

BROYEURS MOBILES À VITESSE LENTE

Les broyeurs mobiles à vitesse lente sont des machines de prebroyage. Ils s'attaquent aux matières premières les plus dures et souvent contaminées. Leur tâche est de pré-écraser les matériaux traité et ainsi de réduire leurs volume. En conséquence, les matériaux sont préparés pour un broyage au second degré ou un tri plus facile. Dans la configuration appropriée du broyeur à vitesse lente, il est possible d'utiliser les matériaux traités par celui-ci comme produit final. Les broyeurs Pronar sont fabriqués en utilisant les technologies modernes. L'ensemble du processus utilise des robots de soudage pour souder les cadres et les arbres, ainsi que des waterjet qui garantissent le maintien des paramètres clés de l'acier à couper sans nécessiter de durcissement supplémentaire. Les éléments exposés à des forces particulièrement élevées font l'objet d'un contrôle qualité particulier de l'acier et des soudures utilisés. L'utilisation de systèmes hydrauliques haut de gamme garantit leur fiabilité.

AVANTAGES

- l possibilité d'adapter facilement la machine au matériau à traiter
- I haute résistance de la structure grâce à l'utilisation d'aciers de haute qualité
- I différents types d'arbres/rotors en fonction du matériau à traiter
- équipement complet en standard
- production avec l'utilisation de des robots de soudage ainsi que des laser et waterjet pour la découpe





broyeurs mobiles à vitesse lente MRW 2.65 | MRW 2.65g

Le broyeur à vitesse lente Pronar MRW 2.65 est une machine conçue pour les entreprises qui apprécient la mobilité et la polyvalence de l'équipement. Différents types d'arbres/rotors facilement remplaçables sont disponibles, permettant d'adapter le broyeur à des tâches différentes. Grâce au châssis à crochet ampliroll (conformément à la norme DIN 30722-1) et au châssis à chenilles, il est facile de le transporter sur le lieu de travail et de le décharger du transporteur. En raison de sa taille compacte, Pronar MRW 2.65 peut fonctionner partout où l'espace est limité. Cela rend également le Pronar MRW 2.65 idéal pour la location. Le moteur Volvo Penta de 240 CV installé dans la machine permet un fonctionnement en douceur avec divers matériaux. Parfaitement adapté à l'hydraulique à cylindrée variable pour les principaux composants de la machine, une faible consommation de carburant est garantie.

AVANTAGES

- arbres/rotors facilement remplaçables dans la cassette
- taille compacte
- chassis à crochet ampiroll et à chenilles en une seule machine
- faible consommation de carburant

MATÉRIAUX À TRAITER

- Bois
- matériaux à base de bois
- déchets municipaux
- encombrants
- industriels
- de construction
- débris de démolition



DONNÉES TECHNIQUES

MRW 2.65

Dimensions (longueur/largeur/hauteur) [mm]	6967/2276/2639
Poids [kg]	~17000*
Nombre de rouleaux	2
Longueur des rouleaux de travail [mm]	1550
Hauteur de la charge [mm]	~2500
Dimensions de la chambre de travail (longueur/largeur) [mm]	1620/2340
Capacité de la trémie [m³]	n/a
Moteur	Volvo Penta 5.1l, 175 kW, Stage V/Tier 4 Final

^{*} Le poids dépend des spécifications de l'unité individuelle et peut être plus élevé

MRW 2.65







CATALOGUE DES MACHINES DE RECYCLAGE

BROYEURS MOBILES



WE MAKE RECYCLING EASY.



45 route de Savoie - 38 420 DOMÈNE Tél. : 04 76 77 06 33 | Mail : payant@payant.fr

www.groupepayant.fr

PRONAR Sp. z o.o.

ul. Mickiewicza 101A | 17-210 Narew | Pologne

+48 85 682 71 00

PRONAR-RECYCLING .COM

Nous améliorons constamment nos machines. C'est pourquoi nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à cette publication sans préavis. Toutes les performances et données techniques de cette brochure sont fournies à titre indicatif uniquement et ne peuvent faire l'objet d'aucune réclamation. Cette publication n'est pas une offre contraignante.