



MOTORE

Marca, Modello	: DEUTZ
Tipo	: TCD 4.1 L4
Numero di cilindri	: 4
Alésaggio e corsa	: 101 mm x 126 mm
Cilindrata	: 4.038 cc
Potenza massima	: 154 HP (115 kW) @2200 rpm
Coppia massima	: 609 Nm @1600 rpm
Classe di emissione	: Stage V / Tier 4 (EU/EPA)
Elevata potenza e coppia erogata, motore diesel raffreddato ad acqua e turbocompresso.	

IMPIANTO ELETTRICO

Tensione	: 24 V
Batteria	: 2 x 12 V 105 Ah
Alternatore	: 28V/100 A
Avviamento motore	: 24V/4 kW

SISTEMA STERZANTE

Angolo di oscillazione	: $\pm 12^\circ$
Angolo di articolazione	: $\pm 35^\circ$

CAPACITÀ

Serbatoio di carburante	: 350 L
Serbatoio idraulico	: 105 L
Urea Tank	: 20 L

PNEUMATICI

23,1 - R26 12 PR

VIBRAZIONE

Frequenza di vibrazione, per alta ampiezza/per bassa ampiezza	: 27,5 / 30 Hz
Ampiezza, alta/bassa	: 1,9 / 0,9 mm
Forza centrifuga, per ampiezza elevata/per bassa ampiezza	: 206 / 114 kN

VELOCITÀ DI GUIDA

Pendenza massima con vibrazione/senza vibrazione	% 51 / % 54
1° marcia	: 5 km/h
2° marcia	: 6 km/h
3° marcia	: 7 km/h
4° marcia	: 12 km/h

ATTREZZATURA STANDARD

• Tamburo liscio
• Doppio raschietto anteriore e posteriore in acciaio
• HVAC
• FOPS livello-2 e cabina ROPS
• Vibrazione automatica
• Display tattile a colori da 8" (con cabina)
• Centro audio con mp3/Usb/aux
• Indicazione della velocità sul display
• Controllo dell'intervallo di manutenzione sul display
• Supporto per tablet e telefono
• Supporto per bicchieri
• Luce interna a LED
• Alette parasole
• Presa ausiliaria 12 V
• Sedile girevole e scorrevole
• Sensore di avviso sedile
• Sedile con cintura di sicurezza
• Tasche portaoggetti
• Luci di lavoro (alogene)
• Faro rotante (alogeno)
• Inclinazione e piantone dello sterzo regolabile
• Scatole portaoggetti per l'operatore
• Tappetino tipo piscina
• Cofano motore monoblocco con attuatore elettrico
• 4 viaggi
• Assale a slittamento limitato
• 2 intervalli di vibrazioni
• Allarme di retromarcia e 2 trombe di avvertimento
• Hyd facilmente accessibile, porte di test
• Kit attrezzi
• Sistema a 1 chiave

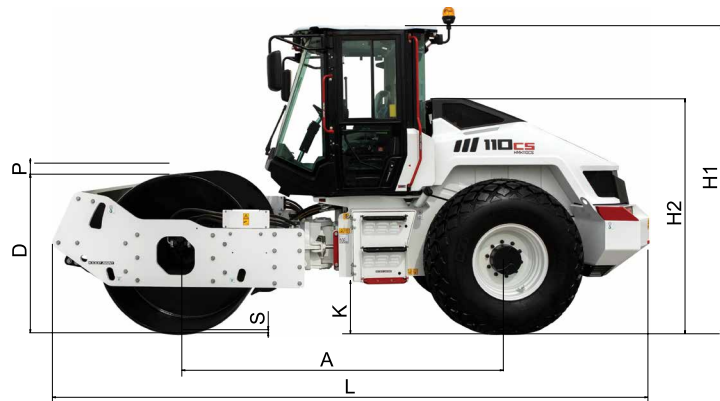
ATTREZZATURA OPZIONALE

• Raschietti in plastica
• Fotocamera posteriore
• Inclinometro
• Compattatore
• Smartlink
• Illuminazione di circolazione (posteriore)
• Padfoot

PESO

Peso operativo, CECE, Cabina ROPS	: 11.350 kg
Tamburo (carico dell'asse anteriore)	: 6.200 kg
Ruote (carico sull'asse posteriore)	: 5.150 kg
Carico lineare statico	: 29 kg/cm

* Conformemente agli standard ISO 6016, Il peso operativo comprende il serbatoio pieno, liquidi idraulici, liquidi di servizio, il peso da 75 kg dell'operatore e un equipaggiamento standard. Il peso di opzioni supplementari non è compreso.



DIMENSIONI

A	Interasse	3.065 mm
L	Lunghezza L (equipaggiamento standard), Maximum	5.855 mm
H1	Altezza (con cabina ROPS), Maximum	2.970 mm
H2	Altezza senza cabina (spedizione)	2.280 mm
D	Diametro, tamburo	1.500 mm
S	Spessore del guscio, tamburo	25 mm
W	Larghezza, tamburo	2.130 mm
P	Altezza, cuscinetti (opzione)	100 mm
K	Altezza da terra, telaio del trattore	470 mm
B	Larghezza (dotazione standard), Maximum	2.250 mm
A1	Angolo di sterzata	± 35°
O1	Sbalzo laterale, destra 7	55 mm
O2	Sbalzo laterale, sinistra	65 mm
R	Raggio di sterzata, all'interno	3.175 mm

