



**NEU!**

### MOTOR

Marke	: DEUTZ
Type	: TCD 4.1 L4
Anzahl der Zylinder	: 4 in Reihe
Bohrung & Hub	: 101 mm x 126 mm
Hubraum	: 4.038 cc
Maximale Leistung	: 154 PS (115 kW) bei@2200 rpm
Maximales Drehmoment	: 609 Nm bei@1600 rpm
Emissionsklasse	: Stage V / Tier 4 (EU/EPA)
Wassergekühlter Turbo-Dieselmotor mit hoher Leistung und hohem Drehmoment	

### BORDNETZ

Spannung	: 24 V
Batterien	: 2 x 12 V 105 Ah
Generator	: 28 V / 100 A
Anlasser	: 24 V / 4 kW

### LENKSYSTEM

Oszillationswinkel	: ± 12°
Artikulationswinkel	: ± 35°

### FASSUNGSVERMÖGEN

Kraftstofftank	: 350 L
Hydrauliktank	: 105 L
Urea Tank	: 20 L

### SCHWINGUNG

Schwingungsfrequenz	: 27,5 / 30 Hz
für hohe Amplitude / für niedrige Amplitude	
Amplitude hoch / niedrig	: 1,9 / 0,9 mm
Zentrifugalkraft für hohe Amplitude / für niedrige Amplitude	: 206 / 114 kN

### REIFEN

23,1 - R26 (12 pr)	
--------------------	--

### FAHRGESCHWINDIGKEIT

Maximale Steigung mit Vibration / ohne Vibration	% 51 / % 54
1. Gang	: 5 km/h
2. Gang	: 6 km/h
3. Gang	: 7 km/h
4. Gang	: 12 km/h

### STANDARD AUSRÜSTUNGEN

- Glatte Trommel
- Doppelter vorderer und hinterer Stahlabstreifer
- Klimaanlage
- FOPS Level-2 und ROPS-Kabine
- Automatische Vibration
- Taktiler 8" Farbdisplay (mit Kabine)
- Audiocenter mit mp3/Usb/aux
- Geschwindigkeitsanzeige im Display
- Service-Intervall-Check im Display
- Halterung für Tablet PC und Telefon
- Glashalter
- LED-Innenbeleuchtung
- Sonnenblenden
- 12-V-Hilfssteckdose
- Dreh- und Schiebesitz
- Sitzwarnsensor
- Sitz mit Sicherheitsgurt
- Aufbewahrungstaschen
- Arbeitsscheinwerfer (Halogen)
- Rundumkennleuchte (Halogen)
- Neigungs- und verstellbare Lenksäule
- Aufbewahrungsboxen für Bediener
- Pool-Matte
- Monoblock-Motorhaube mit elektrischem Stellantrieb
- 4 verschiedene Fahrmodi
- Achse mit begrenztem Schlupf
- 2 Vibrationsbereiche
- Rückfahrwarmer & 2 Warnhörner
- Leicht zugängliche Hyd. Testports
- Werkzeugsatz
- Ein Schlüsselsystem

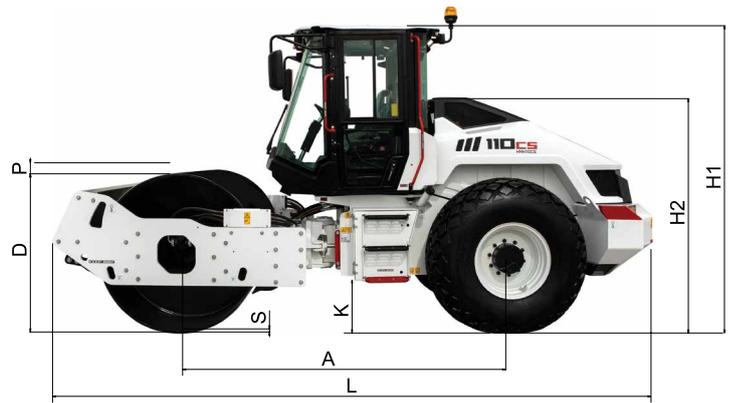
### OPTIONALE AUSSTATTUNGEN

- Schaber aus Kunststoff
- Rückfahrkamera
- Neigungsmesser
- Kompaktimeter
- Smartlinks
- Bremslichter (hinten)
- Stampffuß

### GEWICHT

Standardbetriebsgewicht der Maschine	: 11.350 kg
Trommel (Vorderachslast)	: 6.200 kg
Räder (Hinterachslast)	: 5.150 kg
Statische lineare Belastung	: 29 kg/cm

Das Betriebsgewicht, das den Normen der EN500-1 entspricht, umfasst den halb vollen Kraftstofftank, das Hydrauliksystem und sonstige Flüssigkeiten, ein Fahrergewicht von 75 kg und das Gewicht der Maschine selbst. Sonderausstattungen sind nicht enthalten.



## ABMESSUNGEN

A	Radstand	3.065 mm
L	Länge (Serienausstattung), Maximum	5.855 mm
H1	Höhe (mit ROPS-Kabine), Maximum	2.970 mm
H2	Höhe ohne Kabine (Expedition)	2.280 mm
D	Durchmesser, Trommel	1.500 mm
S	Schalendicke, Trommel	25 mm
W	Breite, Trommel	2.130 mm
P	Höhe, Pads (Option)	100 mm
K	Bodenfreiheit, Traktorrahmen	470 mm
B	Breite (Standardausstattung), Maximum	2.250 mm
A1	Drehwinkel	± 35°
O1	Seitlicher Überhang rechts	55 mm
O2	Seitlicher Überhang links	65 mm
R	Drehradius, innen	3.175 mm

