

# AVANT<sup>®</sup> 800



## Top-Modell mit grösster Hubkraft und besten Eigenschaften

- ✓ Neue vibrationsgedämmte und geräuscharme GT-Kabine als Option erhältlich
- ✓ Größere Reichweite mit Avants signifikantem Teleskophubarm
- ✓ Optidrive<sup>®</sup> -Antriebsschaltung gibt mehr Leistung für den Antrieb und hydraulische Anbaugeräte

Das Flaggschiff der Baureihe Avant 800 sprengt die Grenzen eines Kompaktladers. Es hat mehr Hubhöhe und Kapazität als je zuvor. Er kann einen Lkw von einer Seite bis zur äußersten Kante beladen - ohne beim Beladen um den Lkw herum fahren zu müssen. Die 800er Serie kann dank der 1,9 Tonnen Hubkraft auch mit Steinpaletten problemlos umgehen. Dennoch ist er kompakt genug, um an Orten zu arbeiten, an denen größere Maschinen nicht fahren können und nicht auf einem konventionellen Anhänger transportiert werden können.

Neben der serienmäßigen ROPS/FOPS-Kabine ist die optionale GT-Kabine eine moderne, klimatisierte, vibrationsgedämmte Komfortzone für den Fahrer. Geringer Geräuschpegel in Kombination mit ausgezeichneter Sicht und Ergonomie garantieren einen komfortablen ganzen Tag Arbeit in der Kabine. Die Kabine kann nach Kundenwunsch ausgestattet werden - mit Klimaanlage, Bluetooth-Radio, Luftgefederter Sitz, usw.

Avants ausgeklügeltes Gelenkdesign, bei dem der Fahrer im vorderen Fahrwerk sitzt und einen perfekten Blick auf das Anbaugerät und den Arbeitsbereich hat, bedeutet einen niedrigen Schwerpunkt der Maschine, was ein wichtiger Faktor für die Stabilität ist. Auch das starre Gelenk, das nicht seitlich schwingt, erhöht die Stabilität in allen Situationen und ermöglicht gleichzeitig eine bestmögliche Traktion dank des fortschrittlichen 4x4-Systems.



**3395 mm**



**2540 kg**



**3500 mm**



**1900 kg**



**42 kW/56 PS  
Diesel**



**0 - 30 km/h**

# Spezifikationen



## Höhe

Reifengröße	380/55 - 17 TR
ROPS	2200 mm
Kabine GT	2230 mm

Modell	AVANT 860i
Motorenhersteller und -typ	Kohler KDI-TCR 1903 Stage V 3 Zylinder, elektrischer Starter
Kraftstoff	Diesel
Leistung (ECE R120)	42 kW (56 PS)
Max. Drehmoment	220 Nm @ 1500 rpm
Zusatzhydraulik Druck	225 bar
Ölfluss	80 l/min, 2 Pumpen
Fahrgeschwindigkeit	0 – 30 km/h, 2 Fahrstufen
Bereifung	380/55-17 AS
Hubkraft max.*)	1900 kg
Hubhöhe	3500 mm
Gewicht ab	2540 kg
Höhe	2200 mm
Breite	1490 mm
Länge	3395 mm

\* Gemessen 400 mm vor der Anbaugeräteaufnahme, inkl. Anbaugerätengewicht (70 kg) und Heck-Seitengewicht-Set 180 kg