



CONFORT TOTAL

- La disposition des commandes **rend l'utilisation de la machine simple et intuitive.**
- **Insonorisation acoustique.** volant réglable en hauteur, compartiments de rangement, stéréo, pare-soleil et siège ergonomique permettent de travailler dans des conditions de **confort total.**
- **La grande surface vitrée** de la cabine offre une vue à 360°.
- **Phares de travail à LED** pour une visibilité maximale même la nuit.
- **Rétroviseurs et caméra arrière** pour les manœuvres les plus difficiles.
- La climatisation avec 5 bouches de ventilation permet une **parfaite diffusion de l'air à l'intérieur de l'habitacle.**

PLAQUE ISO 24410

Disponible en option, elle permet l'interchangeabilité complète de tous les équipements normalement utilisés pour les Skid Loaders.



HOMOLOGUÉE ROPS-FOPS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	MINI AGRI 20.4 SMART	APOLLO 20.4 SMART
CAPACITÉ MAXIMALE	2000 kg (4409 lb)	2000 kg (4409 lb)
HAUTEUR MAXI DE LEVAGE	4,35 m (14,3 ft)	4,35 m (14,3 ft)
VITESSE MAXIMALE	25 km/h (15,5 mph)	25 km/h (15,5 mph)
POIDS À VIDE	4300 kg (9480 lb)	4300 kg (9480 lb)
PUISSANCE NOMINALE	37 kW (50 HP)	37 kW (50 HP)
@TR/MIN	2700 rpm	2700 rpm
DÉBIT POMPE HYDRAULIQUE	101 l/min (26,7 gal/min)	101 l/min (26,7 gal/min)

Données relatives uniquement au marché CE



www.dieci.com



Données relatives uniquement au marché CE

Pour tous les autres marchés, scannez le code QR



MINI AGRI SMART

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



APOLLO SMART

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



SMART



DOCCT0000177-FR-01



APOLLO MINI AGRI SMART

Agiles dans les petits espaces, précis dans tous les mouvements. Dotés d'une **grande puissance**, de **maniabilité** et de **précision**, la famille Smart comprend les chariots télescopiques les plus compacts de la gamme agricole et de construction Dieci. Les **dimensions réduites** mettent en valeur les performances de la machine sans renoncer à des **standards élevés de confort et de polyvalence**.

Un **concentré de force et d'innovation** : le moteur et la transmission garantissent des performances et des économies tandis que les nombreuses solutions brevetées simplifient exponentiellement la maintenance.

FACILES ET INTUITIFS

- **3 modes de braquage** – frontal, concentrique, transversal – permettent une conduite légère même avec la charge maximale.
- **Joystick capacitif avec FNR intégré** pour rendre plus rapides les changements de direction.
- **Distributeur proportionnel** pour gérer facilement la vitesse de tous les mouvements.
- **Reconnaissance automatique de l'équipement** : plus de facilité, sécurité maximale.



TRANSMISSION HYDROSTATIQUE MONO-VITESSE

- **Extrêmement performante** : meilleur rapport vitesse-puissance dans toutes les conditions de travail.
- Possibilité d'enclencher une **vitesse hydraulique** (enclenchable pendant le déplacement) pour limiter la vitesse.
- **Traction et vitesse garanties**, sans nécessité de changer de vitesse.
- **Accélérateur électronique et Pédale inching** pour permettre une avancée lente et contrôlée, même avec le bras à pleine puissance.
- **Grand confort** : pas de changements de vitesse, pas de secousses.

CONTRÔLE AVANCÉ

- **Bras robuste** pour un équilibre parfait entre dimensions et résistance.
- **Système anti-renversement** : mouvements aggravants bloqués en cas de surcharge et niveau de charge toujours en évidence.
- **Fonction débit d'huile constant** de série.
- **Ventilateur de refroidissement hydraulique à double vitesse** qui réduit le bruit et la consommation de carburant.
- **Kit télématique, DTS**, pour le contrôle de la machine à distance.

INSTALLATION HYDRAULIQUE

La pompe hydraulique à haute efficacité permet une exécution plus rapide des manœuvres et une réduction des temps de travail.

VÉRIN DE COMPENSATION DIECI

Situé à l'intérieur du vérin de levage, il permet une poussée toujours équilibrée sur le bras, augmentant ainsi sa durée dans le temps.

CONTREPOIDS INCLINABLE

CAPOT MOTEUR MONOBLOC

RADIATEUR ROTATIF À 90°

MAINTENANCE FACILITÉE

Le département Recherche & Développement Dieci a mis au point un ensemble de solutions brevetées qui favorisent l'accessibilité aux composants pour une maintenance pratique et immédiate.

