

Kompakte Kraft für kommunale Aufgaben

Artikel vom 12. Oktober 2025

Kommunaltraktoren und Geräteträger klein

Mit dem Avant »645i« hat Avant Tecno einen kompakten Geräteträger im Programm, der Leistung und Wendigkeit ideal kombiniert. Dank moderner Motorentechnik, hoher Hydraulikleistung und vielseitiger Anbauoptionen ist er prädestiniert für kommunale Aufgaben vom Winterdienst bis zur Grünpflege.



Ein Avant »645i« mit Anbau eines Power-Rechens zur Bodenbearbeitung (Bild: Avant).

Der neue Avant »645i« erweitert die 600er-Serie um ein Modell mit stärkerem Motor und mehr Hydraulikleistung – ohne an Kompaktheit zu verlieren. Der 33 kW (44 PS) starke Kubota-Dieselmotor erfüllt die Abgasnorm EU Stufe V und arbeitet besonders leise und emissionsarm – ein wichtiger Aspekt für den kommunalen Einsatz im innerstädtischen Bereich. Mit einem Einsatzgewicht von rund 1,6 t, einer Breite von nur 1,29 m und einer Hubkraft von 1190 kg bietet der Geräteträger ein hervorragendes Verhältnis von Größe

zu Leistung. Die Hubhöhe von 2,83 m und der Teleskophubarm ermöglichen vielseitige Lade- und Pflegeeinsätze, etwa beim Streugut-Handling oder bei Grünarbeiten. Die leistungsstarke Zusatzhydraulik (75 l/min bei 200 bar) erlaubt den Betrieb vieler Anbaugeräte – vom Schneepflug bis zur Kehrmaschine. In Kombination mit dem hydrostatischen Allradantrieb (4 x 4) behält der Avant »645i« auch auf rutschigem Untergrund sicher die Kontrolle. Optional stehen eine geschlossene GT-Kabine, LED-Beleuchtung und Komfortausstattung für den Ganzjahreseinsatz zur Verfügung. Durch die Kompatibilität mit über 200 Avant-Anbaugeräten wird der »645i« zu einem echten Multitalent für Bauhöfe, Stadtbetriebe und Dienstleister.



AVANT TECNO Deutschland GmbH
Avant Tecno Deutschland GmbH

Infos zum Unternehmen

Avant Tecno Deutschland GmbH

Einsteinstr. 22
D-64859 Eppertshausen

06071 980655

info@avanttecno.de

www.avanttecno.de
