

# **RUNDUMKOMFORT**

- Die Anordnung der Bedienelemente macht die **Bedienung der** Maschine einfach und intuitiv.
- Schalldämmung, höhenverstellbares Lenkrad, Kleinteilefächer, Stereoanlage, Sonnenschutz und ein ergonomischer Sitz gewährleisten rundum angenehme Arbeitsbedingungen.
- Die großflächige Scheibe der Kabine sorgt für eine 360°-Sicht.
- LED-Arbeitsscheinwerfer für maximale Sicht, auch bei Nacht.
- Rückspiegel und Rückfahrkamera für schwierige Manöver.
- Die Klimaanlage mit 5 Lüftungsdüsen gewährleistet eine optimale Luftverteilung in der Kabine.

#### PLATTE ISO 24410

Sie ist als Option erhältlich und macht alle normalerweise für Skid Loader verwendeten Anbaugeräte komplett austauschbar.



# TECHNISCHE DATEN

MODELL	MINI AGRI 20.4 SMART	APOLLO 20.4 SMART
MAXIMALE TRAGKRAFT	2000 kg (4409 lb)	2000 kg (4409 lb)
MAXIMALE HUBHÖHE	4,35 m (14,3 ft)	4,35 m (14,3 ft)
HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT	25 km/h (15,5 mph)	25 km/h (15,5 mph)
LEERGEWICHT	4300 kg (9480 lb)	4300 kg (9480 lb)
NENNLEISTUNG	37 kW (50 HP)	37 kW (50 HP)
@U/MIN	2700 rpm	2700 rpm
LEISTUNG HYDRAULIKPUMPE	101 l/min (26,7 gal/min)	101 l/min (26,7 gal/min)

Daten nur für den CE-Markt



www.dieci.com







### Daten nur für den CE-Markt

Für alle anderen Märkte scannen Sie den QR-Code



#### MINI AGRI SMART

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



### APOLLO SMART

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









# APOLLO SMART

Wendig auf beengtem Raum, präzise in allen Bewegungen. Die Smart-Familie umfasst die kompaktesten Teleskoplader der Produktpalette von Dieci für Landwirtschaft und Bauwesen, die sich durch hohe Leistung, Wendigkeit und Präzision auszeichnen. Die kompakten Abmessungen optimieren die Leistungen der Maschine, ohne dabei auf hohen Komfort und Vielseitigkeit verzichten zu müssen.

**Geballte Kraft und Innovation**: Motor und Getriebe garantieren hohe Leistungen und einen sparsamen Verbrauch, während zahlreiche patentierte Lösungen für eine deutlich vereinfachte Wartung sorgen.



## LEICHT UND INTUITIV

- Die **3 Lenkungsarten** Vorderrad-, Allrad- oder Hundegang-Lenkung – ermöglichen auch bei hoher Belastung eine leichtgängige Lenkung.
- **Kapazitiver Joystick mit integriertem FNR** für schnellere Richtungswechsel.
- **Proportionalverteiler** zur einfachen Geschwindigkeitssteuerung aller Bewegungen.
- Automatische Erkennung des Anbaugeräts: mehr Komfort, maximale Sicherheit.



# **ERWEITERTE STEUERUNG**

- Robuster Ausleger für das perfekte Gleichgewicht zwischen Größe und Robustheit.
- **Kippschutzsystem**: Gefährliche Bewegungen werden bei Überlastung blockiert und die Belastung wird kontinuierlich angezeigt.
- Serienmäßige Funktion des kontinuierlichen Ölflusses.
- Zweistufiges hydraulisches Kühlgebläse mit geringerer Geräuschentwicklung und reduziertem Kraftstoffverbrauch.
- Telematik-Set, DTS, für die Fernüberwachung der Maschine.

#### **HYDRAULIKANLAGE**

Dank der leistungsstarken Hydraulikpumpe lassen sich Manöver schneller ausführen und die Arbeitszeiten werden verkürzt.

#### AUSGLEICHSZYLINDER VON DIECI

Er befindet sich im Inneren des Hubzylinders und sorgt für einen stets gleichmäßigen Druck auf den Ausleger, wodurch die Lebensdauer verlängert wird.



# HYDROSTATISCHES EINGANG-SYSTEM

- Extrem leistungsstark: bietet unter allen Arbeitsbedingungen das beste Geschwindigkeits-/Leistungsverhältnis.
- Möglichkeit zum Zuschalten eines Hydraulikgangs (während der Fahrt zuschaltbar) zur Begrenzung der Geschwindigkeit.
- Garantierte Zugkraft und Geschwindigkeit ohne Schaltvorgang.
- Elektronisches Fahrpedal und Inch-Pedal ermöglichen eine kontrollierte Langsamfahrt auch bei maximaler Auslegerleistung.
- Hoher Komfort: Kein Schalten, kein Ruckeln.

**NEIGBARES BALLASTGEWICHT** 

**MONOBLOCK-MOTORHAUBE** 

UM 90° DREHBARER KÜHLER

# VEREINFACHTE WARTUNG

Die Forschungs- und Entwicklungsabteilung von Dieci hat eine Reihe patentierter Lösungen entwickelt, die den Zugang zu den Komponenten erleichtern und dadurch eine mühelose und sofortige Wartung ermöglichen.

