RÉCUPÉRATION MOBILE DES DÉCHETS

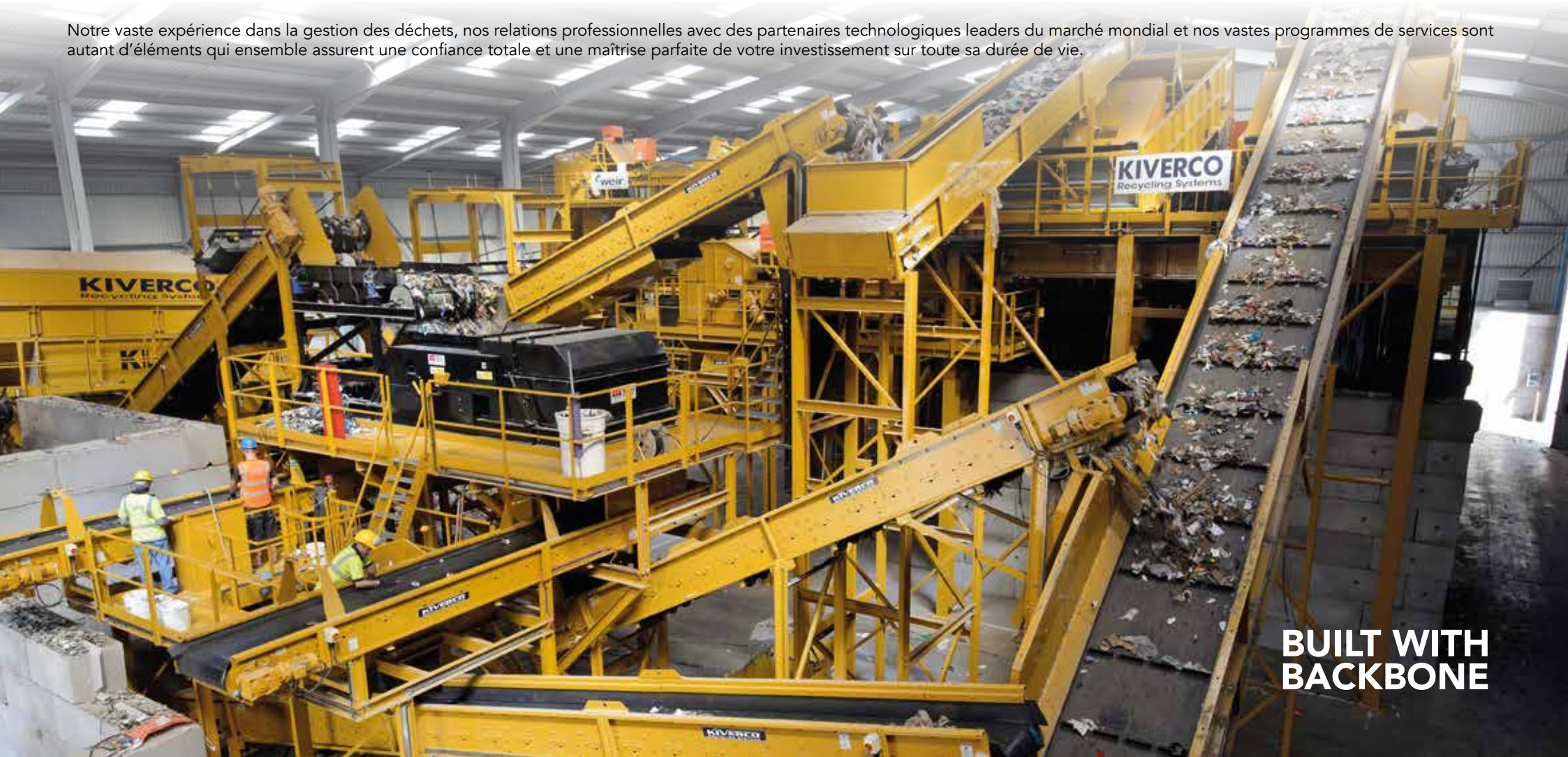
KIVERCO™
RECYCLING PLANT

LA GAMME COMPACTE KIVERCO

NOS SOLUTIONS POUR LE TRI ET LA SÉPARATION DES DÉCHETS

KIVERCO est spécialisé dans la conception et la construction des installations de recyclage d'une robustesse sans compromis pour toute société du secteur du traitement des déchets. Cela fait plus de 25 ans que nous fabriquons des installations de recyclage stationnaires et mobiles. Quelle que soit la taille de votre exploitation, Kiverco conçoit et construit des installations capables de répondre aux besoins de tous types de flux de déchets. Nous vous aidons à obtenir une disponibilité maximale, avec un rendement maximal et par conséquent une accélération de vos retours financiers. Notre philosophie de recherche de la réussite dès la première tentative constitue le fondement de notre approche. Nos installations de récupération de matériaux réduisent la quantité de déchets envoyés vers les décharges grâce à la récupération des matériaux recyclables, la transformation de déchets en combustibles de substitution (CDD / CSR) et /ou la production de compost.

Notre vaste expérience dans la gestion des déchets, nos relations professionnelles avec des partenaires technologiques leaders du marché mondial et nos vastes programmes de services sont autant d'éléments qui ensemble assurent une confiance totale et une maîtrise parfaite de votre investissement sur toute sa durée de vie.



GAMME DE RECYCLAGE MOBILE KIVERCO

Kiverco a développé la gamme compact plant. Une usine de recyclage mobile offrant tous les avantages d'une usine stationnaire à haute performance. Cette nouvelle gamme de produits, exploités par unités individuelles ou combinées, peut s'installer en à peine quelques heures.

Ces unités sont conçues et construites par l'équipe à l'origine de la production réussie de plus de 250 installations stationnaires depuis la création de Kiverco. La gamme initiale comprend:

- Un trommel
- Une station mobile de tri
- Un séparateur aéraulique

Ces divers composants sont disponibles avec un éventail d'options et de configurations visant à proposer au client une excellente flexibilité afin qu'il puisse choisir une solution personnalisée et adaptée à ses besoins de gestion des déchets.

Tous les modèles de la gamme Compact Kiverco sont compatibles avec d'autres équipements mobiles ou peuvent être combinés pour créer un **SYSTÈME DE RECYCLAGE COMPLET.**

DS150 Processing C&D Waste, France

AJOUTEZ DE LA VALEUR À VOS APPLICATIONS

TRAITEMENT DES DÉCHETS

- Déchets de construction et de démolition
- Déchets commerciaux et industriels
- Matières sèches mixtes recyclables
- Déchets municipaux solides

UNE INSTALLATION DE RECYCLAGE COMPLÈTE...CONÇUE POUR ÊTRE MOBILE

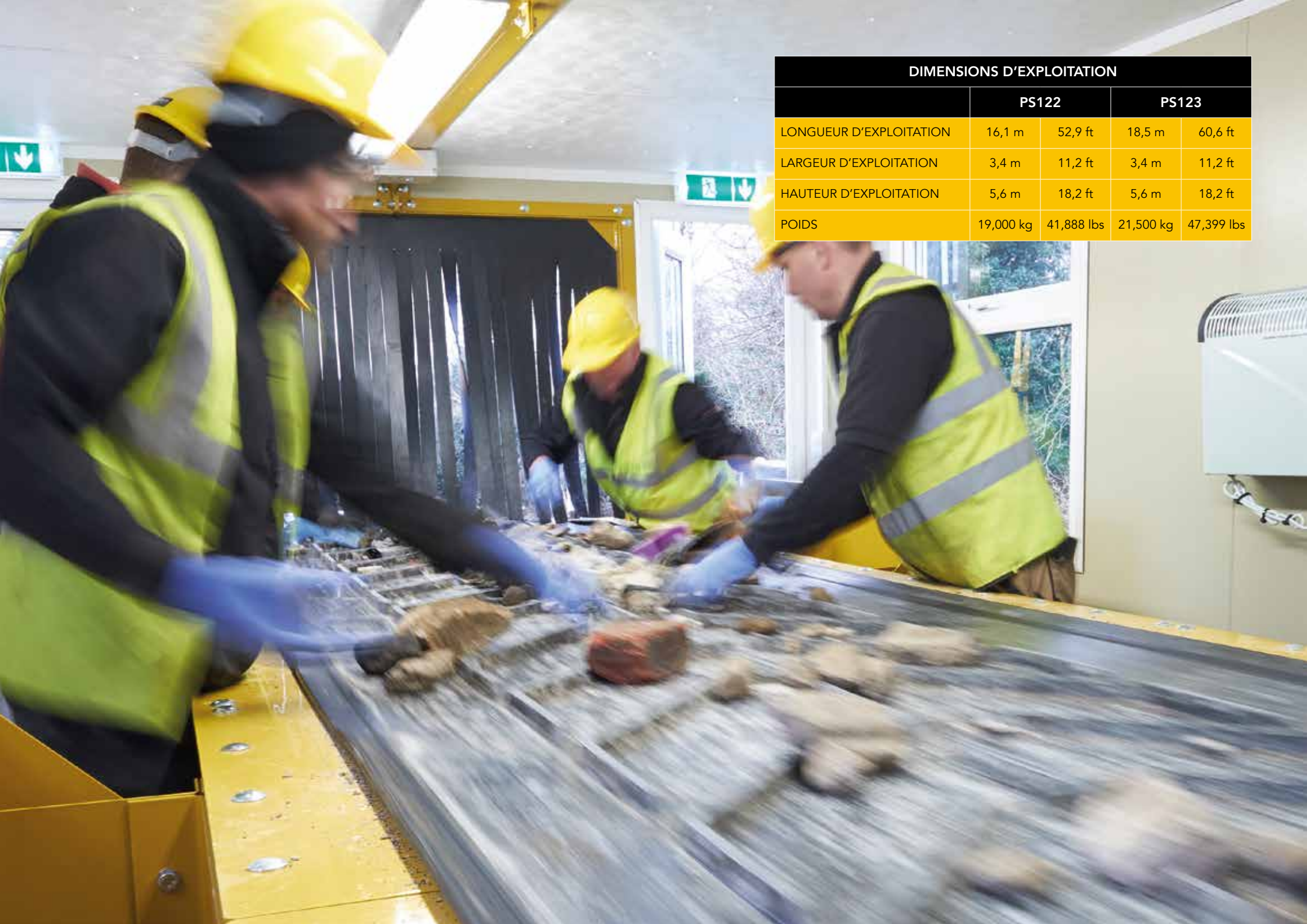
Cet avantage supplémentaire que la mobilité apporte à l'installation de recyclage représente un atout certain pour les prestataires mobiles ou toute entité travaillant sur un site avec une licence temporaire. Cette usine peut être opérationnelle en quelques heures seulement après l'arrivée de l'équipement sur le site. **AUCUNE GRUE N'EST REQUISE POUR L'INSTALLATION.**

LA SOLUTION IDÉALE POUR :

- Les exploitants de traitement des déchets de petite et moyenne taille
- Les prestataires mobiles
- Le marché de la location
- Les sociétés travaillant avec un bail à court terme / une licence temporaire
- Les exploitants qui traitent manuellement les déchets et qui souhaitent adopter une procédure plus efficace
- Les exploitants à la recherche d'une solution polyvalente et des performances de recyclage élevées, selon une configuration compacte et flexible
- Les grands exploitants travaillant à capacité maximale, afin de gérer le surplus

POUR LES SITES OÙ:

- L'espace est restreint
- L'infrastructure disponible est limitée
- Il n'y a pas d'alimentation électrique directe



DIMENSIONS D'EXPLOITATION				
	PS122		PS123	
LONGUEUR D'EXPLOITATION	16,1 m	52,9 ft	18,5 m	60,6 ft
LARGEUR D'EXPLOITATION	3,4 m	11,2 ft	3,4 m	11,2 ft
HAUTEUR D'EXPLOITATION	5,6 m	18,2 ft	5,6 m	18,2 ft
POIDS	19,000 kg	41,888 lbs	21,500 kg	47,399 lbs

STATION MOBILE DE TRI

La station mobile de tri PS Compact combine le tri manuel, la séparation aéraulique et la séparation magnétique dans une seule unité compacte:

- Tri sur 2 à 6 baies pour récupérer les pierres, le bois, le papier, le plastique, le carton etc.
- Séparation aéraulique intégrée pour produire un produit propre
- Séparation magnétique intégrée pour récupérer les métaux ferreux

La station PS Compact offre à la fois une grande simplicité d'installation, un certain confort, une sécurité et une protection sans précédent pour l'utilisateur.

COURROIE DE PRÉLÈVEMENT À VITESSE VARIABLE D'UNE LARGEUR DE 1.2M
Vitesse réglable de la courroie pour s'adapter aux matériaux contenus dans les déchets et à la récupération requise

RADIATEUR À LARGE NOYAU
Simplicité du nettoyage pendant la maintenance

AIMANT OVERBAND DISPONIBLE EN OPTION
Récupération des métaux ferreux

À MOTEUR DIESEL-ÉLECTRIQUE

SOUFFLERIE DISPONIBLE EN OPTION
Retrait des matériaux légers

CABINE DE TRI ISOLÉE
Fournie avec portes et fenêtres en PVC

PRÉ-CÂBLÉE « PLUG & PLAY »
Aucun câblage séparé n'est requis sur le site

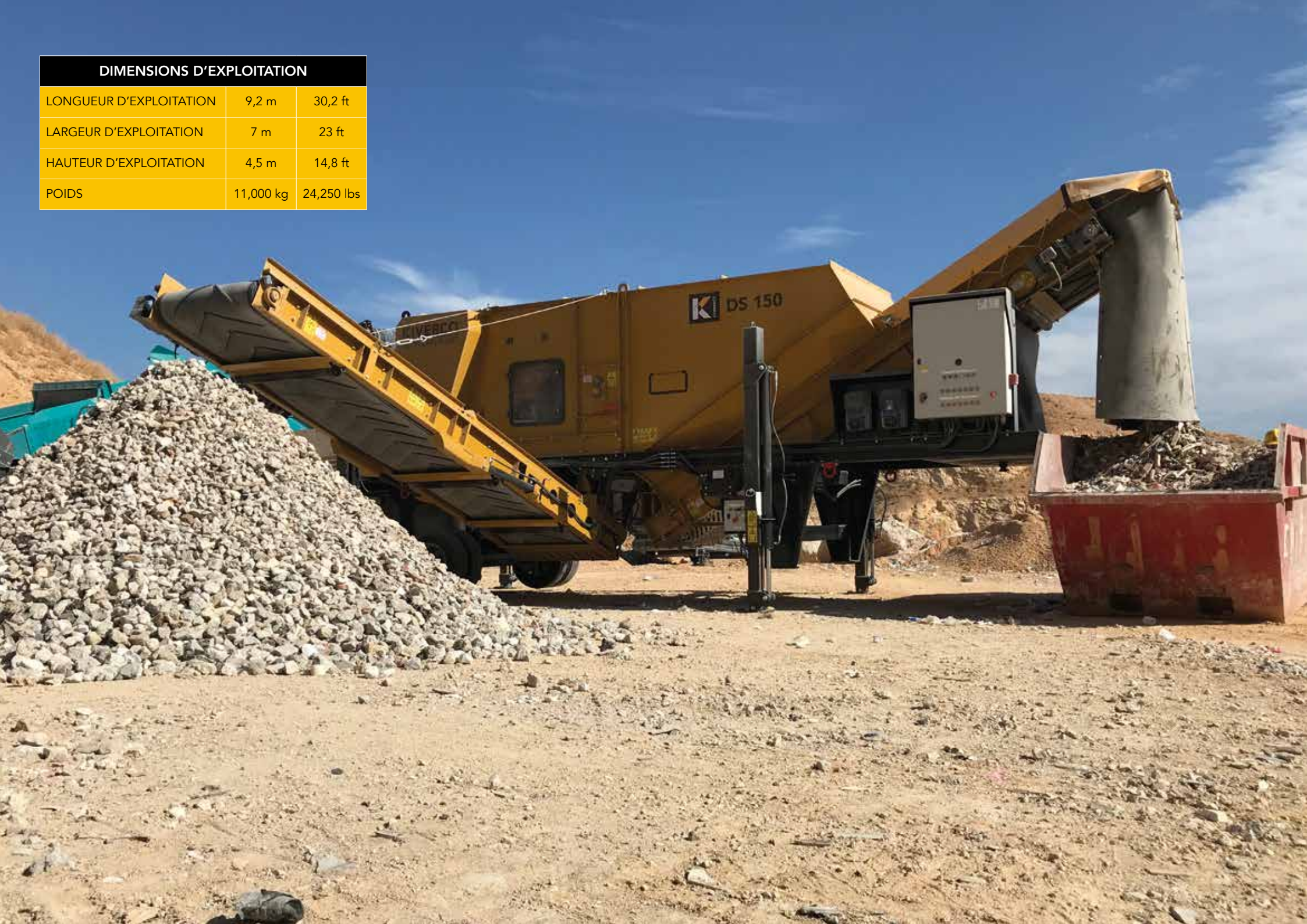
SYSTÈME DE PIEDS HYDRAULIQUES RÉGLABLES ET TRÈS RÉSISTANTS
Installation rapide et sûre avec des outils de base

OPTIONS

- Commutation réseau / Double alimentation
- Module de soufflerie
- Module d'aimant overband
- Ventilateur CleanFix
- Essieu pour déplacement sur site
- Bacs avec trappe
- Climatisation de la cabine
- Dispositif d'alimentation avec protection contre les impacts

PERSONNALISEZ VOTRE STATION MOBILE DE TRI
Ajoutez divers modules comme une soufflerie ou un aimant overband selon votre application.

DIMENSIONS D'EXPLOITATION		
LONGUEUR D'EXPLOITATION	9,2 m	30,2 ft
LARGEUR D'EXPLOITATION	7 m	23 ft
HAUTEUR D'EXPLOITATION	4,5 m	14,8 ft
POIDS	11,000 kg	24,250 lbs



SÉPARATEUR AÉRAULIQUE

Le séparateur DS150 Compact a été conçu pour séparer avec efficacité les matériaux en fractions exploitables, à l'aide des technologies les plus récentes dans la séparation aéraulique. Le séparateur autonome DS 150 réduit considérablement la quantité de matériaux envoyés vers les décharges, ce qui permet de réaliser des économies importantes dans les régions où les taxes d'élimination des déchets et les coûts de transport sont élevés.

2 X SOUFFLERIES JUMELÉES À CIRCULATION D'AIR
Système en boucle fermée visant à optimiser les performances de séparation et la récupération. Réduction de la poussière.

TRAPPES DE VISUALISATION
Surveillance du processus de séparation et du débit des matériaux

TAMBOUR SÉPARATEUR POUR LA SÉPARATION DES MATÉRIAUX LOURDS ET LÉGERS

COURROIE D'ALIMENTATION RAPIDE (1,5M) RÉGLAGE VERTICAL ET HORIZONTAL

GÉNÉRATEUR DIESEL/ ÉLECTRIQUE INTÉGRÉ, AVEC DISPONIBILITÉ D'UNE PRISE SECTEUR
Offre une indépendance totale, aucune source d'alimentation extérieure n'est requise

ESSIEU DISPONIBLE EN OPTION
Pour déplacement sur le site

SYSTÈME DE PIEDS HYDRAULIQUES RÉGLABLES TRÈS RÉSISTANTS
Installation rapide et sûre avec des outils de base

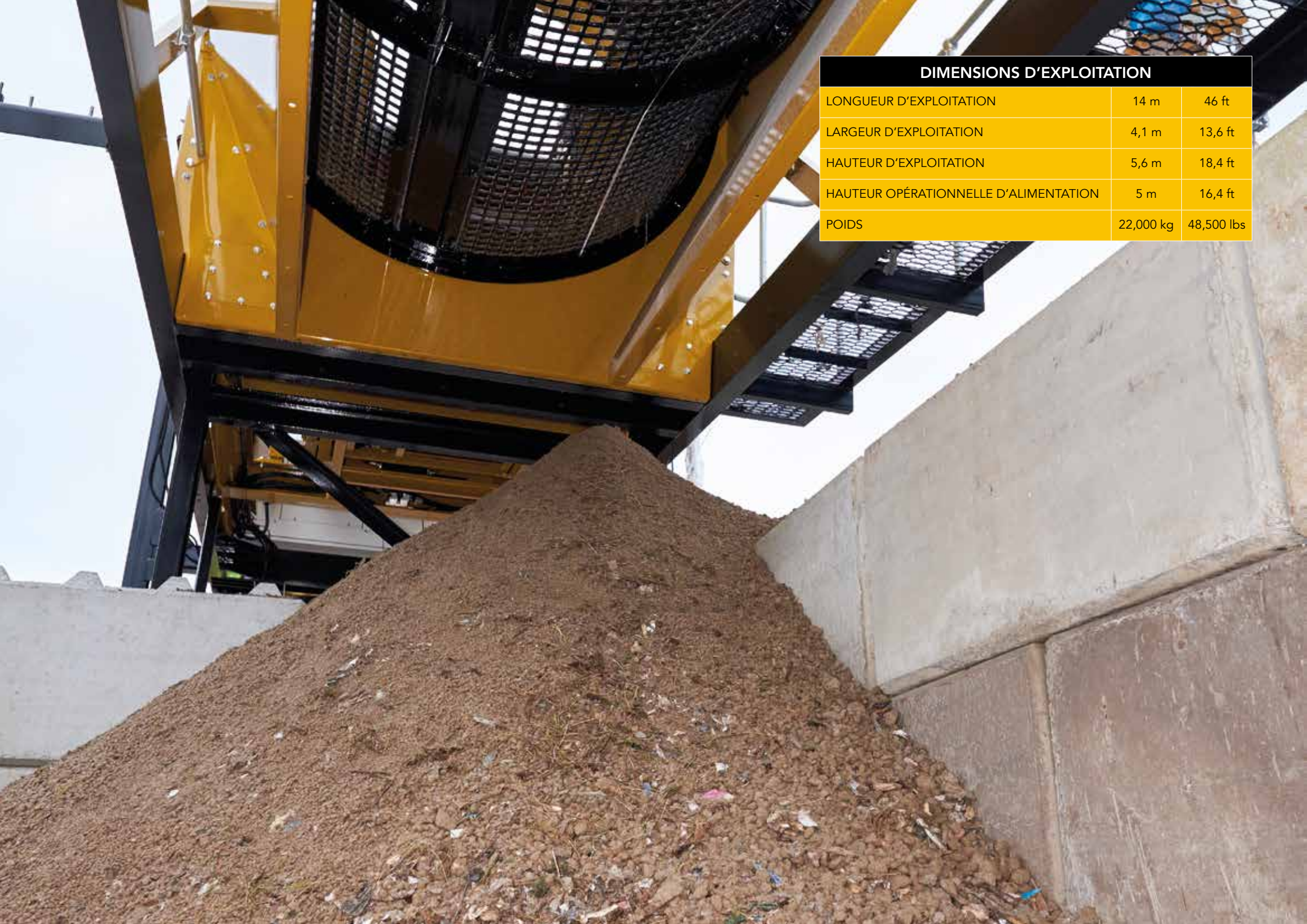
TRANSPORTEUR DE MATÉRIAUX LÉGERS (1,2 M)
Déflecteur
Hauteur de déchargement 4,0 m

TABLEAU ÉLECTRIQUE AVEC ENTRAÎNEMENT À VITESSE VARIABLE MONTÉ À L'EXTÉRIEUR

TRANSPORTEUR DE MATÉRIAUX LOURDS (1M)
Pliage hydraulique
Hauteur de déchargement 3,75 m

OPTIONS

- Commutation réseau / Double alimentation
- Essieu mobile pour déplacement sur site
- Section d'impact
- Tambour séparateur en acier inoxydable
- Tambour à tête magnétique sur les transporteurs



DIMENSIONS D'EXPLOITATION		
LONGUEUR D'EXPLOITATION	14 m	46 ft
LARGEUR D'EXPLOITATION	4,1 m	13,6 ft
HAUTEUR D'EXPLOITATION	5,6 m	18,4 ft
HAUTEUR OPÉRATIONNELLE D'ALIMENTATION	5 m	16,4 ft
POIDS	22,000 kg	48,500 lbs

TROMMEL

Le trommel combine une capacité d'installation sur site rapide, simple et sûre à une conception et une qualité de construction reconnues qui caractérisent les installations stationnaires efficaces de Kiverco. Il garantit ainsi une longue durée de vie, des performances élevées et une fiabilité robuste. Cette conception modulaire facilite l'installation et assure une relocalisation rapide en cas de nécessité. Cette nouvelle conception innovante est réellement adaptative, avec une séparation à 2 ou 3 voies, et s'avère la solution idéale pour une vaste gamme d'applications.

À MOTEUR DIESEL-ÉLECTRIQUE

DISPOSITIF D'ALIMENTATION TRÈS RÉSISTANT AVEC PROTECTION CONTRE LES IMPACTS

TAMIS DU TAMBOUR ENIÈREMENT FERMÉ
Diminution importante du bruit et de la poussière

BROSSES DE NETTOYAGE DU TAMIS

SYSTÈME DE PIEDS HYDRAULIQUES RÉGLABLES TRÈS RÉSISTANTS
Installation rapide et sûre avec des outils de base

TAMIS INTERCHANGEABLES

PRÉ-CÂBLÉE « PLUG & PLAY »
Aucun câblage séparé n'est requis sur le site

OPTIONS

- Configuration avec une séparation à 2 ou 3 voies
- Ventilateur CleanFix
- Contrôle radio
- Protection antipoussière sur la décharge du tambour
- Commutation réseau / Double alimentation
- Passerelle sur le côté du trommel

26 Gortnaglough Road
Dungannon
Co. Tyrone
Northern Ireland
BT71 5EE

T: +44 (0) 28 8773 8811
E: sales@kiverco.com
www.kiverco.com

Kiverco est spécialisé dans la conception et la construction d'une gamme complète des installations de recyclage stationnaires et mobiles pour le secteur du traitement des déchets. Nos clients sont répartis au monde entier, avec plus de 250 installations au Royaume-Uni, Europe, Amérique du Nord, Moyen-Orient et Australasie.

COMPACT

BUILT WITH BACKBONE

www.kiverco.com

Votre concessionnaire Kiverco - Sud France

FRAMATEQ
Vente - Maintenance - Location - TP

FRAMATEQ Sud-Est
16 Avenue de Rome - BP 32043
13845 VITROLLES Cedex
Tél 04 42 77 03 13
Fax 04 42 89 99 36
Courriel : contact@framateq.fr
Site : www.framateq.fr