

KUHN

Kommunaltraktoren für den Betriebs- und Winterdienst

Artikel vom 13. Februar 2019

Fahrzeuge





Eine umfangreiche Baureihe

an Zweiachsmäher von acht Modellen bildet bei Reform das Metrac-Programm. Hier geht es um hangtaugliche Fahrzeuge, deren Einsatzschwerpunkt in der Grünpflege liegt. Zweiachsmäher sind als selbstfahrende Geräteträger für sicheres und bodenschonendes Arbeiten in allen Bereichen konzipiert. Das bewährte Reform Metrac-Fahrwerk besteht aus dem Vorder- und dem Hinterachsteil, die über das Zentralgelenk drehbar miteinander verbunden sind. Die robusten Endantriebe in den Achsen sorgen für beste Kraftübertragung auf alle Räder. Dadurch ist eine extreme Hangtauglichkeit und Bodenschonung gewährleistet. Der Multifunktionshebel, welcher eine einfache Bedienung einer Vielzahl an Funktionen und des Antriebes ermöglicht, ist die zentrale Bedieneinheit des Metracs. Der gesamte Arbeitsplatz ist ergonomisch ausgeführt und ermöglicht dem Fahrer einen komfortablen Arbeitsplatz. Für eine hohe Wendigkeit verfügen die Metrac Modelle über vier verschiedene Lenkungsarten, Front-, Heck-, Allrad-, und Hundeganglenkung, welche individuell gewählt werden können. Die Hubwerke der Metrac heben bis zu 1500 kg und können so vielfältig mit diversen Anbaugeräten eingesetzt werden. Die günstigen Eigengewichte und zulässige Gesamtgewichte von bis zu 4000 kg beim Metrac H9 X erlauben eine hohe Nutzlast. In der Einstiegsklasse bietet Reform vier Modelle mit 4-Zylinder Dieselmotoren mit einer Leistung 44 oder 49 PS, hydrostatischen oder mechanischem Antrieb. Die Modelle G3 / G3 X / G4 X sowie H4 X können dank ihren vielseitigen Möglichkeiten flexibel eingesetzt werden. Die beiden Modelle Metrac H7 RX und G7 RX sind die attraktiven Mittelklasse Modelle mit 4-Zylinder-Turbo-Dieselmotoren mit einer Leistung von 70 PS und Abgasstufe 3B. Die Oberklasse bilden die beiden neuen Modelle Metrac H7 X und H9 X. Der Metrac H7 X verfügt über einen 4-Zylinder Turbo Dieselmotor mit 74 PS in der Abgasstufe 3B, das neue Topmodell Metrac H9 X verfügt über einen bärenstarken Motor mit 91 PS und 380 NM. Bei beiden Modellen kommen neue, leistungsfähige Hydrostatkomponenten zum Einsatz, welche die Fahrleistungen noch einmal deutlich verbessern. Um ein noch bessere Bodenadaptation zu gewährleisten, kann beim Metrac H7 X und H9 X zwischen zwei verschiedenen Radständen und Pendelungen gewählt werden. Der Mounty 110 V ist ein Hanggeräteträger mit 109 PS in der Abgasstufe 3B. Der Mounty 110 V verfügt über vier gleichgroße Räder und einer vollwertigen Allradlenkung, welche alle vier Lenkungsarten ermöglicht. Das Fronthubwerk, der Frontlader und das Heckhubwerk machen den Mounty zu einem vielseitig einsetzbaren Fahrzeug. Kompakte Bauweise, geringes Eigengewicht und ideale Gewichtsverteilung ergeben die hohe Hangtauglichkeit des Mounty. Der Traktor hat hydrostatischen Antrieb. Für Transportstrecken wird die Drehzahl reduziert, sobald die gewünschte Geschwindigkeit erreicht ist (EcoMode).

Hersteller aus dieser Kategorie
