PROZON

FICHE TECHNIQUE

BÉTONNIÈRE À CUVE BASCULANTE - IMER BRO 500
Référence : 19166



RESUME

La Imer BRO 500 est une bétonnière hydraulique à chargeur avec une cuve et une benne, toutes deux de 500 L et basculantes. Elle est adaptée pour le malaxage de béton, mortiers et chaux.

Elle dispose de commandes hydrauliques avec un réservoir d'eau de 65 L avec indicateur de niveau.

Son moteur est électrique et triphasé (400 V).

Il est possible de la tracter jusqu'à 25 km/h.

Possibilité de la choisir avec ou sans pelle.

Les points forts :

- Polyvalence
- Multimatériaux
- Système anti-chute de la benne



DECLINAISONS

Équipement
Seule
Pelle tractée

DESCRIPTION

Tout savoir sur la BRO 500 Imer

La Imer BRO500 est une bétonnière hydraulique à chargeur qui dispose d'une cuve et d'une benne de 500 L chacune et basculantes.

Ce modèle permet de malaxer et vider tous types de mélanges : béton, mortiers et chaux.

Son principal atout est le fait de pouvoir préparer une gâchée dans la benne pendant que le malaxage de la précédente se fait dans la cuve. Cela permet ainsi de doubler le rendement comparé à une bétonnière classique.

Elle dispose d'un moteur électrique triphasé de 400 V.

Il est tout à fait possible de la tracter jusqu'à 25 km/h.

Elle comprend :

- Une cuve à basculement hydraulique,
- Des commandes hydrauliques complètes,
- Un réservoir d'eau de grande capacité (65 L) avec indicateur de niveau,
- Un chargement séparé de l'eau et des agrégats,
- Un système anti-chute de la benne,
- Des grilles de protection latérales et protection de la couronne de rotation,
- Des roues pneumatiques et pieds réglables en hauteur.

Vous pouvez faire le choix de prendre, en option, une pelle tractée avec un enrouleur de 20 mètres pour limiter les efforts physiques.

Découvrez tous les modèles de bétonnières, telles que la bétonnière de 150 L, la bétonnière de 350 L Imer, ou pour un usage intensif, la bétonnière BIO 400 L.

Caractéristiques techniques de la bétonnière à cuve basculante – Imer BRO 500

Capacité de la cuve : 500 L

Capacité de malaxage : 290 L

Production horaire : 6 à 8 m³/h

Rotation de la cuve : 30 tours par minute

Capacités de la benne de chargement : 500 L

Capacité du réservoir d'eau : 65 L

Capacité de traction de la pelle (en option) : 400 kg (vitesse : 0,5 m/s)

Puissance moteur de la pelle (en option) : 1,5 kW (2 Ch) – Courant absorbé : 4 A

Dimensions (L x l x h) : 2150 x 1855 x 3100 mm

Poids :

- Sans pelle : 1020 kg
- Avec pelle : 1125 kg
- Pelle seule : 105 kg

Niveau sonore : 85 dB(A)