

MasterTow

Des tracteurs puissants pour une efficacité maximale

Les tracteurs pousseurs électriques de la gamme MasterTow, sont parfaitement adaptés au tractage de charges pesant jusqu'à 20 000 kg. En effet, la gamme utilise son propre poids pour fournir une bonne traction, permettant le déplacement sans effort des charges à l'intérieur, à l'extérieur et dans les pentes.

Grâce à leurs commandes intuitives et à leurs dispositifs de sécurité intégrés en standard, les tracteurs pousseurs de cette gamme offrent aux opérateurs un contrôle total lors du déplacement de charges lourdes. En effet, avec un système d'attelage simple et efficace, les machines de la gamme MasterTow garantissent la sécurité de l'opération et sont parfaitement adaptés au déplacement d'une seule charge ou de plusieurs unités reliées entre elles.

Par ailleurs, la direction assistée (ES) vous permet de bénéficier d'une direction instantanée et de performances accrues dans des conditions difficiles.

Enfin, la gamme MasterTow est disponible avec une radiocommande, pour une visibilité maximale, et également en AGV pour un retour sur investissement, une sécurité et une efficacité élevés.



Caractéristiques principales

Sécurité

- Avertisseur sonore, balise clignotante et bouton d'arrêt d'urgence
- Plusieurs réglages de vitesse pour un contrôle total
- Interrupteur avance/recul en vitesse lente disponible sur l'avant de la machine pour faciliter le raccordement

Performance

- Des capacités puissantes pour un couple élevé, même à faible vitesse
- Répartition optimisée du poids pour une traction garantie
- Démarrage, déplacement et arrêt du mouvement dans les pentes

Batterie

- Batteries interchangeables haute performance pour un fonctionnement 24h/24 et 7j/7
- Le système de protection de la batterie en option maximise la durée de vie de la batterie
- Batteries lithium disponibles

Attelage

- Options d'attelage simples et universelles
- Attelages verrouillables pour sécuriser les charges
- Plusieurs options d'attelage disponibles

Caractéristiques techniques

Machine	TOW800 ES	TOW1000 ES	TOW1200 ES	TOW1500 ES	TOW2000 ES
Charge maximale (sur roues)	8.000 kg	10.000 kg	12.000 kg	15.000 kg	20.000 kg
Force de poussée maximale	3.138 N	3.923 N	4.707 N	5.884 N	7.845 N
Force de traction maximale	4.707 N	5.884 N	7.061 N	8.826 N	11.768 N
Poids total de la machine et de la batterie	721 kg	1.026 kg	1.116 kg	1.357 kg	1.926 kg
Pente maximale	10°	8°	8°	8°	8°
Batterie (sur la base du standard)					
Distance maximale par charge (AGM)	7,6 km	10,2 km	8,6 km	6,9 km	5,9 km
Temps de charge (chargeur externe)	8 hrs 30 mins	7 hrs 30 mins	7 hrs 30 mins	7 hrs 30 mins	8 hrs 30 mins
Temps de charge (chargeur interne)	6 hrs 30 mins	10 hrs 30 mins	10 hrs 30 mins	10 hrs 30 mins	8 hrs 30 mins

