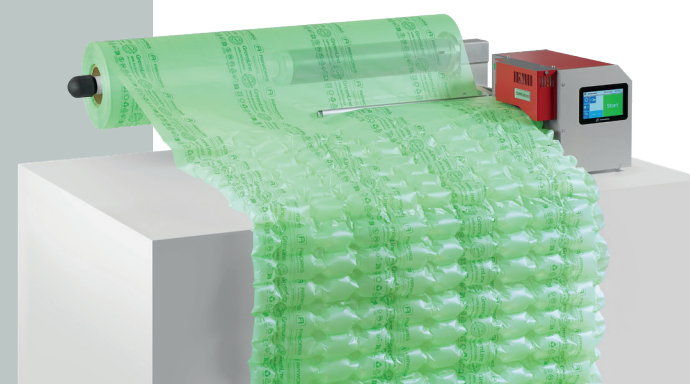
CIRRUS Vario

- ✓ Foliebreedte tot 230 mm



CIRRUS Maxx

- ✓ Foliebreedte tot 400 mm



CIRRUS Plus

- ✓ Foliebreedte tot 800 mm

ONZE MACHINES

VERVAARDIGD VAN METAAL ✓

VRIJWEL ONDERHOUDSVRIJ ✓

MADE IN GERMANY ✓

MOBIELE SYSTEEMOPLOSSINGEN

MOBIELE CIRRUS-SYSTEMEN FLEXIBEL COMBINEREN



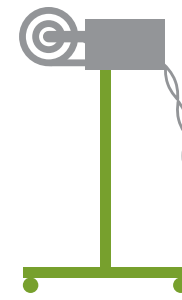
CIRRUS FlexiBox

- ✓ Krachtige, volautomatische, mobiele eenheid
- ✓ Vult automatisch de buffer dankzij fotosensoren
- ✓ Met uittrekbare, zwenkbare kussengeleider
- ✓ Verwerkt luchtkussens in een breedte van 200-400 mm



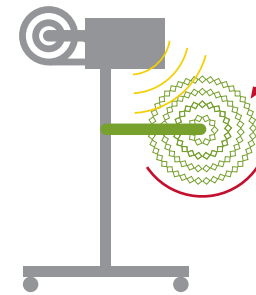
CIRRUS Portable

- ✓ Verrijdbare machinestandaard
- ✓ Maakt gebruik op verschillende locaties mogelijk
- ✓ Compact ontwerp en laag gewicht
- ✓ Maximale flexibiliteit in krappe ruimtes



CIRRUS Twister

- ✓ Automatische wikkeleenheid voor luchtkussenreeksen
- ✓ Wikfelt de kussens direct op de machine op tot een gemakkelijk transporteerbare rol
- ✓ Verwerkt luchtkussens in een breedte van 400-800 mm
- ✓ Voor de voorziening van verpakkingsstations met vooraf geproduceerde luchtkussens



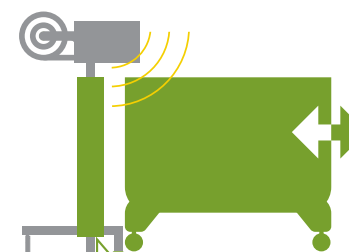
CIRRUS EasyBox

- ✓ Oplossing voor de eenvoudige luchtkussenvoorziening van een verpakkingsstation
- ✓ Vullen van de verwijderings-container via de teller
- ✓ Optioneel sensorgestuurd: start de productie volautomatisch en stopt wanneer de container vol is
- ✓ Verwerkt luchtkussens in een breedte van 200-400 mm



CIRRUS DockingStation

- ✓ Compacte oplossing voor de centrale luchtkussenvoorziening van meerdere verpakkingsstations
- ✓ Sensorgestuurd: start de productie volautomatisch en stopt wanneer de container vol is
- ✓ Met 2 verrijdbare containers (uitbreidbaar)



LUCHKUSSENKETTINGEN AUTOMATISCH SCHEIDEN



CIRRUS EasyCut



CIRRUS EasyTear

LUCHKUSSENKETTINGEN
AUTOMATISCH SCHEIDEN VOOR
MAXIMALE EFFICIËNTIE & FLEXIBILITEIT

- ✓ Efficiënt & tijdbesparend – geoptimaliseerde werkprocessen
- ✓ Krachtig – hoge doorvoercapaciteit
- ✓ Flexibele combinaties van kettinglengte en -aantal
- ✓ Optionele voetschakelaar – extra bedieningsmogelijkheid
- ✓ Optioneel sensorgestuurd voor automatische vulling



GEÏNTEGREERDE SYSTEEMOPLOSSINGEN



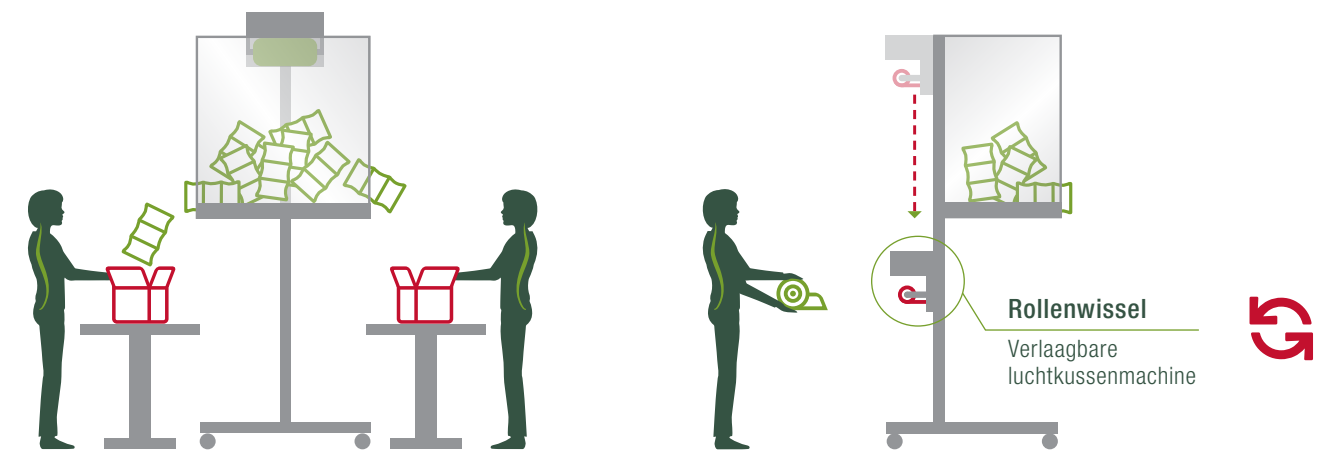
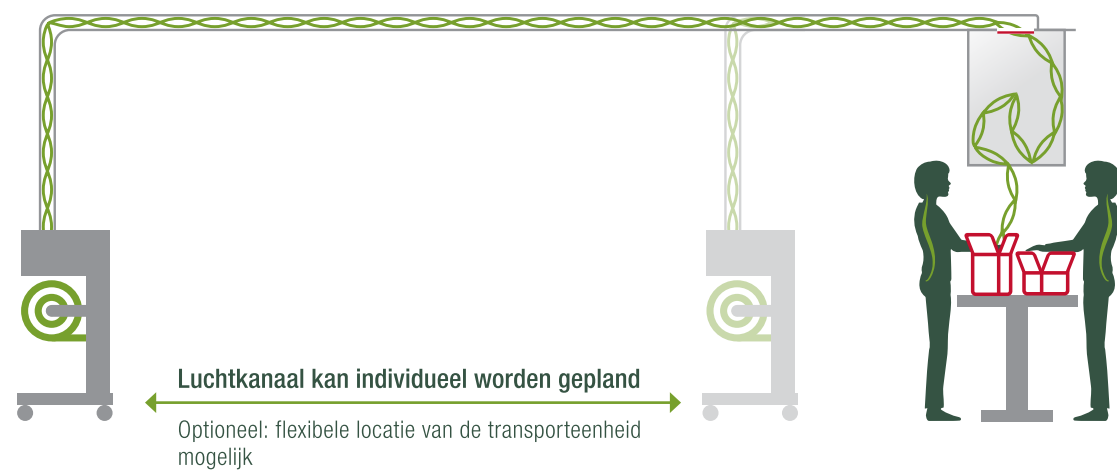
CIRRUS Station



PRODUCTIVITEIT,
ERGONOMIE EN
VEILIGHEID
COMBINEREN

AIRWORKS
our passion is product protection

CIRRUS Lift



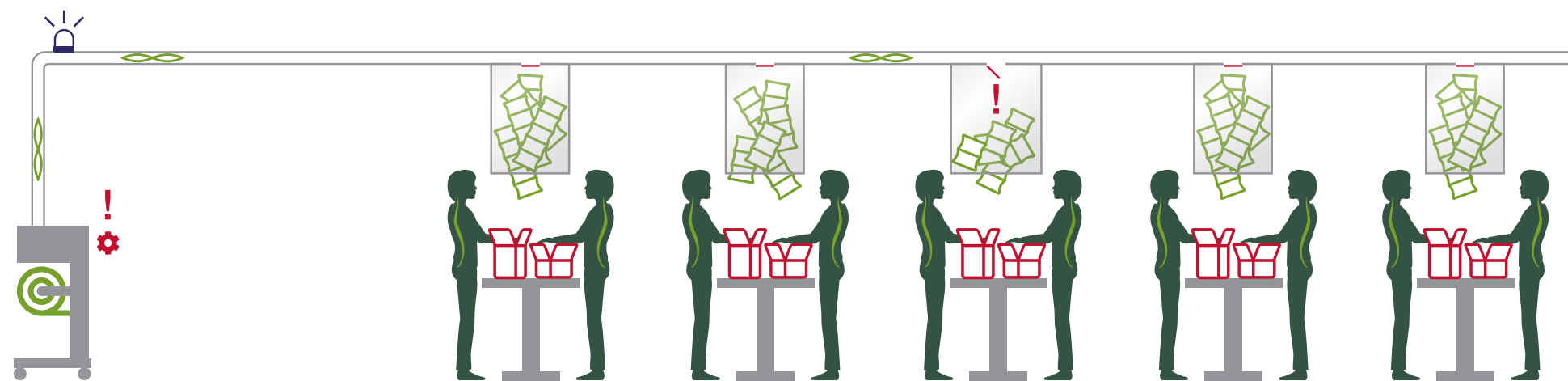
GEÏNTEGREERDE SYSTEMOPLOSSINGEN



CIRRUS System

Met één luchtkussenmachine kunnen tot 8 dubbele verpakkingstations van luchtkussens worden voorzien

- ✓ Kussenreeksen worden doorgesneden
- ✓ Volautomatisch vullen van de containers met passende kussenreeksen
- ✓ Vrij te kiezen reekslengte per container
- ✓ Aanraakscherm voor intuïtieve bediening van het systeem





Kontakt:

T: +49 (0) 28 34 91 31 0

Wij brengen u graag in contact met onze lokale salesmanager.
Airworks wordt in verschillende Europese landen vertegenwoordigd
door onze eigen salesmanagers.



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/nl/