



BRINKMANN

ZERO EMISSION



Le nouveau EstrichBoy EC 260

Plus flexible, plus silencieux, plus efficace - prêt pour les chantiers du futur

EstrichBoy EC 260

PUISSANCE ET SIMPLICITÉ

Facile à utiliser. Électrique. Efficace.

FLEXDRIVE FAIT BOUGER LES CHOSES : MODE D'ENTRAÎNEMENT 63 OU 50 AMPÈRES SELON LES BESOINS

Le nouvel EstrichBoy EC 260, doté d'un entraînement entièrement électrique, impressionne par ses performances élevées et établit de nouvelles normes, avec un coût de possession avantageux.

Le système FlexDrive offre une flexibilité maximale sur chaque chantier grâce au mode d'entraînement variable. En fonction de l'alimentation électrique disponible sur le chantier, la machine peut fonctionner avec 63 ou 50 ampères. Il suffit de la brancher, de la charger, de malaxer et de pomper.

CERTAINEMENT, LE BON MÉLANGE

Opération inverse :
Très pratique en cas de blocage.

Durée de vie plus longue :
Protection plus fiable contre la surcharge du malaxeur grâce à la soupape de surpression.

ÉCONOMIE FACILE

Entraînement entièrement électrique :
Pas de frais de carburant.

Faibles coûts d'entretien :
Moins de pièces d'usure telles que les filtres à carburant.

Intervalles de maintenance rallongés :
ex.: moteur électrique sans entretien

ENTIÈREMENT ÉLECTRIQUE

Puissant :
Moteur électrique efficace de 37 kW.

La pression est au rendez-vous :
Entraînement direct du compresseur avec capacité de débit élevée.

Mode d'entraînement variable :
63 A ou 50 A selon les besoins.

TRANSPORT TRÈS FACILE

Léger :
Seulement 1,900 kg avec le skip et la scrapette.

Polyvalent :
Compatible avec de nombreux véhicules de remorquage.

Tenue de route stable :
Bonne répartition des masses avec un centre de gravité bas.

HÉROS ÉCOLOGIQUE

Moteur électrique silencieux :
Répond aux exigences les plus strictes sur les chantiers de construction dans les zones sensibles au bruit.

Ventilateur à régulation de température :
Permet d'économiser de l'énergie et de réduire les émissions sonores.

Pas d'émissions, pas de CO2 :
Parfait pour les centres-villes et les espaces clos.

FACILEMENT ACCESSIBLE POUR GAGNER DU TEMPS

Accès facile pour l'entretien :
Capot à large ouverture.

Accès facile pour l'entretien :
Panneau arrière et panneau de fond amovibles.

Glacière facile à nettoyer :
Nettoyage rapide et efficace de la glacière.

Bien pensé :
La pente empêche la formation de dépôts de matériaux dans les tuyaux d'air.

Raccords rapides :
Simplifie le nettoyage et le remplacement des tuyaux d'air supérieurs et inférieurs.

LE SIMPLIFICATEUR

Clavier éprouvé :
Utilisation sûre et intuitive possible même avec des gants de travail.

DEL de couleur :
L'état de fonctionnement est toujours visible.

Convivialité maximale :
Lever d'alimentation et vannes d'air facilement accessibles.

Emplacement parfait :
Manomètre pour la pression de transport et de mélange.

Écran haute résolution :
Présentation claire et navigation simple et logique dans le menu.



EC 260

BRANCHEMENT ET MISE EN MARCHÉ

L'EstrichBoy EC 260 avec ePower – s'impose sur tous les chantiers.



DES DONNÉES TECHNIQUES ÉLOQUENTES

| | EC 260 | EC 260 B | EC 260 BS |
|--------------------------------|--|--------------------------|------------------------------------|
| Modèle | Version de base | avec skip hydraulique | avec skip hydraulique et scrapette |
| Cuve-malaxeur | 260 l (200 l de capacité utile) | | |
| Portée/hauteur de pompage | 180 m de portée horiz., 90 m de portée vert. | | |
| Débit de pompage (theor.)* | 3.8 m³/h | 4.6 m³/h | 5 m³/h |
| Pression de refoulement | 8 bar | | |
| Compresseur | 4.35 m³/min | | |
| Moteur | Moteur électrique, puissance d'entraînement 37 kW, classe d'efficacité IE3 | | |
| Poids (plein de carburant) | 1,715 kg | 1,840 kg | 1,900 kg |
| Mode d'utilisation | FlexDrive: Fonctionnement 63 amp / 50 amp | | |
| Dimensions (LxWxH) | 5,067x1,525x1,840 mm | 5,210 x 1,525 x 2,526 mm | |
| Hauteur de remplissage | 820 mm | 400 mm | 400 mm |
| Taille maximale des particules | 16 mm | | |
| Châssis | Freiné, homologué pour des vitesses jusqu'à 80 km/h / possibilité d'extension à 100 km/h | | |
| Malaxeur | Hydraulique, avec marche arrière et protection contre les surcharges | | |
| Caractéristiques spéciales | - Panneau de contrôle optimisé avec navigation intuitive dans les menus - Contrôle intelligent de la température - En option, système télématique innovant pour un suivi en temps réel | | |

* Les rendements indiqués sont des valeurs empiriques et dépendent du matériau mis en œuvre.

LE NOUVEL ESTRICHBOY – AVEC EPOWER EN UN COUP D'ŒIL :

- FlexDrive permet un mode d'entraînement flexible : 63 ou 50 ampères selon les besoins
- Répond aux exigences les plus strictes en matière d'environnement et de protection contre le bruit
- Pas d'émissions polluantes
- Un équipement de série très complet
- Coût de possession avantageux, car il n'y a pas de frais de carburant
- Malaxeur hydraulique avec rotation inverse et protection contre les surcharges
- Une utilisation simple et intuitive
- Tous les points d'entretien importants sont facilement accessibles, ce qui permet de gagner du temps



BRINKMANN

Une marque du Groupe Putzmeister
 PL2M · Parc d'activités · 26, Avenue des Mondaults
 F-33 270 Floirac · Téléphone: +33 5 57 54 27 27
 info@estrichboy.de · www.estrichboy.de



BRINKMANN