

WEIGHT MASTER - DER BESTE PARTNER FÜR DIE TÄGLICHE TRANSPORT- UND BAUARBEITEN

Der **Weight Master-Baukipper** von Wielton gehört zu den Hinterkippanhängern. Dank der Aluminiumkonstruktion des Laderaums ist er leicht (ab 4.700 kg) und dennoch robust. Er zeichnet sich durch eine lange Lebensdauer und eine Kapazität von 23 m³ bis 64 m³ aus. Der Weight Master eignet sich für den Transport von Schüttgut und landwirtschaftlichen Materialien sowie von Asphalt, Kraftstoff, Paletten oder BIG BAG-Säcken und wird im Baugewerbe, in der Kommunalwirtschaft und in der Landwirtschaft eingesetzt.

Der nach vorne verengte Rahmen wird aus hochfestem S700-Stahl gefertigt, um die höchstmögliche Festigkeit und Stabilität zu garantieren. Der Boden besteht aus einer Aluminiumlegierung mit erhöhter Beständigkeit (ENDUR-AL. HB110), was die maximale Abriebfestigkeit gewährleistet. Durch die Verwendung einer geraden Umrandung des Bodens kann eine Innenbreite erreicht werden, die den Transport von Ladungen auf Paletten ermöglicht, während eine schräge Rand verhindert, dass das transportierte Material an den Ecken haftet. Je nach Kundenwunsch kann der Auflieger mit einer Klappe ohne oder mit einer Schüttöffnung oder einem demontierbaren Schacht ausgestattet werden.

Die beim Weight Master eingesetzten bewährten und zuverlässigen Lösungen, wie der gewichtsoptimierte Rahmen und die stabile und leichte Arbeitsbühne in Übereinstimmung mit der Maschinenrichtlinie, gewährleisten einen sicheren Transport und Betrieb des Fahrzeugs unter allen Bedingungen. Zur Serienausstattung gehören u.a. eine automatische angehobene erste Achse und eine moderne Beleuchtung mit LED-Technik. Neben der Dauerhaftigkeit und Funktionalität ist auch wichtig, womit die Konstruktion bedeckt ist. Durch die Lackierung der Auflieger mit einer hochwertigen Korrosionsschutzbeschichtung garantiert der Hersteller eine hohe Korrosionsbeständigkeit und ein tadelloses Aussehen während der gesamten Lebensdauer und unter allen Bedingungen.

Die moderne Lösungen sind eine Garantie für Qualität, Zuverlässigkeit bei der Nutzung und Sicherheit. Ausrüstungsteile aus Stahl (z. B. Luftbehälter, Felgen oder Stützbeine) können durch entsprechende Aluminiumteile ersetzt werden, um das Gewicht des Kippers zu verringern. Dies führt zu einer Verringerung des Kraftstoffverbrauchs und folglich zu einer Steigerung des Gewinns bei jedem Transport. Die eingesetzten Lösungen sind perfekt für die tägliche Arbeit und erfüllen die Bedürfnisse sogar der anspruchsvollsten Nutzern. Der Kunde kann das Volumen des Laderaums, die Länge des Bodens, die Art des Verschlusses oder die Dicke der verwendeten Baumaterialien wählen. Der Kipper des Herstellers aus Wieluń lässt sich vielfältig konfigurieren, auch dank einer Reihe von Sonderausstattungen wie einer dritten Drehachse, einem Schiebedach oder einer Metallic-Lackierung.

Der Weight Master ist während der NUFAM 2023 am Außenstand von Wielton zu sehen.