



# Process de transport de matériaux

**Nos solutions « modulaires »  
permettent le transport pneumatique  
et la séparation des matériaux.**

# Spécialistes dans l'industrie du papier, du plastique et de l'emballage

Kongskilde s'est spécialisée dans le transport, le compactage et le nettoyage des déchets dans l'industrie du papier, du plastique et du packaging, donnant à votre société un accès direct au savoir-faire sur le traitement et le transport des déchets.



Déchets de plastique broyé pour recyclage



Déchets de plastique transformés en flakes



Pièces plastiques en produits finis ou pour recyclage.



Carottes, cols, fonds pour recyclage

## Transport pneumatique

Depuis plus de 60 ans, Kongskilde est précurseur dans les systèmes de transport utilisant les ventilateurs haute pression. Ces systèmes sont couramment utilisés dans de nombreux sites de production à travers le monde pour transporter de manière efficace, des granulés, des pellets, des flocons et autres pièces moulées.

Le transport de ces matériaux peut être utilisé en pression ou en dépression, selon la demande du client. Par l'utilisation de ces composants modulaires, les systèmes Kongskilde peuvent être assemblés rapidement et sont facilement modifiables, si nécessaire. La capacité peut être étendue ultérieurement en changeant quelques composants, offrant une flexibilité sans égale.

## Nettoyage et séparation des poussières

Avec les challenges de l'environnement actuel et le prix de la matière première, il est devenu essentiel de recycler le plus possible de matières plastiques.

L'aspirateur industriel Kongskilde KIA est devenu une marque de référence dans le domaine du recyclage des bouteilles plastiques, et est utilisé partout dans le monde pour des applications où il faut retirer la matière des fragments d'étiquettes, après pré-broyage. Ce système peu onéreux et à faible coût de maintenance, peut se révéler rapidement rentable.

Le système de nettoyage breveté AirWash de Kongskilde est le seul système sur le marché actuel, pouvant transporter et nettoyer la matière recyclée, en une seule opération. Avec son système de nettoyage à deux étages, c'est un dépoussiéreur de précision qui peut éliminer les poussières et réduire considérablement les coûts d'exploitation.





Rives continues provenant de la coupe de papiers et des bobines film plastique

Déchets de coupes provenant des machines de production de papier et de film plastique

Découpes provenant de la fabrication du papier absorbant

Déchets de coupes provenant des mises en format dans l'industrie graphique

### Transport de lisières

Les systèmes d'aspiration de déchets Kongskilde sont capables de traiter les lisières en provenance des machines de production de film et complexe (ligne d'extrusion) de coupeuses et bobineuses.

Le ventilateur MultiAir haute pression Kongskilde est l'élément principal de nombreux systèmes générant un volume d'air et une pression requis pour transporter les matières. Le MultiAir est capable de transporter la matière sur de longues distances et avec une capacité importante selon les spécifications du client.

### Transport de chutes et de squelettes

Le système de transport de chutes Kongskilde offre des solutions efficaces répondant aux exigences des cadences de production d'aujourd'hui dans les imprimeries.

Kongskilde peut proposer des systèmes individuels d'extraction et des systèmes centralisés totalement automatiques. Tous nos systèmes répondent aux besoins spécifiques de chaque client. Tout en utilisant une gamme de composants modulaires, nous pouvons offrir à chaque client la solution la plus efficace à son process.

Le MultiDicer Kongskilde a été conçu spécialement pour traiter les déchets d'autoplatines. Le MultiDicer réduit la taille des squelettes carton provenant de l'autoplatine qui serait normalement difficilement transportable dans un système de transport classique.





## Siège social

**Kongskilde Industries A/S**  
Skælskørvej 64  
4180 Sorø  
Denmark  
Tel.: +45 33 68 35 00  
mail@kongskilde-industries.com

## Vente et service après-vente

**Kongskilde Industries A/S**  
Denmark  
Tel.: +45 33 68 37 00  
industry@kongskilde-industries.com

**Kongskilde Industries Sp. z o.o.**  
Poland  
Tel.: +48 24 389 80 10  
kpl@kongskilde-industries.com

**Kongskilde Industries France SA**  
France  
Tel.: +33 2 38 25 33 33  
kff@kongskilde-industries.com

**Kongskilde Industries USA Inc.**  
USA  
Tel.: +1 309 452 3300  
kna@kongskilde-industries.com

**Kongskilde Industrietechnik GmbH**  
Germany  
Tel.: +49 23 27 9483-0  
kg@kongskilde-industries.com

**Kongskilde Industries South Africa (Pty) Ltd.**  
South Africa  
Tel.: +27 11 894 234 1  
ksa@kongskilde-industries.com

**Kongskilde Industries S.L.U.**  
Spain  
Tel.: +34 937 077 200  
ks@kongskilde-industries.com

**Kongskilde Industries A/S  
- Representative office**  
Thailand  
Tel.: +66 2 817 1291 ~3  
ka@kongskilde-industries.com

**Kongskilde Industries UK Ltd**  
England  
Tel.: +44 12 63 808 580  
kuk@kongskilde-industries.com

**Kongskilde Industries France SA**  
Tel.: +33 2 38 25 33 33  
kff@kongskilde-industries.com

[www.kongskilde-industries.com](http://www.kongskilde-industries.com)