

Traxporter TX 2500

Transporter TX2500, die neue Version mit dreiseitig kippbarer Mulde ist da!

Hinowa präsentiert den neuen Raupentransporter TX2500 mit dreiseitig kippbarer Mulde

Hinowa, die Prämiummarke in der Branche der Raupenfahrzeuge, bringt den neuen Transporter TX2500 mit dreiseitig kippbarer Mulde auf den Markt. Bereits bei der vorherigen Version mit Drehmulde zeichnete sich diese Maschine durch ihre Transportkapazität, Stabilität und schnelles Ansprechverhalten aus. Heute kommt mit der neuen Mulde, die das Kippen auf drei Seiten beim automatischen Öffnen und Schließen der Seitenwände ermöglicht, ein weiterer Vorteil hinzu.



Hinowa setzt seinen Einzug in die Welt der superkompakten, bedienungsfreundlichen Raupenfahrzeuge fort. Seit Jahren baut das Unternehmen auf die Entwicklung von Maschinen, die für den täglichen Einsatz selbst auf engem Raum und auf unwegsamem Gelände geeignet sind. Maschinen, die in starkem Gegensatz zu den traditionellen unhandlicheren sowie unpraktischeren Fahrzeugen stehen. Die Raupenfahrwerke sind mittlerweile ebenso zum Aushängeschild des Unternehmens geworden, wie die Produktlinien der leistungsstarken, handlichen Fahrzeuge, zu denen auch der Transporter TX2500 zählt.

TX2500, Performance und Komfort für anspruchsvolle Arbeiten

Die Produkte von Hinowa zeichnen sich seit jeher durch fortschrittliche Technologien und Produktionstechniken aus und bestätigen die führende Position des Unternehmens. Der Transporter TX2500 ist das ideale Raupenfahrzeug zum schnellen, sicheren Laden und Abladen von Materialien. Dank des Motors mit einer Leistung von fast 50 PS kann der TX2500 auf fast allen Bodenarten eingesetzt werden, selbst den unebensten und schwer befahrbaren. Jede Komponente wurde speziell im Hinblick auf ein Maximum an Komfort und Leistung entwickelt. Das technische Datenblatt liefert einen detaillierten Überblick über die Eigenschaften: maximale Tragfähigkeit von 2500 kg, sechs Laufrollen pro Seite, davon zwei fix und vier pendelnd, ein um 180° drehbarer bequemer Sitz und ein FOPS-Führerschutz. Ein großer Dieseltank und ein Kühlsystem für das Hydrauliköl sorgen für hohe Performance und ermöglichen einen hohen Arbeitsrhythmus.

Die speziellen Gummiraupen mit beweglichen Laufrollen gewährleisten das Erreichen einer für diese Kategorie

Traxporter TX 2500

absolut überraschenden Geschwindigkeit des Raupentransporters TX2500: 11 km/h. Spitzenleistungen, wobei bei der neuen Version, im Gegensatz zur vorherigen mit Drehmulde, die Möglichkeit des dreiseitigen Kippens zusätzlich den Vorteil eines noch schnelleren Abladens bringt.

Analysiert man die technischen Eigenschaften genauer, weisen die Ladekapazität von 1,36 Kubikmetern, die zwei Geschwindigkeiten (0-6 km/h und 0-11 km/h) und das Gewicht von 2700 kg deutlich darauf hin, dass diese Maschine unter allen Bedingungen einen optimalen Betrieb gewährleistet. Trotz seiner Leistung handelt es sich beim TX2500 mit einer Länge von 3,3 Metern, einer Höhe mit gesenkter Mulde von 1,4 Metern und einer Breite von nur 1,7 Metern um ein superkompaktes Raupenfahrzeug, das auch auf engstem Raum eingesetzt werden kann.

Das Kippen der Mulde gewährleistet ein Teleskopzylinder, der mit Gelenkverbindungen befestigt ist, die eine dreiseitige Bewegung mit einem 55° Winkel ermöglichen. Das neue Modell ist außerdem mit einem intelligenten Abladesystem ausgestattet, das für ein automatisches Öffnen und Schließen der Seitenwände sorgt.

Jede Seitenwand der Mulde ist mit zwei Bolzen verriegelt. Zur Vermeidung von Bedienungsfehlern wurde ein Sicherheitssystem entwickelt, das die anderen Wände geschlossen hält, wenn eine Wand geöffnet ist.



Der Sicherheitsfaktor ist ein wesentlicher Schwerpunkt für Hinowa und die im Rahmen der Planung getroffenen Maßnahmen sowie die verwendeten Hochqualitätsbauteile garantieren jeder Maschine extreme Zuverlässigkeit. Auch der Fahrerposten ist dank eines anatomischen Sitzes, einer abgedeckten Struktur, einer Frontstütze sowie der Sicherheitsgurte bequem und sicher. Die Möglichkeit zur Drehung des Fahrersitzes um 180° und der Rückspiegel gewährleisten zudem eine optimale Sicht aus jedem Blickwinkel. Der Fahrer kann das Fahrzeug aus beiden Richtungen steuern und gleichzeitig die Umgebung kontrollieren.

Traxporter TX 2500

Der Raupentransporter TX2500 wird nicht zuletzt auch aufgrund seiner einfachen Bedienung sehr geschätzt. Das Kontrollsystem wird über eine Hydraulikanlage der neuesten Generation gesteuert, die mit Komponenten von Spitzenqualität gefertigt wurde und eine äußerst präzise Steuerung gewährleistet. Zusätzlich erleichtert ein intuitives Bedienfeld dem Bedienpersonal die Arbeit, dank dessen das Führen des Raupenfahrzeugs extrem bequem ist.



Kompaktheit und Leistung in einer Maschine

Auch bei einer 2700 kg-Maschine wie dem TX2500 liegt der Unterschied im Detail. Die intuitive Bedienung und Präzision des Bedienfelds, die Spitzenqualität der Bauteile, der einfache Zugriff auf die kritischen Wartungspunkte, das Fassungsvermögen von 40 Litern des Dieseltanks, die Tragfähigkeit von 2500 kg, die Fahrgeschwindigkeit von 6 bis 11 km/h und das Kühlsystem sind Eigenschaften, die dieses Raupenfahrzeug zu einem wichtigen Verbündeten bezüglich der Optimierung der Arbeitsqualität, der Maximierung von Effizienz und Steigerung der Produktivität zu machen.

Hinowa setzt für seine Fahrzeuge hohe Ziele und die Dumperlinie konnte in der Branche bereits neue Maßstäbe setzen. Die Raupenfahrzeuge der italienischen Marke sind für ihre Kompaktheit und Handlichkeit bekannt, zwei grundlegende Eigenschaften, wenn es darum geht, auch in engen, schwer zugänglichen Umgebungen zu arbeiten. Es handelt sich um robuste, jedoch gleichzeitig bewegliche Fahrzeuge, die speziell dafür entwickelt wurden, um auf allen Oberflächen, ohne einzusinken oder abzurutschen, eingesetzt werden zu können, selbst, wenn sie unregelmäßig, sandig oder schlammig sind. Die Dumper von Hinowa bieten auch auf Gefälle einen guten Halt und eine beispiellose Stabilität.

Die Ingenieure von Hinowa arbeiten mit Leidenschaft und Engagement an der Entwicklung von immer innovativeren Maschinen, die in der Lage sind, die Sicherheit zu optimieren, dem Bediener die Arbeit zu erleichtern und die Umwelt zu schützen. Dadurch entstehen vielseitige, technologisch fortschrittliche Produkte wie die Dumper, die bei einem immer breiteren Publikum bekannt sind und geschätzt werden, da sie für alle Bedürfnisse und Arbeitssituationen geeignet, sowohl auf Baustellen als auch in der Landwirtschaft einfach zu steuern und in verschiedenen Umgebungen einsetzbar sind. Der TX2500 ist das größte Modell der Produktpalette und wurde speziell entwickelt, um schwere Lasten in kurzer Zeit bequem und einfach zu transportieren. Dank seiner Vorteile und der neuen dreiseitig kippbaren Mulde bringt der Raupentransporter alle Voraussetzungen mit, um in kurzer Zeit zu einem der meistverwendeten Fahrzeuge seiner Kategorie zu werden.