



CONFORT TOTAL

- Finitions intérieures soft-touch haut de gamme, siège chauffant avec **3 systèmes de suspension** au choix, **plus d'espace** pour les jambes de l'opérateur, colonne de direction et accoudoir réglables, toit, tableau de bord et tapis insonorisants.
- **Visibilité élevée**, feux de travail à leds, rétroviseurs électriques orientables et chauffés, et trois caméras sans fil.
- **Climatisation perfectionnée**, vitre arrière et toit ouvrants, lève-vitre latéral électrique intégré, double filtre à air servant à protéger l'opérateur contre la poussière et les odeurs.

CABINE SUSPENDUE À 360°

CONTRÔLE AVANCÉ

AXLE ABSORBING SYSTEM

Système d'amortissement à **contrôle électronique** monté sur l'essieu avant.

Meilleur contrôle et confort total durant la marche, et plus particulièrement à grande vitesse.

EASY RIDE SYSTEM

Système de **suspension du bras** en mesure de réduire considérablement les oscillations lors de la conduite sur terrains accidentés ou en roulant à grande vitesse.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	AGRI MAX 50.8 POWER X2 - GD	AGRI MAX 65.8 POWER X2 - GD	AGRI MAX 60.9 POWER X2 - GD
CAPACITÉ MAXIMALE	4999 kg (11021 lb)	6500 kg (14330 lb)	6000 kg (13228 lb)
HAUTEUR MAXI DE LEVAGE	7,7 m (25,3 ft)	7,7 m (25,3 ft)	8,6 m (28,2 ft)
VITESSE MAXIMALE	50 km/h (31,1 mph)	50 km/h (31,1 mph)	50 km/h (31,1 mph)
POIDS À VIDE	10870 kg (23964 lb)	11850 kg (26125 lb)	11850 kg (26125 lb)
PUISSANCE NOMINALE	125 kW (168 HP)	125 kW (168 HP)	125 kW (168 HP)
@TR/MIN	2200 rpm	2200 rpm	2200 rpm
DÉBIT POMPE HYDRAULIQUE	305 l/min (80,6 gal/min)	305 l/min (80,6 gal/min)	305 l/min (80,6 gal/min)

POWER X2

SCANNER LE CODE QR POUR LES DONNÉES COMPLÈTES ET MISES À JOUR



Données relatives uniquement au marché CE

Pour tous les autres marchés, scannez le code QR



DIECI

www.dieci.com



DOCCT0000119-FR-02

AGRI MAX POWER

PREMIER AU MONDE

TRANSMISSION HVT-1

DIECI

www.dieci.com

AGRI MAX POWER X2

La machine la plus performante de la gamme agricole Dieci associe les avantages mécatroniques de la transmission **HVT-1**.

Avec la technologie **Power Split**, Dieci vient répondre aux agriculteurs en terme de souplesse et de performances afin qu'ils disposent d'un tracteur à la fois rapide et puissant, sans risque de surchauffe.

TRANSMISSION HVT-1

REMORQUAGE JUSQU'À 30 T

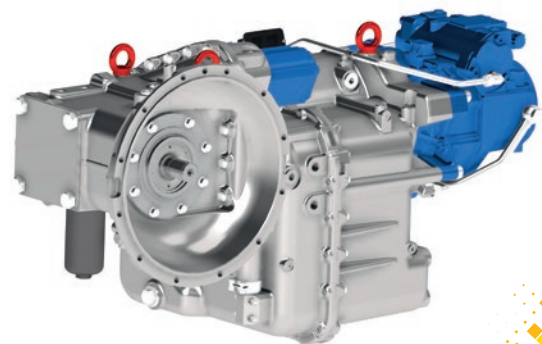
JUSQU'À 50 KM/H

HVT1 POWER SPLIT

Transmission cvt hydrostatique-mécanique à variation continue.

Grâce à la variation automatique continue de la vitesse et du couple, les composants mécanique et hydraulique modulent leur apport en fonction de l'effort que la machine doit fournir.

- **Rendement maximal** : variation continue de 0 à 50 km/h, sans interruption de couple
- **Couple maximum fourni aux roues** à l'arrêt et à petite vitesse
- **Meilleure traction aux roues** : plus de confort pour le remorquage sur route
- **Réduction du régime moteur**: faible consommation et bruit réduit



EFFICACITÉ HI-TECH

PUISSANCE ACTIVE

Le nouveau logiciel **Power Management**, développé par Dieci pour Agri Max Power X2, optimise les performances de la machine en fonction du mode de conduite sélectionné.

- ECO
- NORMAL
- LOADER
- CREEPER

POMPE LOAD-SENSING À COMMANDE ÉLECTRONIQUE

La pompe à pistons Load Sensing, pour la gestion électronique du bras, fournit un **débit jusqu'à 35% supérieur** à celui des engins de la même gamme, pour **plus de fluidité et de précision dans les mouvements**.

REFROIDISSEMENT INTELLIGENT

Double radiateur à double ventilateur réversible : l'électronique intelligente gère la vitesse de rotation en fonction de la température de tous les fluides afin d'**optimiser la température de service** en fonction des consommations et des performances.

HIGH TECH BOOM *Fonctions avancées du bras*

Shake : mouvements d'oscillation répétitifs en fin de course pour mieux détacher le matériau résiduel du fond de la benne.

Wall : soulèvement de la charge le long d'une ligne verticale à partir d'un seul mouvement du joystick, pour faciliter l'empilage.

Memory : position du bras mémorisée afin de pouvoir la retrouver en un seul clic.

