CABLE BOX
Plug'n'Run

by

MTB
RECYCLING
MANUFACTURING
ENGINEERING
- More Than Business -

EVOLUTION & OPTIMIZATION



INNOVATION / NOUVEAUTÉS

EASIER MAINTENANCE

- Ease of access within the containers,
- Optional hydraulic system for BDR1245 and swing doors,
- Faster and easier screen removal,
- Standardized screw conveyors.

INCREASED PERFORMANCE

- Integrated silencer, lower noise emission,
- Confined dust output, perfect sealing,
- Addition of automatic bin feeder with visual control and level sensor, increasing regulation,
- Optional loop conveyor to increase plastic quality.

PLUG'n'RUN

- No more assembly operation,
- Just interlock and plug to recycle,
- Spare parts stock in 10' container.

MAINTENANCE ENCORE PLUS FACILE

- Meilleure accessibilité dans les containers ;
- Ajout optionnel d'une centrale hydraulique pour le BDR1245 et les panneaux du container ;
- Changement de grille plus rapide et simplifié ;
- Vis de convoyage standardisées.

PERFORMANCES ACCRUES

- Silencieux intégré, bruit réduit ;
- Sortie poussière confinée, système hermétique ;
- Ajout d'une trémie de régulation avec contrôle visuel et capteur de niveau, pour un meilleur contrôle de production ;
- Ajout optionnel d'une vis de recyclage pour améliorer la qualité des plastiques.

PLUG'n'RUN

- Plus d'opération d'assemblage ;
- Combinez, branchez et recyclez ;
- Stock de pièces détachées dans le container 10'.




CABLE BOX




MTB


MTB
MTB


CABLE BOX
MTB

AIR'BOX : 40' container



Explosion relief device
Events d'explosions

The Air'Box is now a 40' container, with a complete new design, It allows the system to have more aspiration power, up to 15,000 cfm for the de-dusting unit. Thus it improves greatly the performance on the Air Density Tables, offering better sorting results.

La Air'Box devient un container de 40', avec un tout nouveau design. Elle permet d'avoir plus de puissance d'aspiration, jusqu'à 25,000 m3/h pour l'unité de dépoussiérage. Ainsi, les performances des tables densimétriques sont nettement améliorées, donnant des résultats de tri encore plus optimisés.



Cyclone series
Série de cyclones

10' CONTAINER



Dust Collection
Collecteur de poussière

The 10' container is dedicated to dust collection and sealing the system. The box is divided in 2 parts, with the dust collection drums on one hand, and an isolated premise that can either be used as stock for wear parts or as a warm shelter equiped with a coffee machine.

Le container de 10' est dédié à la récupération des poussières d'aspiration et à l'étanchéité du système. Cette box est divisée en deux parties distinctes, d'une part les bacs de poussière, de l'autre un local isolé. Ce dernier peut servir de stock pour les pièces d'usure ou d'abri chauffé équipé d'une machine à café.



View of the 10' container
Vue du container 10'

	LENGTH LONGUEUR	WIDTH LARGEUR	HEIGHT HAUTEUR	POWER PUISSANCE	WEIGHT POIDS
CABLE BOX	80' 05" / 24,40 m	8' / 2,44 m	19' 20" / 5,80 m	470 Hp / 375 kW	110 000 lb / 50 T

Containers details / Détails des containers :

	39' 12" / 12,19 m	8' / 2,44 m	9' 6" / 2,90 m	115 Hp / 86 kW	22 000 lb / 11 T
	9' 81" / 2,99 m	8' / 2,44 m	9' 6" / 2,90 m	0 Hp / 0 kW	6 000 lb / 3 T

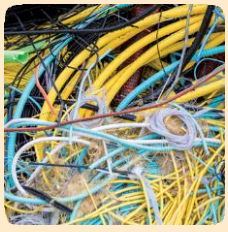
* Non contractual data / Données non contractuelles.

VERSATILITY / POLYVALENCE

INPUT / PRODUITS BRUTS



RADIATORS
RADIATEURS



OPTIC FIBER
FIBRE OPTIQUE



CHRISTMAS LIGHTS
GUIRLANDES



ACSR
ALUMINIUM ACIER

OUTPUT / PRODUITS FINIS



COPPER / ALUMINUM
CUIVRE / ALUMINIUM



GLASS FIBER / PLASTIC
FIBRE DE VERRE / PLASTIQUE



COPPER & PLASTIC
CUIVRE ET PLASTIQUES



ALUMINUM & STEEL
ALUMINIUM & ACIER