



PEŁNY KOMFORT

- Rozmieszczenie elementów sterujących sprawia, że **obsługa maszyny jest prosta i intuicyjna**.
- **Dźwiękoszczelna kabina**, regulowana wysokość kierownicy, schowki, radioodtwarzacz stereo, osłony przeciwsłoneczne i ergonomiczne siedzenie zapewniają **pełny komfort** pracy.
- **Duże przeszklenie** kabiny zapewnia widoczność w zakresie 360°.
- **Reflektory robocze LED** zapewniają maksymalną widoczność nawet w nocy.
- **Lusterka wsteczne i kamera tylna** ułatwiają manewrowanie w trudnych warunkach.
- Klimatyzacja z 5 otworami wentylacyjnymi zapewnia **doskonałą cyrkulację powietrza w kabinie**.

ZACZEP ISO 24410

Dostępny jako opcja, umożliwia pełną wymiennność wszystkich urządzeń zwykle stosowanych w ładowarkach skid steer.

HOMOLOGACJA ROPS-FOPS



DANE TECHNICZNE

MODEL	MINI AGRI 20.4 SMART	APOLLO 20.4 SMART
MAKSYMALNY UDŹWIG	2000 kg (4409 lb)	2000 kg (4409 lb)
MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA	4,35 m (14,3 ft)	4,35 m (14,3 ft)
PRĘDKOŚĆ MAKSYMALNA	25 km/h (15,5 mph)	25 km/h (15,5 mph)
CIĘŻAR WŁASNY	4300 kg (9480 lb)	4300 kg (9480 lb)
MOC NOMINALNA	37 kW (50 HP)	37 kW (50 HP)
@RPM	2700 rpm	2700 rpm
WYDAJNOŚĆ POMPY HYDRAULICZNEJ	101 l/min (26,7 gal/min)	101 l/min (26,7 gal/min)

Dane dotyczące tylko rynku CE

DIECI

www.dieci.com



Dane dotyczące tylko rynku CE

Dla innych rynków zeskanuj kod QR



MINI AGRI SMART

ZESKANUJ KOD QR, ABY UZYSKAĆ KOMPLETNE I AKTUALNE DANE



APOLLO SMART

ZESKANUJ KOD QR, ABY UZYSKAĆ KOMPLETNE I AKTUALNE DANE



SMART

DIECI



APOLLO MINI AGRI SMART

Zwrotne w małych przestrzeniach, precyzyjne w każdym ruchu. Charakteryzujące się **dużą mocą, zwrotnością i precyzją** maszyny z rodziny Smart to najbardziej kompaktowe ładowarki teleskopowe w ofercie Dieci dla rolnictwa i budownictwa. **Niewielkie rozmiary** podkreślają osiągi maszyny, która nie traci przy tym nic z wysokich **standardów w zakresie komfortu i wszechstronności**. **Koncentracja mocy i innowacji**: silnik i przekładnia gwarantują wydajność i oszczędność, a liczne opatentowane rozwiązania znacznie ułatwiają konserwację.

PROSTE I INTUICYJNE

- **3 tryby skrętu** – przednimi kołami, wszystkimi kołami i w bok – umożliwiają łatwą jazdę nawet przy największym obciążeniu.
- **Joystick pojemnościowy ze zintegrowanym FNR** pozwala przyspieszyć zmiany kierunku.
- **Proporcjonalny rozdzielacz** ułatwia sterowanie prędkością wszystkich ruchów.
- **Automatyczne rozpoznawanie osprzętu** to większa łatwość i maksymalne bezpieczeństwo.



HYDRAULICZNA PRZEKŁADNIA Z JEDNYM BIEGIEM

- **Niezwykłe wydajna**: najlepszy stosunek prędkości do mocy w każdych warunkach pracy.
- Możliwość włączenia **biegu hydraulicznego** (włączanego podczas jazdy) w celu ograniczenia prędkości.
- **Gwarantowana trakcja i prędkość** bez konieczności zmiany biegu.
- **Elektryczny pedał gazu i pedał inching** umożliwiają powolny i kontrolowany ruch do przodu, nawet przy maksymalnej mocy wysięgnika.
- **Wysoki komfort**: brak zmiany biegów, brak szarpnięć.

ZAAWANSOWANE STEROWANIE

- **Solidny wysięgnik** zapewniający idealną równowagę między rozmiarem a wytrzymałością.
- **System zapobiegający przewróceniu**: obciążające ruchy są blokowane w przypadku przeciążenia, a poziom obciążenia jest zawsze widoczny.
- **Funkcja ciągłego wysyłania oleju** w standardzie.
- **Hydrauliczny wentylator chłodzący o dwóch prędkościach**, który zmniejsza hałas i zużycie paliwa.
- **Zestaw telematyczny, DTS**, służący do zdalnego sterowania maszyną.

UKŁAD HYDRAULICZNY

Wysokowydajna pompa hydrauliczna zapewnia większą szybkość wykonywania manewrów i skraca czas pracy.

SIŁOWNIK KOMPENSACYJNY DIECI

Umieszczony wewnątrz siłownika podnoszenia, zapewnia stałe zrównoważenie siły nacisku na ramię, zwiększając jego żywotność.

PRZECHYLANY BALAST

JEDNOCZĘŚCIOWA MASKA SILNIKA

CHŁODNICA OBRACANA O 90°

ŁATWA KONSERWACJA

Dział badań i rozwoju firmy Dieci opracował zestaw opatentowanych rozwiązań, które ułatwiają dostęp do komponentów, zapewniając wygodną i natychmiastową konserwację.

