

Traxporter TX 2500

Transporteur TX2500, voici la nouvelle version avec caisson trilatéral

Hinowa présente le nouveau transporteur chenillé TX2500 avec caisson trilatéral.

Hinowa, marque premium dans le secteur des chenillés, lance le nouveau Transporteur TX2500 avec caisson trilatéral. Dans la précédente version avec caisson pivotant, cet engin s'était déjà distingué par sa capacité de transport, sa stabilité et sa rapidité d'action. Aujourd'hui, la version avec caisson trilatéral possède une fonction de plus. En effet, le caisson peut basculer sur les trois côtés, avec ouverture et fermeture automatique des ridelles.



Hinowa continue son avancée dans l'univers des chenillés super compacts et super maniables. Depuis des années, cette entreprise est engagée dans le développement d'engins adaptés au travail quotidien même dans des endroits étroits et sur des sols impraticables. Une nette opposition aux engins traditionnels encombrants et moins pratiques. Les trains de roulement chenillés sont désormais un signe distinctif de l'enseigne, tout comme les lignes d'engins puissants et faciles à manœuvrer dont fait partie le transporteur TX2500.

TX2500, performances et confort pour travaux intenses

La technologie et les techniques de production de pointe ont toujours caractérisé les produits Hinowa, encore et toujours leader du secteur. Le Transporteur TX2500 est le chenillé idéal pour charger et décharger des matériaux rapidement et en toute sécurité. Grâce à son moteur d'une puissance de presque 50 Ch., le TX2500 peut se déplacer sur n'importe quel type de sol, même le plus disloqué et le plus difficile. Chaque composant a été expressément élaboré pour offrir le maximum de confort et les meilleures performances. La fiche technique montre une vue détaillée de ses caractéristiques, une capacité de charge maximale de 2 500 kg, six galets de soutien de chaque côté dont deux fixes et quatre oscillants, un siège confortable pouvant pivoter sur 180° et une protection FOPS pour le conducteur. Un grand réservoir diesel et un système de refroidissement à l'huile hydraulique offrent des performances de haut niveau et permettent des rythmes de travail soutenus. Le train de roulement en caoutchouc à galets de soutien mobiles permet au transporteur chenillé TX2500 d'atteindre 11 km/h, une vitesse résolument surprenante pour sa catégorie.

Traxporter TX 2500

Des performances d'avant-garde donc, sans compter que la nouvelle version, par rapport à la précédente avec caisson pivotant, peut aussi basculer sur les trois côtés, pour décharger les matériaux encore plus rapidement.

En analysant de plus près les caractéristiques techniques, on notera une capacité de charge de 1,36 m³, deux vitesses (0-6 km/h et 0-11 km/h) et un poids de 2700 kg, ce qui explique pourquoi cet engin garantit une activité optimale, quelles que soient les conditions. Malgré sa puissance, le TX2500 est un engin chenillé super compact, avec une longueur de 3,3 m, une hauteur du caisson rabaisée à 1,4 m et une largeur d'1,7 m seulement, facile à manœuvrer, même dans les endroits les plus exigus.

Le basculement du caisson est exercé par l'action d'un cylindre télescopique fixé par des joints articulés qui permettent un mouvement sur trois côtés avec un angle de 55°. Le nouveau modèle est aussi équipé d'un système intelligent de déchargement qui prévoit l'ouverture et la fermeture automatique des ridelles.

Chaque ridelle du caisson est fermée par deux points d'appui ; pour éviter toute erreur au cours des opérations, un système de sécurité a été projeté : si une ridelle est ouverte, les autres restent fermées.



Le facteur sécurité est l'un des piliers fondateurs d'Hinowa dont les solutions conceptuelles et les composants de haute qualité garantissent le maximum de fiabilité pour chaque engin. Le conducteur aussi bénéficie d'un maximum de confort et de protection. En effet, il dispose d'un siège anatomique, d'une structure couverte, d'un support frontal et de ceintures de sécurité. La possibilité de faire pivoter le poste de conduite de 180° et un rétroviseur assurent une excellente visibilité, quel que soit l'angle de vue. Par conséquent, l'opérateur peut manœuvrer en avant comme en arrière, sans perdre de vue ce qui se passe autour de lui.

Traxporter TX 2500

Le transporteur chenillé TX2500 est très apprécié aussi car il est facile à conduire. Le système de contrôle est géré par un dispositif hydraulique de dernière génération, réalisé avec des composants haut de gamme qui garantissent une extrême précision des commandes. La maniabilité de cet engin est facilitée aussi par la présence d'une table de commande intuitive qui simplifie le travail de l'opérateur et apporte un confort supplémentaire à la conduite du chenillé.



Compacité et puissance en un seul engin

Ce sont les détails qui font la différence, même sur un engin de 2700 kg comme le TX2500. Le caractère intuitif et la clarté de la table de commande, les composants haut de gamme, la facilité d'accès aux points critiques de maintenance, la contenance de 40 litres du réservoir diesel, la capacité de charge de 2 500 kg, la vitesse de translation de 6 à 11 km/h et le système de refroidissement sont autant de caractéristiques qui font de ce chenillé un allié précieux pour une meilleure qualité du travail, de meilleures performances de fonctionnement et une intensification du rendement.

Hinowa vise haut pour ses engins ; sa ligne de Dumpers s'est affirmée comme référence parmi les opérateurs. Les chenillés de cette marque italienne sont renommés pour leur compacité et leur maniabilité ; deux caractéristiques fondamentales pour pouvoir travailler aussi dans des endroits étroits où il est difficile d'accéder. Ce sont des engins solides mais non moins agiles, expressément conçus pour se déplacer sur tous les types de sol, même sur les surfaces disloquées, sableuses ou boueuses, sans enfoncer ni glisser. Les Dumpers Hinowa ont une excellente adhérence au sol, même en pente, et leur stabilité est sans précédents.

Les ingénieurs de chez Hinowa travaillent avec passion et dévouement pour développer des engins dépassant toujours les limites de l'innovation, permettant d'améliorer les conditions de sécurité, de faciliter la vie des opérateurs et de respecter l'environnement. Voici comment naissent les Dumpers, polyvalents et équipés d'une technologie de pointe, de plus en plus connus dans le monde et appréciés d'un vaste public qui les considère comme adaptés à toutes les exigences et toutes les situations, faciles à utiliser sur les chantiers ou à la campagne, exploitables dans différents contextes. Le TX2500 est le modèle le plus grand de sa gamme, expressément conçu pour transporter rapidement et facilement des charges lourdes avec agilité. Grâce à ses principes de fonctionnement et au nouveau caisson trilatéral, le transporteur chenillé est destiné à devenir rapidement l'un des engins les plus utilisés de sa catégorie.