

FICHE TECHNIQUE



STYROPACTOR | GAMME DE PRODUITS

STYROPACTOR



COMPACTAGE DES DÉCHETS DE EPS



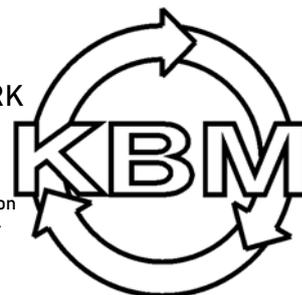
Modèle: STYROPACTOR XL PLUS

Avec une grande ouverture de tremie et un motoréducteur haute performance, adapté aux volumes élevés. Voir les spécifications techniques à l'intérieur du dépliant



KBM APS | VOELUNDSVEJ 13 | 3400 HILLEROED | DENMARK
Phone +45 4826 8090 / www.kbm.dk / kbm@kbm.dk

KBM garantit que le produit répond aux spécifications ci-dessus. La conservation, la manipulation et l'utilisation du produit sont indépendantes de la volonté de KBM ApS, et n'engagent par conséquent aucune responsabilité de la société. Ce TD remplace et supprime toutes les versions précédentes





APERÇU STYROACTOR

LES CAPACITÉS VARIENT À PARTIR DES PLUS PETITES VERSIONS,
TYPE PETIT SUPERMARCHÉ AUX MODÈLES LES PLUS INDUSTRIELS

Chez KBM, nous avons des décennies d'expérience dans la conception et construction des compacteurs de PSE, hautement efficaces et durables, et prêts à couvrir tous vos besoins. Ils varient des plus petits modèles pour les volumes de PSE limités, aux plus grandes versions industrielles, pour les volumes élevés.



STYROACTOR DATA

Modèle	NANO 1-phase	MICRO 1-phase	MICRO 1F-3-phases	MINI 1-phase	MINI 1F-3-phases	MINI 3-phases	MAXI	MAXI PLUS	MAXI XL PLUS (NEW!)
No. D'article	42020.00	42025.00	42026.00	42030.00	42032.00	42005.00	42055.00	42060.00	42062.00
Capacité mesurée à base de caisses à poisson PSE (25 g / l)	10-15 kg/h 22-33 lbs/h	15-20 kg/h 33-44 lbs/h	15-20 kg/h 33-44 lbs/h	15-20 kg/h 33-44 lbs/h	15-20 kg/h 33-44 lbs/h	35-45 kg/h 77-99 lbs/h	70-90 kg/h 154-198 lbs/h	110-130 kg/h 240-285 lbs/h	110-130 kg/h 240-285 lbs/h
Capacité mesurée à base de caisse à oignon avec couvercles (650 gr / pièce & environ 800x400x220 mm)	10-15 boîtes/h	23-30 boîtes/h	23-30 boîtes/h	23-30 boîtes/h	23-30 boîtes/h	50-60 boîtes/h	100-120 boîtes/h	170-200 boîtes/h	170-200 boîtes/h
Caisses humides	YES	(yes*)	YES	(yes*)	YES	YES	YES	YES	YES
Non corrosive	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES
Mobile (avec roues)	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES
Densité (après compactage)	140-225 kg/m³ 8.75 - 14 lbs/CuFt	175-225 kg/m³ 11-14 lbs/CuFt	250-350 kg/m³ 16-22 lbs/CuFt	175-225 kg/m³ 11-14 l bs/CuFt	250-350 kg/m³ 16-22 lbs/CuFt	250-350 kg/m³ 16-22 lbs/CuFt	250-350 kg/m³ 16-22 lbs/CuFt	250-350 kg/m³ 16-22 lbs/CuFt	250-350 kg/m³ 16-22 lbs/CuFt
Données électriques (autres tensions disponibles)	1,5kW 1-phase 230/110 V 50-60Hz	1,5kW 1-phase 230/110 V 50-60 Hz	2,2kW 3-phase 400 V / 50 Hz 480 V /-60	1,5kW 1-phase 230/110 V 50-60 Hz	2,2kW 3-phase 400 V / 50 Hz 480 V /-60 Hz	4,0kW 3-phase 400V / 50Hz 480V /	7,5kW 3-phase 400V / 50Hz 480V / 60Hz	11kW 3-phase 400V / 50Hz 480V / 60Hz	11kW 3-phase 400V / 50Hz 480V / 60Hz
Ouverture de la trémie	300x490 mm 11.8"x 19.3"	400x500 mm 15.7"x19.7"	400x500 mm 15.7"x19.7"	400x780 mm 15.7"x30.7"	400x780 mm 15.7"x30.7"	400x780 mm 15.7"x30.7"	560x1000 mm 22"x39.3"	560x1000 mm 22"x39.3"	560x1400 mm 22"x55.1"
Longueur	1850 mm / 73"	1950mm / 65"	1950mm / 65"	2220mm / 77"	2220mm / 77"	2900mm / 100"	3200mm / 132"	3700mm / 148"	3700mm / 148"
Hauteur	1400 mm / 55"	1600mm / 63"	1600mm / 63"	1600mm / 63"	1600mm / 63"	1600mm / 63"	1600mm / 63"	1600mm / 63"	1600mm / 63"
Largeur	660 mm / 26"	630mm / 25"	630mm / 25"	630mm / 25"	630mm / 25"	630mm / 25"	870mm / 34"	870mm / 34"	870mm / 34"

*Des caisses humides peuvent y être introduites, mais la machine n'a pas assez de force pour les compacter correctement. Veuillez voir d'autres modèles pour le traitement des caisses humides.

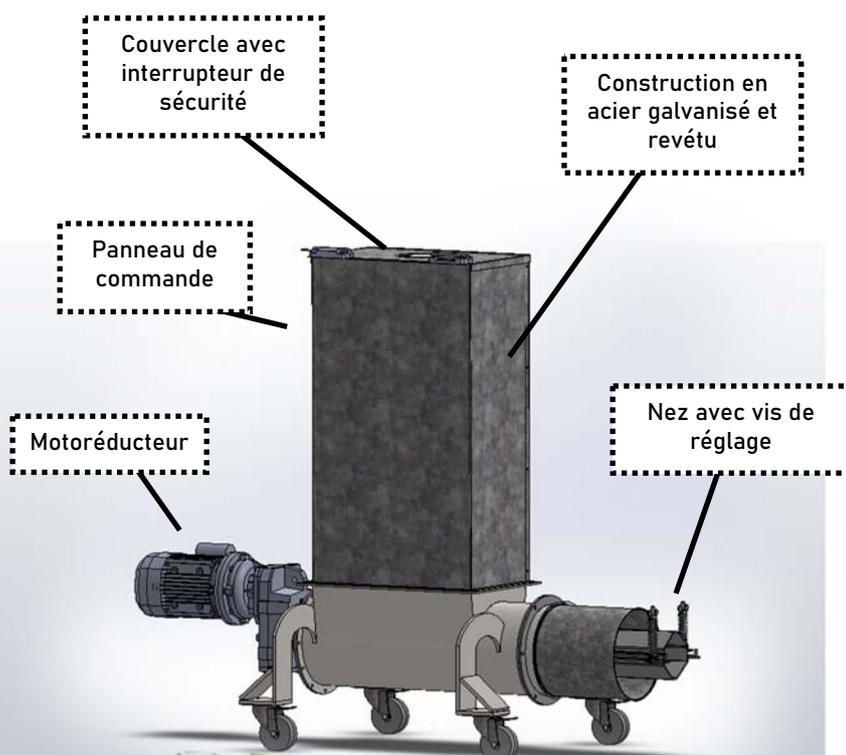
Fiche Technique



STYROPACTOR NANO

ADAPTÉ POUR LES PETITS MAGASINS, SUPERMARCHÉS ET POISSONNERIES AVEC DES VOLUMES DISCRETS ET US ESPACE LIMITÉ

Modelè	NANO 1-Phase
No. D'article	42020.00
Capacité mesurée à base de caisses à poisson PSE (25 g / l)	10-15 kg/h 22-33 lbs/h
Capacité mesurée à base de caisse à poisson avec couvercles (650 gr / pièce & environ 800x400x220 mm)	10-15 boxes/h
Caisses humides	YES
Non corrosive	YES
Mobile (avec roues)	YES
Densité (après compactage)	140-225 kg/m ³ 8.75 - 14 lbs/CuFt
Données électriques (autres tensions disponibles)	1,5kW 1-phase 230/110 V 50-60Hz
Ouverture de la trémie	300x490 mm 11.8"x 19.3"
Longueur	1850 mm/ 73"
Hauteur	1400 mm/ 55"
Largeur	660 mm/ 26"



Fiche Technique

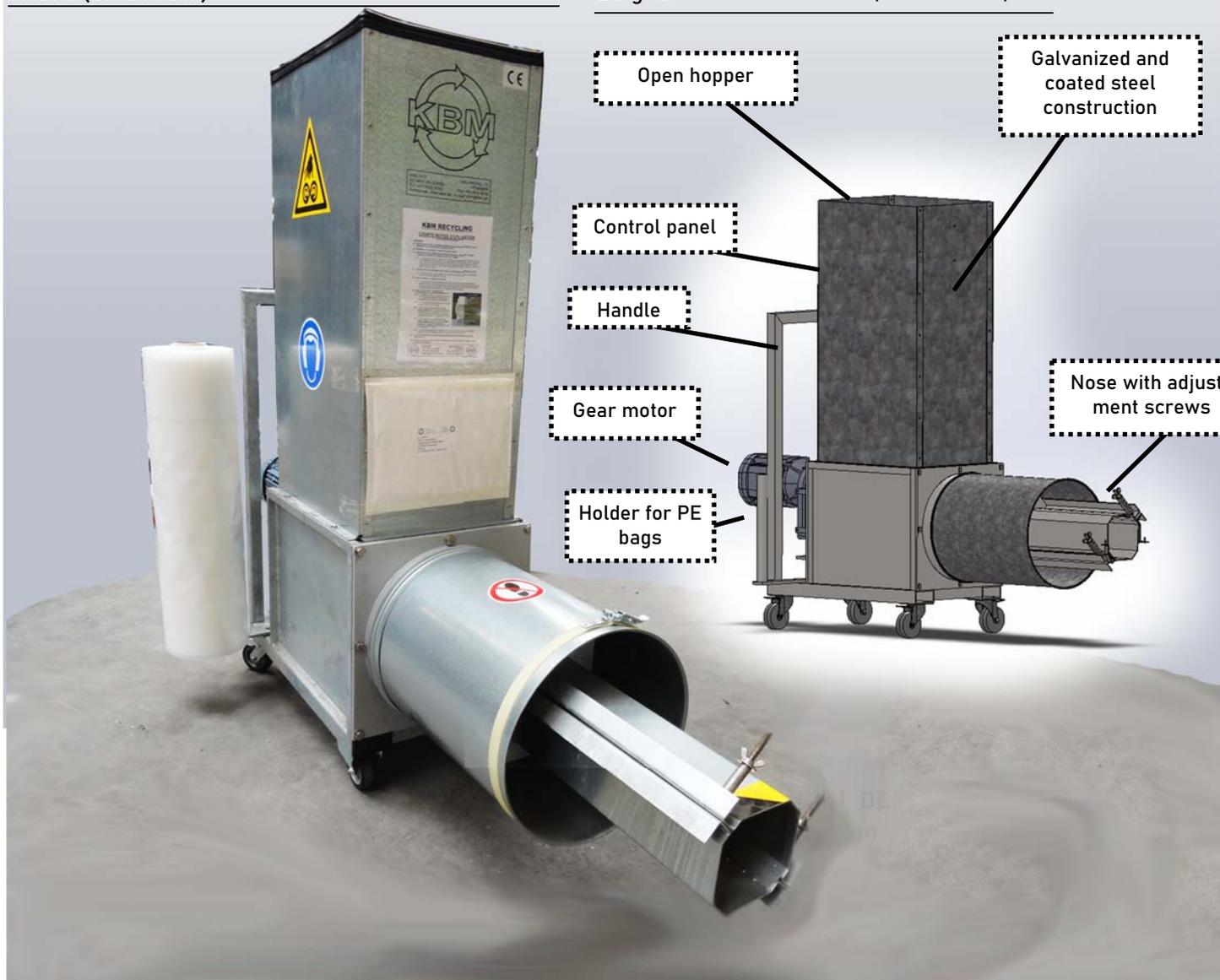


STYROFACTOR MICRO

ADAPTÉ POUR LES PETITS MAGASINS, SUPERMARCHÉS ET POISSONNERIES AVEC DES VOLUMES DISCRETS ET UN ESPACE LIMITÉ

Model	MICRO 1-phase	MICRO 1F-3-phase
No. D'article	42025.00	42026.00
Capacité mesurée à base de caisses à poisson PSE (25 g / l)	15-20 kg/h 33-44 lbs/h	15-20 kg/h 33-44 lbs/h
Capacité mesurée à base de caisse à poisson avec couvercles (650 gr / pièce & environ 800x400x220 mm)	23-30 boxes/h	23-30 boxes/h
Caisses humides	(yes*)	YES
Non corrosive	YES	YES
Mobile (avec roues)	YES	YES

Densité (après compactage)	175-225 kg/m ³ 11-14 lbs/CuFt	250-350 kg/m ³ 16-22 lbs/CuFt
Données électriques (autres tensions disponibles)	1,5kW 1-phase 230/110 V 50-60 Hz	2,2kW 3-phase 400 V / 50 Hz 480 V /-60 Hz
Ouverture de la trémie	400x500 mm 15.7"x19.7"	400x500 mm 15.7"x19.7"
Longueur	1950mm / 65"	1950mm / 65"
Hauteur	1600mm / 63"	1600mm / 63"
Largeur	630mm / 25"	630mm / 25"



Fiche Technique

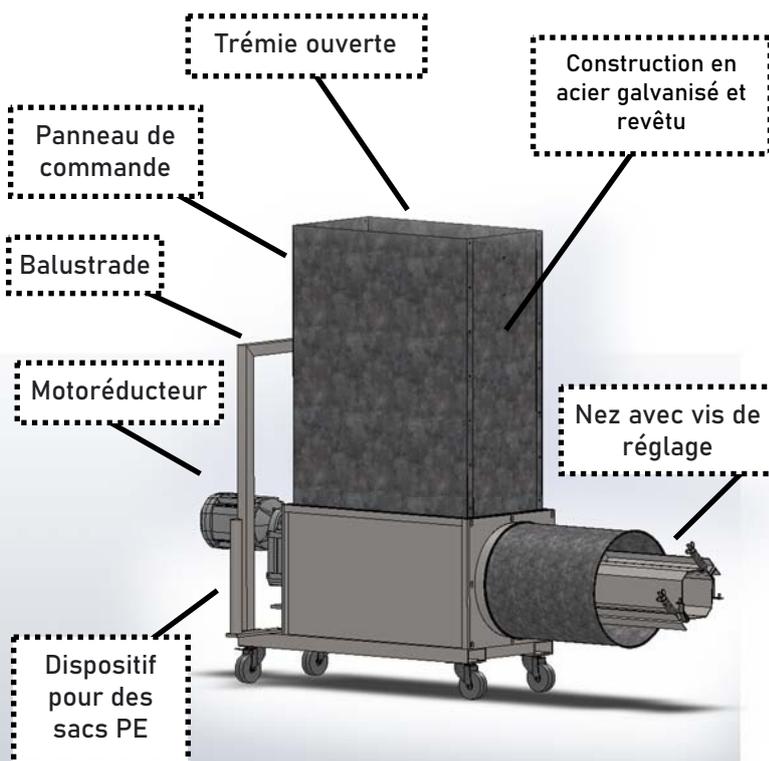
STYROPACTOR MINI

ADAPTÉ POUR LES GRANDS

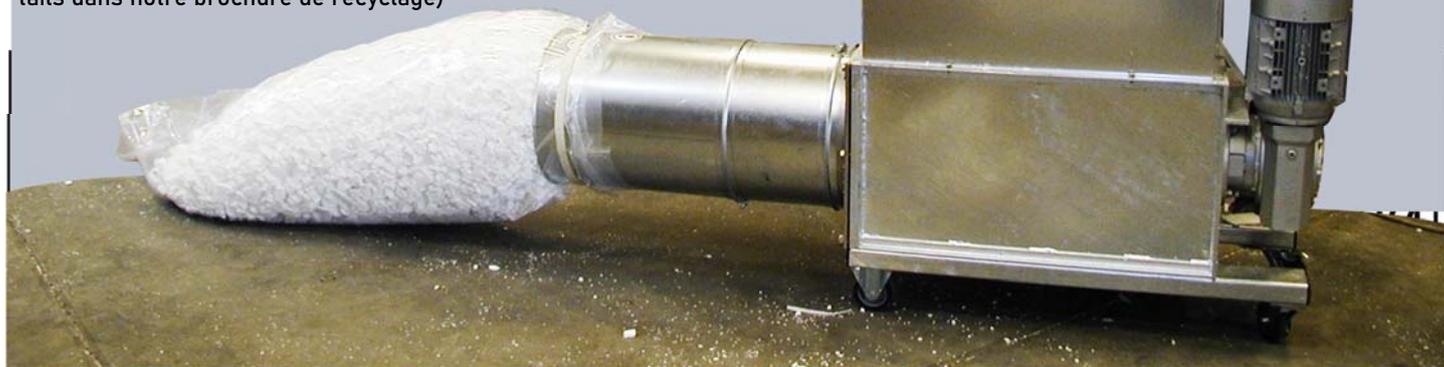
MAGASINS ET LE PRODUCTIONS INDUSTRIELLES



Model	MINI 1-phase	MINI 1F-3- phases	MINI 3-phases
No. D'article	42030.00	42032.00	42005.00
Capacité mesurée à base de caisses à poisson PSE (25 g / l)	15-20 kg/h 33-44 lbs/h	15-20 kg/h 33-44 lbs/h	35-45 kg/h 77-99 lbs/h
Capacité mesurée à base de caisse à poisson avec couvercles (650 gr / pièce & environ 800x400x220 mm)	23-30 boxes/h	23-30 boxes/h	50-60 boxes/h
Caisses humides	(yes*)	YES	YES
Non corrosive	YES	YES	YES
Mobile (avec roues)	YES	YES	YES
Densité (après compactage)	175-225 kg/m³ 11-14 l bs/CuFt	250-350 kg/m³ 16-22 lbs/CuFt	250-350 kg/m³ 16-22 lbs/CuFt
Données électriques (autres tensions disponibles)	1,5kW 1-phase 230/110 V 50-60 Hz	2,2kW 3-phase 400 V / 50 Hz 480 V /- 60 Hz	4,0kW 3-phase 400V / 50Hz 480V / 60Hz
Ouverture de la trémie	400x780 mm 15.7"x30.7"	400x780 mm 15.7"x30.7"	400x780 mm 15.7"x30.7"
Longueur	2220mm / 77"	2220mm / 77"	2900mm / 100"
Hauteur	1600mm / 63"	1600mm / 63"	1600mm / 63"
Largeur	630mm / 25"	630mm / 25"	630mm / 25"



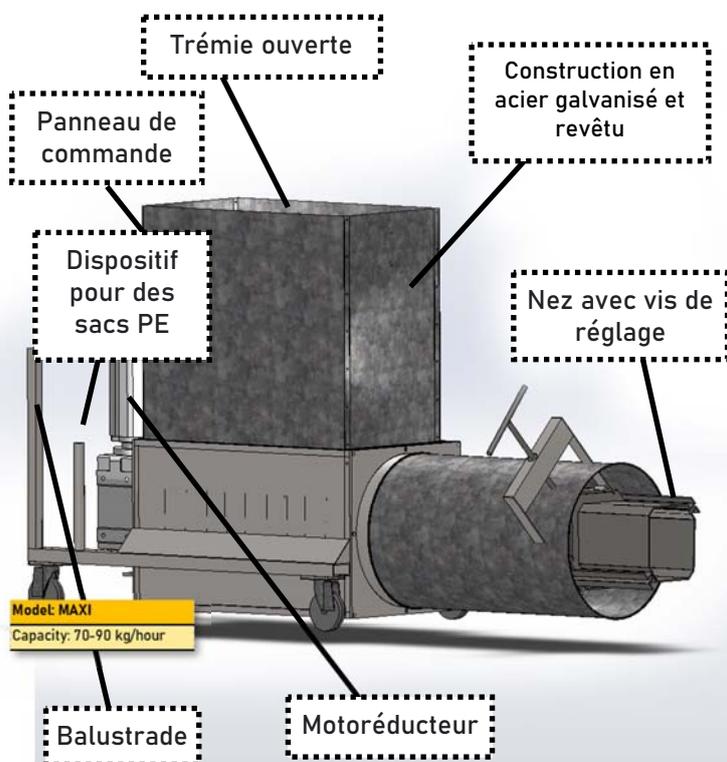
Notre Styropactor mini présenté comme broyeur avec un sac en PE monté. Le nez peut être ouvert pour seulement broyer comme une alternative à la fonction de compactage. Cette option est disponible sur les STYROPACTORS NANO, MICRO et MINI. Pour le broyage de volumes plus élevés, consultez notre Styrocrusher XL (voir les détails dans notre brochure de recyclage)



Fiche Technique

STYROPACTOR MAXI

ADAPTÉ POUR LES PRODUCTIONS INDUSTRIELLES
ET LES STATIONS DE DÉCHETTERIES MUNICIPALES



Model: MAXI
Capacity: 70-90 kg/hour

Model	MAXI	MAXI PLUS	MAXI XL PLUS (NEW!)
No. D'article	42055	42060	42062.00
Capacité mesurée à base de caisses à poisson PSE (25 g / l)	70-90 kg/h 154-198 lbs/h	110-130 kg/h 240-285 lbs/h	110-130 kg/h 240-285 lbs/h
Capacité mesurée à base de caisse à oisson avec couvercles (650 gr / pièce & environ 800x400x220 mm)	100-120 boxes/h	170-200 boxes/h	170-200 boxes/h
Caisses humides	YES	YES	YES
Non corrosive	YES	YES	YES
Mobile (avec rou-	YES	YES	YES
Densité (après compactage)	250-350 kg/m ³ 16-22 lbs/CuFt	250-350 kg/m ³ 16-22 lbs/CuFt	250-350 kg/m ³ 16-22 lbs/CuFt
Données électriques (autres tensions disponibles)	7,5kW 3-phase 400V / 50Hz / 480V / 60Hz	11kW 3-phase 400V / 50Hz / 480V / 60Hz	11kW 3-phase 400V / 50Hz / 480V / 60Hz
Ouverture de la trémie	560x1000 mm 22"x39.3"	560x1000 mm 22"x39.3"	560x1400 mm 22"x55.1"
Longueur	3200mm / 132"	3700mm / 147"	3700mm / 165"
Hauteur	1600mm / 63"	1600mm / 63"	1600mm / 63"
Largeur	870mm / 34"	870mm / 34"	870mm / 34"



Technical Data sheet

STYROFACTORS

CARACTÉRISTIQUES ET OPTIONS



Les compacteurs STYROFACTOR MICRO, MINI et MAXI réduisent le volume des pièces de PSE d'env. 20 à 40 fois, tant les matériaux secs comme les matériaux humides (y comprises les caisses à poisson). Les STYROFACTORS sont fabriqués avec des matériaux non corrosifs afin de pouvoir être utilisés dans les environnements spéciaux.

Les STYROFACTORS peuvent aussi servir, sans aucune modification, comme pré-broyeurs, recueillant le matériel pré-broyé dans des sacs de toutes tailles ou même sans sacs.

Les STYROFACTORS sont aussi disponible dans une version qui, à l'aide d'un souffleur, envoie le matériau pré-broyé, dans des sacs en plastique.

Les STYROFACTORS sont remplis verticalement. Par conséquent, des morceaux de n'importe quelle longueur peuvent y être introduits. Les STYROFACTORS sont «mobiles» et peuvent être utilisés dans n'importe quel secteur de l'industrie de la transformation du poisson, dans les supermarchés, hypermarchés, etc. et partout ailleurs où les emballages de PSE apparaissent.

Les STYROFACTORS réduisent considérablement les coûts de transport.

KBM STYROFACTOR

A container full of 300 fishboxes



Before

After



Options & Features

Tous les Styrofacteurs (à l'exception des modèles plus grands) peuvent être fournis optionnellement avec, une «baignoire» pour recueillir la poussière et les particules, permettant ainsi maintenir un environnement propre autour de votre Styrofactor.

Nos Styrofacteurs NANO, MICRO & MINI, peuvent également être fournis avec un bac récepteur, facilitant ainsi le travail de rompre la barre compactée à la longueur désirée.

Tous les Styrofacteurs peuvent compacter le PSE à une densité relativement élevée et ainsi qu'être utilisés comme pré-broyeurs pour réduire les déchets en morceaux plus petits, lesquels peuvent ensuite être utilisés à d'autres fins.



SOLUTIONS

RECYCLING SYSTEMS

INJECTORS

MIXING UNITS

COMPACTORS

TURN EPS | EPP | EPE COMPACTING
INTO A BUSINESS

STYROPACTOR



KBM APS | VOELUNDSVEJ 13 | 3400 HILLEROED | DENMARK
Phone +45 4826 8090 / www.kbm.dk / kbm@kbm.dk

KBM garantit que le produit répond aux spécifications ci-dessus. La conservation, la manipulation et l'utilisation du produit sont indépendantes de la volonté de KBM ApS, et n'engagent par conséquent aucune responsabilité de la société. Ce TD remplace et supprime toutes les versions précédentes

