



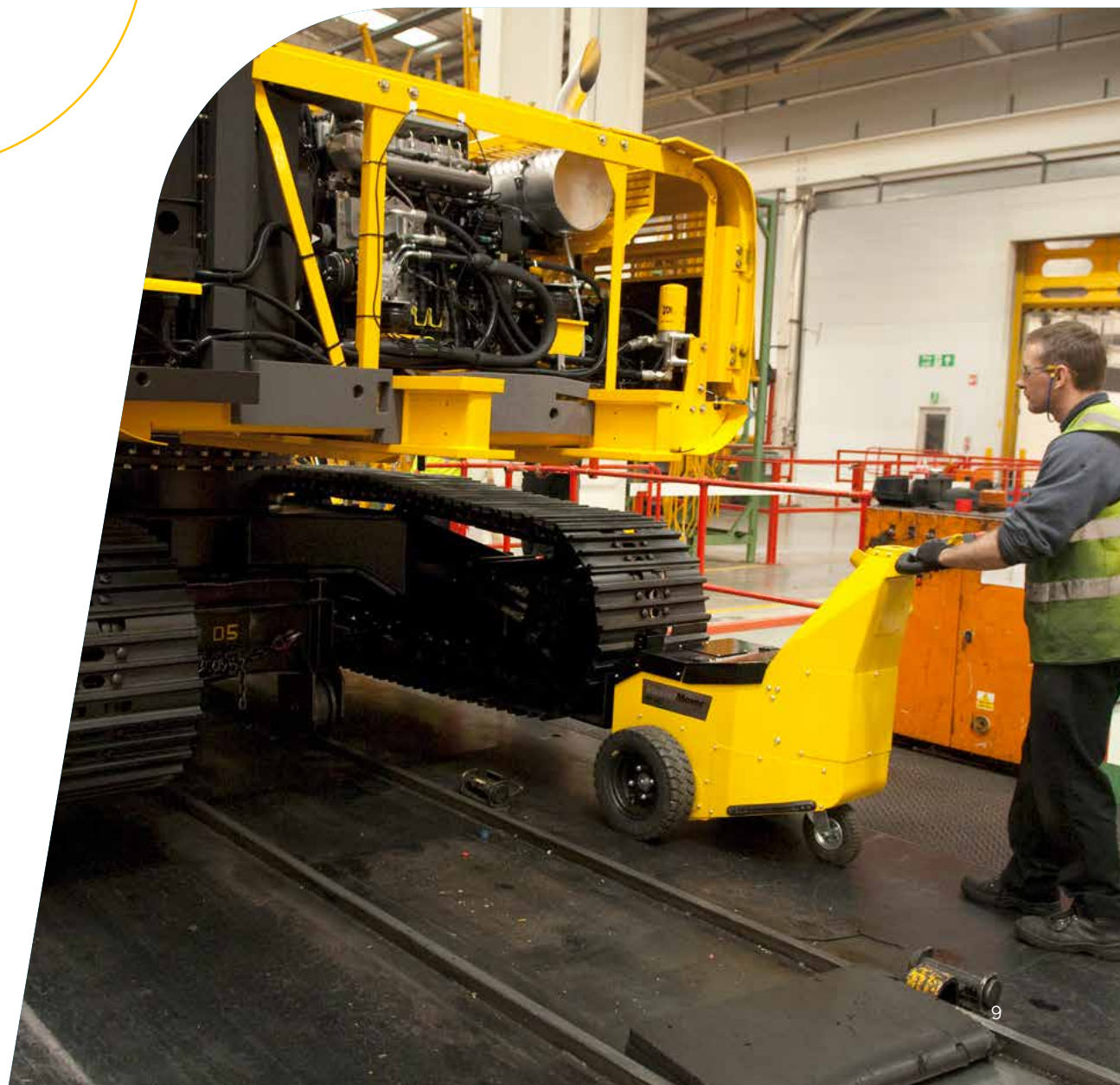
AllTerrain

De grandes performances dans des conditions difficiles

La gamme des tracteurs pousseurs AllTerrain permet de déplacer en toute sécurité des charges lourdes sur roues pesant jusqu'à 5 000 kg. De conception ergonomique, cette gamme permet à un seul opérateur de pousser et de tirer des charges avec un minimum d'effort. Ainsi, grâce à ses caractéristiques axées sur la durabilité et les performances, la gamme AllTerrain peut fonctionner dans les environnements difficiles, à l'intérieur et à l'extérieur, dans des sols irréguliers et dans des pentes.

Cette gamme est adaptée au déplacement de charges lourdes sur roues et sur rails. Grâce à divers attelages disponibles, les machines peuvent être utilisées comme des pousseurs prêts à l'emploi ou pour pousser, tirer et diriger des charges lourdes.

Un système de radiocommande est disponible en option pour améliorer la visibilité et faciliter la poussée et la traction des charges lourdes lors des mouvements linéaires. De plus, la hauteur d'attelage est réglable, ce qui facilite l'intégration de la gamme dans les systèmes et équipements existants.



Caractéristiques principales

Sécurité

- Avertisseur sonore, balise clignotante, bouton anti-écrasement et bouton d'arrêt d'urgence.
- Contrôle de la vitesse avec un sélecteur à deux vitesses en option
- Radiocommande en option pour une visibilité maximale sur les mouvements linéaires

Performance

- Machines industrielles robustes capables de fonctionner sur des terrains difficiles
- Roues motrices increvables et non marquantes, capables d'adhérer aux surfaces rugueuses.
- Conception durable adaptée aux environnements les plus difficiles

Puissance

- Puissant moteur AC optimisant à la fois la vitesse et la puissance
- Moteur adaptable capable de fonctionner à des vitesses lentes et rapides et à des taux d'accélération différents.
- Batteries AGM haute performance sans entretien

Attelage

- Plusieurs options d'attelage adaptées au déplacement de charges sur rails et sur roues
- Attelages sur mesure disponibles pour des besoins spécifiques
- Attelages à boulons sécurisés pour les applications nécessitant des mouvements de traction puissants et contrôlés
- Attelages prêts à l'emploi pour pousser des charges lourdes sur roues.

Caractéristiques techniques

Machine	ATT400	ATP400	MP400
Charge maximale (sur roues)	5.000 kg	5.000 kg	5.000 kg
Force de poussée maximale	3.924 N	3.924 N	3.924 N
Force de traction maximale	3.433 N	3.433 N	-
Poids total de la machine et de la batterie	338 kg	284 kg	263 kg
Pente maximale	10°	10°	15°
Batterie (sur la base du standard)			
Distance maximale par charge (AGM)	12,1 km	12,1 km	13,4 km
Temps de charge (chargeur externe)	8 hrs 15 mins	8 hrs 15 mins	7 hrs 30 mins
Temps de charge (chargeur interne)	8 hrs 15 mins	8 hrs 15 mins	7 hrs 30 mins

