Kleine Geräteträger

Artikel vom **18. Juni 2018**





Tuchel Maschinenbau GmbH 48499 Salzbergen

Mit zwei Geräteträgern der kompakten Bauart tritt Tuchel an, zwei dreirädrige, multifunktional einsetzbaren Fahrzeuge, den Tuchel-Trac Mini 2 und Tuchel-Trac Trio. Mit ihnen lassen sich viele Handarbeiten maschinell erledigen. Mit dem 14 PS starken Kubota-Diesel wird der Trio hydraulisch über drei Radmotoren angetrieben und bietet somit Allradantrieb. Der wassergekühlte Zweizylinder sorgt für ausreichendes Tempo, denn vorwärts ist der Tuchel-Trio immerhin 11,3 km/h schnell (rückwärts bewegt er sich mit 4,4 km/h). Für das extrem schmale Trägerfahrzeug, das sich auf kleinstem Raum manövrieren lässt, stellen enge Passagen kein Hindernis dar. Sein niedriges Eigengewicht von 642?kg schont empfindliche Böden. Der kleine Geräteträger aus Salzbergen verfügt über ein spezielles Aufnahmesystem mit einer Hubkraft von zirka 350 kg und doppeltwirkendem Steuerkreis, das eine Vielzahl von Anbaugeräten aufnehmen und antreiben kann: Beispielsweise eine Anbaukehrmaschine, Schneeräumschild, Einstreutechnik oder Sichelmulchmäher. Als ein wirklich kleines Fahrzeug ist der Tuchel-Trac Mini 2 zu bezeichnen. Ebenso klein, kompakt, wendig (Wenderadius innen 300 mm und auch zügig mit seinen 6 PS oder 9 PS starken Motoren) übernimmt er seine Aufgaben, auch auf dem Bauhof. Dank der Schnellwechseleinrichtung ist die Montage und Demontage der vielen Anbaugeräte (Gülleschieber, Futter-/Schneeräumschild, Axialkehrmaschine, Schmutzsammelbehälter, Radialbesen) werkzeuglos und bedienerfreundlich. Das Dreirad ist serienmäßig mit hydrostatischem Vorderradantrieb über Keilriemen ausgerüstet. Der Mini wird mechanisch oder mit einem hydraulischen Hubsystem ausgestattet. Bei 260 kg Gewicht und diesem Leistungsumfang ist er für Arbeiten in der Landwirtschaft oder für den Rundum-Service von Hausmeistertätigkeiten ein optimaler Helfer.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag