



TOTALER KOMFORT

- Soft-Touch-Materialien, beheizbarer Sitz mit **3 Federungssystemen nach Wahl, mehr Beinfreiheit** für den Bediener, einstellbare Lenksäule und Steuerarmlehne, Dach, Armaturenbrett und Fußmatte sind schallgedämmt.
- **Hervorragende Sicht**, LED-Arbeitsscheinwerfer, elektrisch verstell- und beheizbare Rückspiegel sowie drei kabellose Kameras.
- **Optimierte Klimatisierung**, aufklappbare Heckscheibe und Dach, integriertes elektrisches Seitenfensterheber, doppelte Luftfilterung zum Schutz des Bedieners vor Staub und Gerüchen.

GEDÄMPFTE KABINE 360°

HOCHMODERNE STEUERUNG

AXLE ABSORBING SYSTEM

An der Vorderachse installiertes **Dämpfungssystem mit elektronischer Regelung**. Erhöhte Kontrolle und maximaler Fahrkomfort insbesondere bei hoher Geschwindigkeit.

EASY RIDE SYSTEM

Ausleger-Schwingungsdämpfung um die Schwingungen bei Fahrten auf holprigem Gelände oder hoher Geschwindigkeit drastisch zu reduzieren.



TECHNISCHE DATEN

MODELL	AGRI MAX 50.8 POWER X2 - GD	AGRI MAX 65.8 POWER X2 - GD	AGRI MAX 60.9 POWER X2 - GD
MAXIMALE TRAGKRAFT	4999 kg (11021 lb)	6500 kg (14330 lb)	6000 kg (13228 lb)
MAXIMALE HUBHÖHE	7,7 m (25,3 ft)	7,7 m (25,3 ft)	8,6 m (28,2 ft)
HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT	50 km/h (31,1 mph)	50 km/h (31,1 mph)	50 km/h (31,1 mph)
LEERGEWICHT	10870 kg (23964 lb)	11850 kg (26125 lb)	11850 kg (26125 lb)
NENNLEISTUNG	125 kW (168 HP)	125 kW (168 HP)	125 kW (168 HP)
@U/MIN	2200 rpm	2200 rpm	2200 rpm
LEISTUNG HYDRAULIKPUMPE	305 l/min (80,6 gal/min)	305 l/min (80,6 gal/min)	305 l/min (80,6 gal/min)

POWER X2

SCANNEN SIE DEN QR-CODE ZUM ERHALT DER VOLLSTÄNDIGEN UND AKTUELLEN DATEN



Daten nur für den CE-Markt

Für alle anderen Märkte scannen Sie den QR-Code



DIECI

www.dieci.com



DOCCT0000119-DE-02

AGRI MAX POWER

WELTNEUHEIT HVT-1 GETRIEBE

DIECI

www.dieci.com

AGRI MAX POWER X2

Die leistungsstärkste Maschine der Dieci Landwirtschaftslinie trifft auf die Mechatroniklösungen des **HVT-1 Getriebes**.

Dank der **Power Split** Technologie entspricht Dieci dem Wunsch der Landwirte nach Vielseitigkeit und bietet eine Maschine an, die hinsichtlich Geschwindigkeit als auch Zugkraft leistungsstark wie ein Schlepper ist und die typischen Übertemperaturgrenzen überwindet.

HVT-1 GETRIEBE

ANHÄNGELAST BIS ZU 30 T

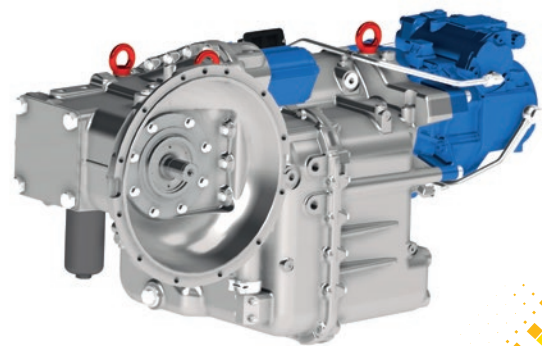
BIS ZU 50 KM/H

HVT1 POWER SPLIT

Stufenloses hydrostatisch-mechanisches cvt-getriebe.

Mit der automatischen, stufenlosen Drehzahl- und Drehmomentwandlung modulieren der mechanische und der hydraulische Leistungsweig ihren Anteil je nach Leistungsbedarf der Maschine.

- **Maximale Leistung:** stufenlos von 0 auf 50 km/h ohne Zugkraftunterbrechung
- **Maximale Kraftübertragung auf die Räder** bei Anti-Stall-Regelung und geringer Geschwindigkeit
- **Verbesserte Zugkraftübertragung an den Rädern:** Mehr Komfort bei Straßenfahrten mit Anhängelasten
- **Reduzierung der Motordrehzahl:** sparsamer Verbrauch und geringe Lärmbelastung



HIGHTECH-EFFIZIENZ

AKTIVE LEISTUNG

Die **neue Power-Management-Software**, entwickelt von Dieci für den Agri Max Power X2, optimiert die Leistung der Maschine je nach gewähltem Fahrmodus.

- ECO
- NORMAL
- LOADER
- CREEPER

LOAD-SENSING-PUMPE MIT ELEKTRONISCHER REGELUNG

Die Load Sensing-Kolbenpumpe für die elektronische Auslegersteuerung liefert eine um **bis zu 35 % höhere Leistung** im Vergleich zu Maschinen derselben Baureihe und garantiert so **sehr präzise und flüssige Bewegungen**.

INTELLIGENTE KÜHLUNG

Doppelkühler mit doppeltem Umkehrlüfter. Die Elektronik ermöglicht die intelligente Drehzahlregelung je nach Temperatur aller Medien zur **Optimierung der Betriebstemperaturen** abhängig von Verbrauch und Leistung.

HIGH TECH BOOM *Erweiterte Auslegerfunktionen*

- **Shake:** mehrmalige Kippbewegungen am Endanschlag, damit sich das Material leichter vom Schaufelboden löst.
- **Wall:** Heben der Last entlang einer Vertikalen mit nur einer Joystickbewegung für ein einfacheres Stapeln.
- **Memory:** Speichern der Auslegerposition, um sie durch einfachen Klick wieder aufzurufen.

