PROZON

FICHE TECHNIQUE

MINI DUMPER 700 KG - IMER TAURUS 700 ÉLECTRIQUE
Référence : 19003



RESUME

Le mini-dumper Taurus 700 d'Imer allie puissance et respect de l'environnement. De plus, il s'adapte parfaitement à des chantiers exigeants et difficiles d'accès grâce à sa largeur de seulement 760 mm.

Il est livré monté avec 3 batteries et leur chargeur. Il a une autonomie de 2,15 ou 2,5 heures selon le modèle choisi.

Vous avez le choix quant à l'équipement (benne / benne + pelle / plateau à ridelles), et au système de levage (aucun / bascule / kit ciseaux).

Les points forts :

- 3 pompes hydrauliques
- Zéro émission
- Puissant
- Garantie 1 an minimum
- Frainage automatique



DECLINAISONS

Équipement	Garantie
Benne	1 an

Benne	+ 1 an
Benne	+ 2 ans
Benne	+ 3 ans
Benne	+ 4 ans
Benne + pelle chargeuse	+ 1 an
Benne haute élévation + pelle chargeuse	+ 1 an
Plateau à ridelles	+ 1 an
Benne + pelle chargeuse	+ 2 ans
Benne haute élévation + pelle chargeuse	+ 2 ans
Plateau à ridelles	+ 2 ans
Benne + pelle chargeuse	+ 3 ans
Benne haute élévation + pelle chargeuse	+ 3 ans
Plateau à ridelles	+ 3 ans
Benne + pelle chargeuse	+ 4 ans
Benne haute élévation + pelle chargeuse	+ 4 ans
Plateau à ridelles	+ 4 ans
Benne + pelle chargeuse	1 an
Benne haute élévation + pelle chargeuse	1 an
Plateau à ridelles	1 an

DESCRIPTION

Tout savoir sur le Taurus 700 Imer Électrique

Le mini-transporteur 100 % électrique d'Imer : le Taurus 700, combine la force d'un engin de terrassement de 700 kg avec les avantages d'une motorisation électrique.

Il dispose d'une batterie lithium-fer-phosphate (LiFePO4) de 6 kWh qui lui permet d'être une machine sans aucun gaz d'échappement et silencieuse. La batterie peut être rechargée par une station d'énergie électrique ou un groupe électrogène professionnel.

Il a une largeur de 760 mm qui lui permet d'être parfait pour des chantiers intérieurs, en sous-sol ou en centre-ville.

Plusieurs choix s'offrent à vous :

- Avec une benne basculante de 330 litres : pour l'évacuation de gravats, terre, transport de vrac lourd.
- Avec une benne basculante de 330 litres et une pelle chargeuse : pour le chargement autonome, idéal pour

l'artisan seul.

- Avec un plateau à ridelles : parfait pour le transport de palettes, parpaings, sacs volumineux.

- Avec une benne élévatrice grâce au kit ciseaux et une pelle chargeuse : idéal pour les chantiers d'envergure nécessitant une productivité maximale.

Pourquoi choisir le Taurus 700 kg Imer Électrique ?

Le modèle Taurus 700 électrique d'Imer a beaucoup d'avantages :

- Autonomie longue durée : batterie LiFePO4 de 6 kWh (120 Ah) garantissant de longues heures de travail intensif.

- Batteries interchangeables : l'autonomie est à l'infini grâce à ces 3 batteries interchangeables inclus.

- Recharge rapide : chargeur 230 V inclus, permettant une recharge complète en seulement 3 heures.

- Zéro émission et silencieux : accédez aux chantiers réglementés (hôpitaux, écoles, démolition intérieure, ZFE) sans polluer l'air ni l'environnement sonore.

- Triple pompe hydraulique : la technologie E-Power conserve le système à 3 pompes indépendantes. L'opérateur peut avancer, tourner et lever la benne simultanément, avec une fluidité totale.

Découvrez le même modèle en version 500 kg : le Taurus 500 électrique. Vous avez aussi plein d'autres choix de mini-dumpers comme le plus gros de la gamme : le Taurus 1300

thermique, ou le plus compact : le BP31 de Imer.

Caractéristiques techniques du mini-dumper à chenilles 700 kg Taurus 700 Imer

Charge utile : 700 kg

Moteur : E-Power

Batterie : Lithium-Iron-Phosphate (Li-Fe-PO4) 6kWh – 120Ah – 50V

Chargeur batterie : 25 A / 50 V

Temps de chargement :

- 2 heures pour aucun système de levage et basculante
- 3 heures avec kit ciseaux

Durée de la batterie (avec utilisation cycle K1) :

- Aucun système de levage et basculante : 2 h 30
- Avec kit ciseaux : 2 h 15

Puissance batterie : 3 kW

Démarrage : électrique

Tour moteur : 3 000 tr/min

Pompes hydrauliques : 3

Vitesse d'avancement : 3 km/h

Capacité benne (option benne) : 330 L – 0,33 m³

Pente franchissable à pleine charge : 11° / 20%

Poids :

- Avec benne basculante : 532 kg
- Avec benne basculante + pelle : 597 kg
- Avec plateau à ridelles : 547 kg
- Avec benne + pelle + kit ciseaux : 759

Dimensions L x l x h :

- Avec benne basculante : 1824 (1647 marche-pied levé) x 760 x 1336 mm
- Avec benne basculante + pelle :
  - Pelle levée : 1647 x 760 x 1336 mm
  - Pelle baissée : 2484 x 760 x 1336 mm
- Avec plateau à ridelles :
  - Plateau ouvert : 1906 (marche-pied levé) x 760 x 1336 mm
  - Plateau fermé : 990 x 790 x 200 mm
- Avec benne + pelle + kit ciseaux :
  - Pelle levée : 1 647 x 760 (1 060 voie variable) x 2 702
  - Pelle baissée : 1 878 x 760 (1 060 voie variable) x 2 070