

SR 7600 ∞ INFINITY



NEW



INFINITY GETRIEBE

Traktor mit gleich großen Rädern, umkehrbarem Fahrsystem, 4-Zylinder-Turbomotor mit 75PS, hydrostatischem Getriebe und Gelenkrahmen mit schmaler Spurweite, ideal für beengte Bereiche, in denen ein kleiner Wendekreis gefragt ist, in Verbindung mit hydraulischen oder mittels Zapfwelle angetriebenen Anbaugeräten für landwirtschaftlichen (Weinterrassen, Gewächshäuser, enge Reihenkulturen) oder kommunalen Einsatz (Pflege städtischer Flächen oder Sportanlagen). Das Infinity Getriebe ermöglicht die Arbeit mit den gleichen Geschwindigkeiten in beiden Fahrtrichtungen. Es verfügt über zwei mechanische Fahrbereiche (0-15 und 0-40 km/h) mit jeweils 3 hydrostatischen Geschwindigkeitsstufen, die auch während der Fahrt von Hand oder im Modus Automatikgetriebe zugeschaltet werden können. Das Fahrpedal unterstützt die Bremsung auch am Hang. Das Wendegetriebe (am Lenkrad) kann jederzeit betätigt

werden. Der Modus Cruise Control sorgt für eine unabhängige Regelung von Motordrehzahl und Geschwindigkeit und hält diese auch bei schwankenden Belastungen konstant; Intelliflex moduliert dagegen die Fahrgeschwindigkeit automatisch in Abhängigkeit von der Leistungsaufnahme der Zapfwelle. Alle Infinity Funktionen kommunizieren über CAN-BUS-Technologie miteinander.

Der zugangsfreundliche Motorraum ermöglicht eine praktische Reinigung der zwei parallel angeordneten, aufklappbaren Kühler, deren Lüfter mit Gegenstromprinzip ACS (Automatic Cleaning System) maximale Effizienz und unterbrechungsfreien Betrieb auch bei Arbeitseinsätzen garantieren, in denen das Kühlergitter zu häufigen Verstopfungen neigt. Der Bremsassistent "Superbrake" wirkt auf alle vier Bremsen und blockiert diese bei stehendem Traktor für Arbeitseinsätze in extrem steiler Hanglage.

MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN FÜR DIE SPEZIALISIERTE LANDWIRTSCHAFT