

Qualität „made in Bayern“

Die neue Pm Trac-Serie von Pfanzelt Maschinenbau aus Rettenbach/DE sind sowohl für land- und forstwirtschaftliche Betriebe als auch Lohnunternehmer, Landschaftspflege und Kommunaleinsatz interessant. Die Systemfahrzeuge bestechen aufgrund ihrer Flexibilität und Einsetzbarkeit. Unterschiedliche Arbeitseinsätze, wie Kurzbeziehungsweise Langholzbergung, werden mithilfe des bekannten Schlepperchassis, bei dem Pfanzelt auf Serienbauteile zurückgreift, gelöst. Mit einem leistungsverzweigten stufenloses Getriebe, einer Mittelkabine mit elektrisch um 220° drehbarem Bedienerstand und dem zusätzlich geschaffenen Heckaufbauraum ergeben sich ungeahnte Möglichkeiten. Zur Serienausstattung gehören:

- stufenloses Getriebe (S-matic, 50 km/h)
- gefederte Vorderachse
- Front- und EHR-Heckkraftheber
- Leistungshydraulik (130l/min, 205 bar Druck)
- 4 DW-Ventile
- Druckluftbremse
- Klimaanlage
- Frontladerkonsole

Durch die Kabinenposition in der Mitte des Fahrzeuges können über die Pfanzelt-System-Aufnahme (PSA) Zusatzgeräte im Heckaufbauraum platziert werden. Der Aufbauraum befindet sich direkt über der Hinterachse. Mit dem Schnellwechselsystem lassen sich die Arbeitsgeräte innerhalb von 20 Minuten wechseln. Auch bei Wartungs- und Reinigungsarbeiten verbirgt dieses Wechselsystem Vorteile. Dank des Heckaufbauraumes in Verbindung mit dem EHR-Heckkraftheber können Arbeitsgeräte, wie Mähäusleger und zusätzlicher Randstreifenmäher oder Flächenmulchgerät, in Kombination gefahren werden. Das gilt auch für professionelles Arbeiten im Forst mit dem Rücke- beziehungsweise Ladekran in Verbindung mit Seilwinde. Die Bedienung aller Funktionen – vom Arbeitsgerät bis zum Fahren und Lenken des Fahrzeuges – erfolgt ausschließlich über die Joysticks und die Fußpedale.

Die eingesetzten Motoren der Großserie mit 118 kW (160 PS) oder über 129 kW (175 PS) sind kraftvoll und doch sparsam. Moderne Motorentechnologie mit Common-Rail Hochdruckeinspritzsystem garantiert die Einhaltung der Abgasnorm TIER 3. ■

www.pfanzelt-maschinenbau.de



„Besser als ein Traktor ... , mehr als ein Spezialist“, heißt die Botschaft zur neuen Pm Trac-Serie von Pfanzelt.

©Pfanzelt Maschinenbau