

URRACO 75

Le déchiqueteur à deux arbres

SOPHISTIQUÉ – SUPÉRIEUR –

URRACO



LE URRACO 75

LE DÉCHIQUETEUR MOBILE À DEUX ARBRES POLYVALENT POUR LES MATERIAUX

Les caractéristiques de l'entreprise LINDNER MOBILE SHREDDER:

- Conception machine élaborée
- Haute qualité et longévité grâce à des composants de marque premium
- Technologie mécanique et de commande innovante
- Construction modulaire pour satisfaire vos exigences personnelles
- Optimisation et perfectionnement constants de la technologie machine et des arbres porte-outils

Les avantages de l'Urraco 75

- Prise agressive des matériaux
- Haut rendement jusqu'à 60 t par heure, consommation d'énergie réduite
- Résistant aux corps étrangers
- Coûts dus à l'usure minimales grâce à des composants de haute qualité et à longue longévité
- Réparation et entretien facile
- Faible émission de poussières
- Sécurité contre la casse grâce à la fonction réversible
- Haute productivité
- Multi-usage
- Granulométrie définie grâce à la configuration appropriée des outils
- Haute qualité de déchetage
- Mode économie d'énergie pour la réduction de consommation diesel
- Système de refroidissement efficace avec ventilateur de renversement



BOIS USAGÉS DE LA CLASSE A1 - A4

Bois provenant de la démolition, palettes, plaques de bois, tourets, traverses de chemin de fer



BIOMASSE

Déchets verts, souches, troncs, palmiers, fumier d'animaux, ballots de silo, herbe tondue, herbes tondues



DÉCHETS

Ordures ménagères, déchets biologiques, matières plastiques





DÉCHETS ENCOMBRANTS ET DÉCHETS INDUSTRIELS

Déchets industriels ou DIB, rouleaux de papier, cartons goudronnés, déchets mixtes provenant des chantiers de construction



FERRAILLES ET DÉCHETS DE MÉTAUX LÉGERS

Carrosseries de voiture, déchets électroniques et électriques, déchets d'aluminium et boîtiers d'aluminium



PNEUS USÉS

Pneumatiques de voiture, camion et tracteur



www.l-ms.de

The ART of innovative SHREDDING!

CONVOYEUR D'ÉVACUATION

Le convoyeur d'évacuation a un châssis galvanisé, étant réglable hydrauliquement en hauteur. Il convainc par son système d'entraînement puissant.

Aimant situé au-dessus du convoyeur

Aimant performant grâce à son noyau permanent assure une séparation optimale des métaux ferreux, étant réglable hydrauliquement en hauteur.

LINDNER – Des arbres porte-outils qui sont convaincants.

La géométrie innovante et sans pareil des tranchants, leur fabrication renforcée et leur conception permettent à la fois un broyage et un cisailage, réalisé pendant un tour complet de l'arbre, se traduisent par :

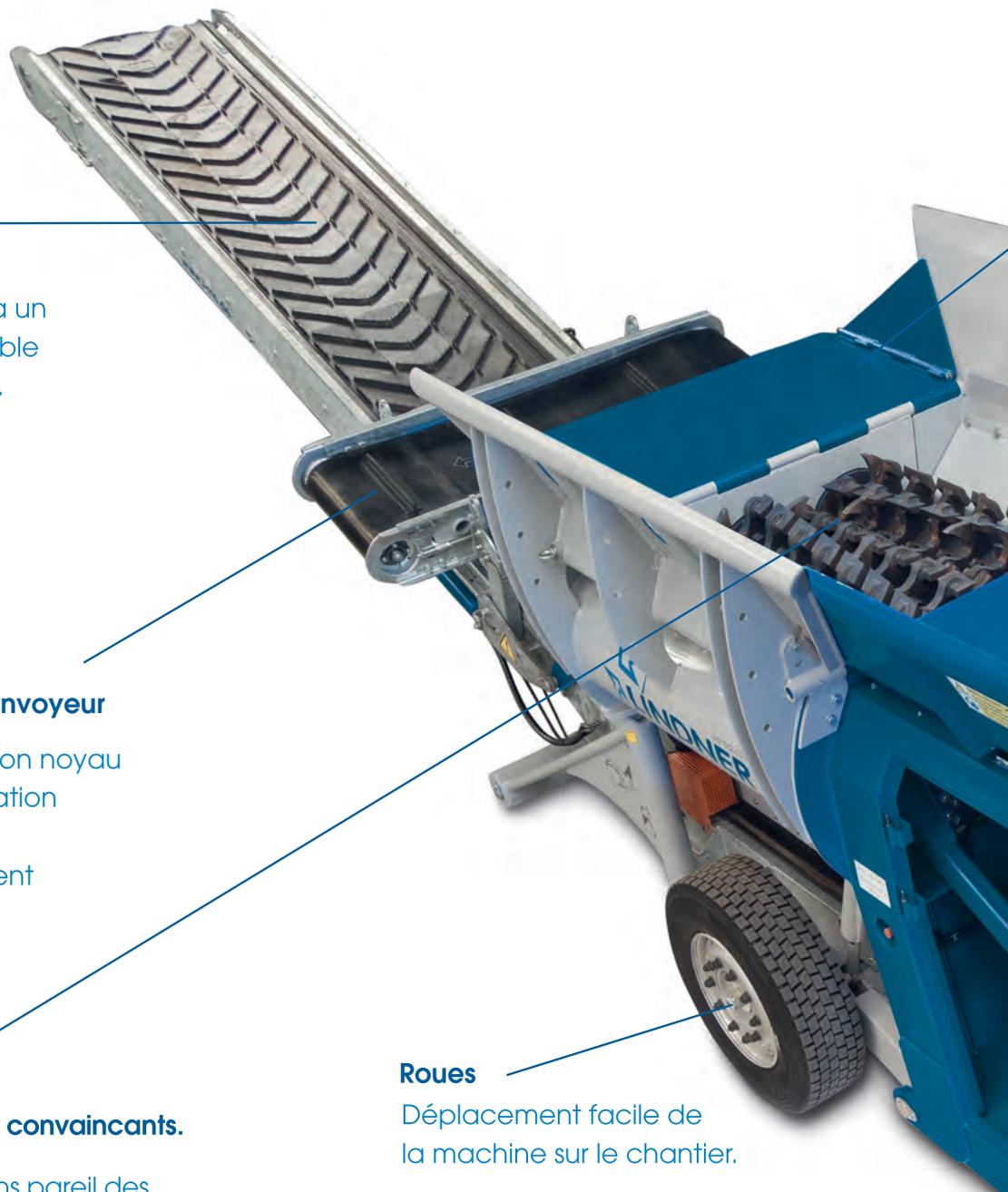
- une prise agressive des matériaux
- un rendement élevé
- une granulométrie fine et homogène
- une consommation d'énergie réduite
- des coûts d'entretiens minimes dus à l'usure
- une faible émission en poussière

Roues

Déplacement facile de la machine sur le chantier.

Modèle *PowerLine*

30% de puissance et de rendement en plus grâce au système hydraulique renforcé, à l'accouplement/réducteur amélioré et à un couple plus élevé.



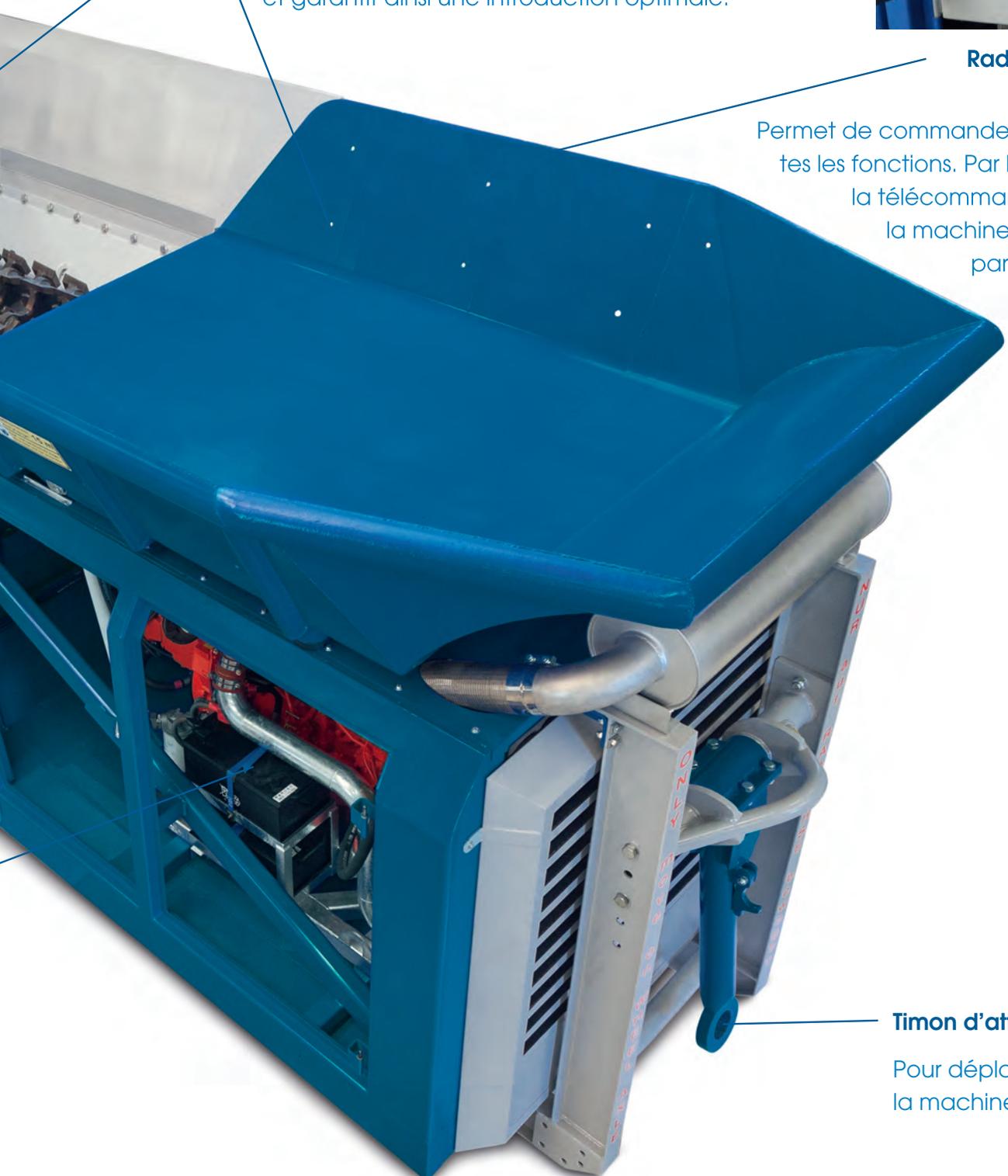
Deux trémies basculantes

La très haute inclinaison jusqu'à 80° fait glisser et compresser les matériaux vers les arbres porte-outils et garantit ainsi une introduction optimale.



Radiotélécommande et écran tactile

Permet de commander et contrôler toutes les fonctions. Par l'intermédiaire de la télécommande à 10 canaux, la machine est commandée par l'opérateur de la chargeuse ou de la pelle.



Timon d'attelage

Pour déplacer la machine sur le site.



Moteur diesel (D)

Machine puissante et économique, fabriquée en série, montée sur châssis avec points d'encrages. Pour tous les travaux de broyage de moyen et de haut niveau d'exigence.

Scanner le code QR pour voir l'Urraco Diesel en action.



Diesel-Chenilles (DK)

Machine montée sur un train de chenilles pour l'utilisation sur des terrains difficilement praticables, contrôlée à l'aide d'une télécommande à 21 canaux, facile à manipuler.

Scanner le code QR pour voir l'Urraco Diesel-Chenilles en action.



Entraînement électrique (E)

Modèle stationnaire dans des hangars industriels ou pour des plateformes. Pour une utilisation plus économique et moins polluante.

Scanner le code QR pour voir l'Urraco électrique en action.



Options supplémentaires:



Moteur diesel non-polluant, normes pour les gaz d'échappement IV/Tier 4f et IIIB/Tier 4i. Consommation de carburant réduite, silencieux et économique en énergie.



Arbres porte-outils spéciaux pour des applications spécifiques



Vaporisation d'eau pour supprimer la poussière



Aimant monté au-dessus du convoyeur



Essieu avec timon d'attelage



Peinture spéciale/personnalisée



Peigne de contre-coupe



Arbres LW

Les spécialistes quand il s'agit de produits fins.

- Bois usagé A1 - A2
- Pneus usés
- Ordures ménagères
- Rouleaux de papier
- Biomasse
- Carton goudronné
- Déchets verts
- Matières plastiques
- Souches
- etc.



Arbres HW

Les spécialistes quand il s'agit de produits grossiers.

- Bois usagé A1 - A4
- Traverses de chemin de fer
- Ordures ménagères
- Ferrailles légères
- Déchets encombrants et déchets industriels
- Déchets d'aluminium
- Souches
- Déchets électroniques
- Métaux
- etc.



Granulométrie finale: environ 150mm-200mm
Procédé de broyage et de tranchage multiplié par 4 lors d'une rotation d'arbre



Granulométrie finale: environ 200mm-500mm
Procédé de broyage et tranchage simple lors d'une rotation d'arbre

www.l-ms.de

The ART of innovative SHREDDING!

Le déchiqueteur à deux arbres

URRACO 75

Un des déchiqueteurs à deux arbres les plus performants de sa catégorie. Le broyeur idéal pour tous types de matériaux. L'Urraco convainc par ses outils tranchants, sa robustesse, sa qualité, son fonctionnement économique, sa facilité d'entretien, sa construction modulaire, son rendement et sa longévité.



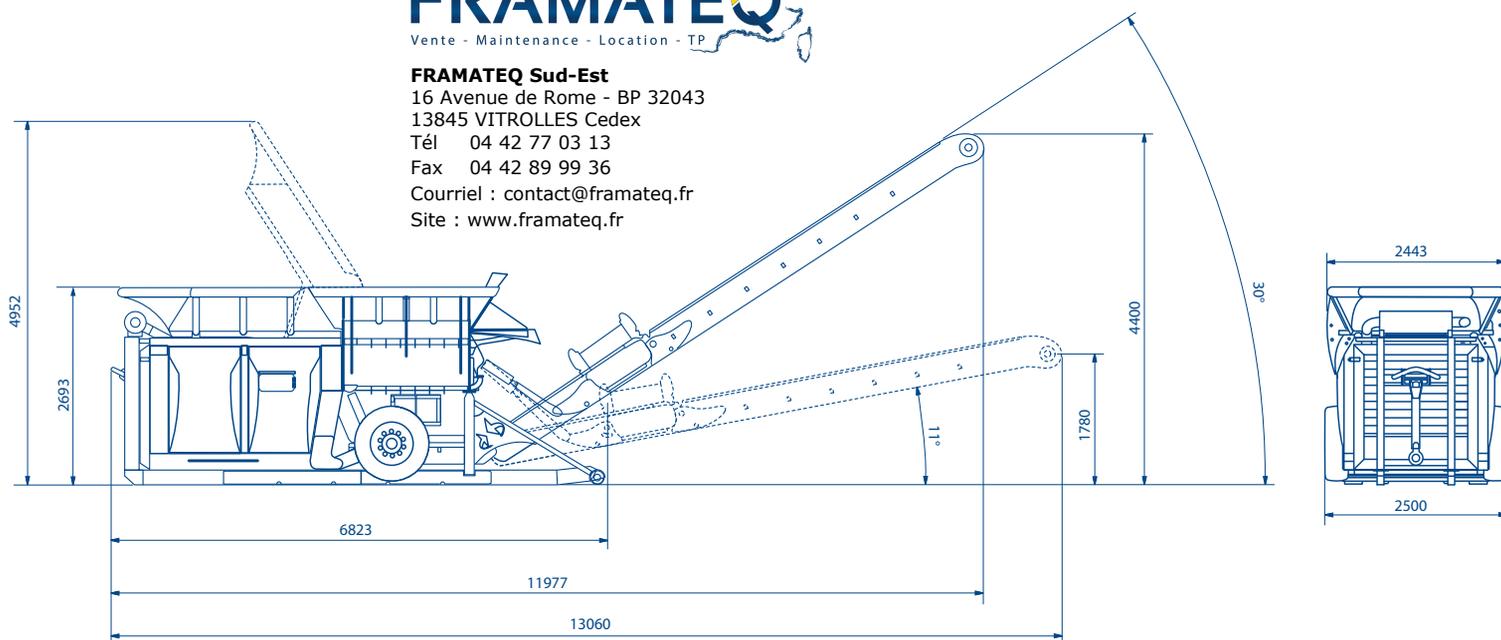
L'Urraco 75 de l'entreprise Lindner Mobile Shredder est utilisé de façon universelle dans les domaines mobile, semi-mobile et stationnaire.

Données techniques	URRACO 75 D/E	URRACO 75 D/E <i>PowerLine</i>
Puissance moteur diesel	350 CV	350 CV
Puissance moteur électrique	250 kW	250 kW
Longueur de l'arbre	1750 mm	1750 mm
Diamètre de l'arbre porte-outils	650 mm	650 mm
Poids machine	17 t	17 t
Poids de l'aimant	1 t	1 t
Poids des chenilles	4 t	4 t
Dimensions (Lxlxh)	7,0m x 2,5m x 2,7m	7,0m x 2,5m x 2,7m
Débit pour le traitement de *	URRACO 75 D/E	URRACO 75 D/E <i>PowerLine</i>
Bois	jusqu'à 45 t/h	jusqu'à 60 t/h
Ordures ménagères	jusqu'à 50 t/h	jusqu'à 65 t/h
Déchets encombrants et déchets industriels	jusqu'à 25 t/h	jusqu'à 40 t/h
Biomasse	jusqu'à 150 m ³ /h	jusqu'à 200 m ³ /h

* Les valeurs sont indicatives et les débits peuvent varier selon l'outil, l'alimentation, le poids spécifique, la densité et les caractéristiques du matériau.

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



Version: Mai 2014. Sous réserve de modifications techniques, erreurs d'impression et d'autres erreurs. Toutes les figures sont des photos génériques. Toutes les indications sont approximatives.

LINDNER Mobile Shredder GmbH
Industriestraße 1A | D-99820 Hörselberg/Eisenach

T +49 36920 7269-0 E info@l-ms.de
F +49 36920 7269-190 W www.l-ms.de

LINDNER we reduce it.
Mobile Shredder