



MOTORE

Marca, Modello	: DEUTZ
Tipo	: TCD4.1 L4 Motore diesel
Numero di cilindri	: 4
Alesaggio 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

23.1-26 12 PR

VIBRAZIONE

Frequenza di vibrazione, per alta ampiezza/per bassa ampiezza	: 28/30 Hz
Ampiezza, alta/bassa	: 1,95/0,85 mm
Forza centrifuga, per ampiezza elevata/per bassa ampiezza	: 248/123 kN

VELOCITÀ DI GUIDA

Pendenza massima con vibrazione/senza vibrazione	% 44 / % 47
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

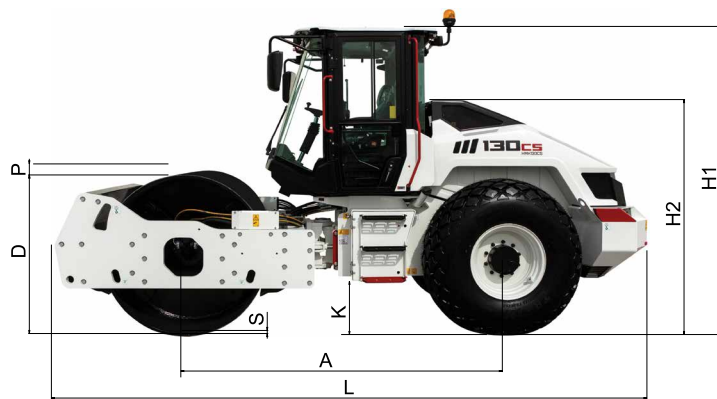
ATTREZZATURA OPZIONALE

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

PESO

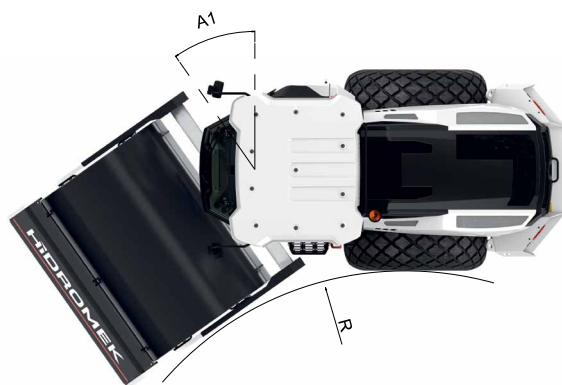
Peso operativo, CECE, Cabina ROPS	: 13.250 kg
Tamburo (carico dell'asse anteriore)	: 7.850 kg
Ruote (carico sull'asse posteriore)	: 5.400 kg
Carico lineare statico	: 36,9 kg/cm

* 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	30 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	2.280 mm
A1	Angolo di sterzata	$\pm 35^\circ$
O1	Sbalzo laterale, destra 7	70 mm
O2	Sbalzo laterale, sinistra	80 mm
R	Raggio di sterzata, all'interno	3.175 mm



HIDROMEK®

FABBRICA - SEDE CENTRALE

Ahi Evran OSB Mahallesi Osmanlı Caddesi No:1 06935 Sincan /ANKARA/ TÜRKİYE
Tel: (+90) 312 267 12 60 Fax: (+90) 312 267 12 39
www.hidromek.com

Informativa:

HIDROMEK ha il diritto di modificare le specifiche e il design del modello indicato sulla presente brochure senza preavviso