



MOTORE

Modello : PERKINS 1204J-E44TA

Classe di emissione : EU: Stage V

N. di cilindri : 4 pezzo

Cilindrata : 4400 cc

Potenza netta : 124 HP (92,6 kW) @2200 rpm

Coppia massima : 530 Nm @1400 rpm

TRASMISSIONE

Tipo : Powershift (ingranaggio epicicloidale, azionamento idraulico)

Marcia : 6 marce avanti, 6 retromarce

RIDUTTORE DIFFERENZIALE E FINALE

- Doppia riduzione mediante ingranaggi conici a spirale e satelliti con blocco/sblocco idraulico azionato dall'operatore

TELAIO

Articolazione : 26°

Struttura : Costruzione saldata in lamiera d'acciaio a scatola

ASSALE ANTERIORE

Oscillazione : 30°

Pendenza ruote : 20°

Altezza libera dal suolo : 487 mm

CAPACITÀ DI RIEMPIMENTO

Serbatoio carburante : 210 L

Carter motore : 16 L

Trasmissione : 23 L

Serbatoio idraulico : 67 L

Ad Blue : 19 L

FRENI

Freni di servizio : Freno multidisco azionato ad aria, con olio raffreddato sulle quattro ruote posteriori

Freno di stazionamento : Multidisco collegato con molla e scollegato con aria sull'albero di uscita della trasmissione

SISTEMA IDRAULICO

Circuito : Sistema a centro chiuso con rilevamento del carico tramite valvola elettroidraulica.

Pompa dell'olio : Pompa a pistoni a portata variabile

Capacità : 138,6 L/min

Max. pressione di esercizio : 172 bar

Pompa Sterzo : 25 cm³ / gam

LAMA

Tipo : Lama a comando idraulico resistente all'usura e supportata con profilo scatolato in acciaio

Lunghezza : 3.100 mm

Altezza : 610 mm

Max. sollevamento lama da terra : 430 mm

Immersione in terra : 410 mm

Angolo di sterzata del cerchio : 360°

Max. angolo di taglio della bancata : 90°

Angolo di taglio : da 36° a 81°

PRESTAZIONI (Velocità)

Avanti	1	3.60	km/h
	2	6.10	km/h
	3	10	km/h
	4	14.80	km/h
	5	25.50	km/h
	6	45	km/h
Retromarcia	1	3.60	km/h
	2	6.20	km/h
	3	10.20	km/h
	4	15.10	km/h
	5	26	km/h
	6	45.40	km/h
Raggio minimo di sterzata		: 10,200 mm	

RASTRELLO

Tipo : 9 denti

Immersione in terra : 192 mm

PNEUMATICI

- 11.00-20 16PR

CABINA

Sicurezza : ROPS/FOPS II

Caratteristiche : Sospensione pneumatica, sedile operatore riscaldato regolabile, sedile assistente utente

PESO

Peso operativo : 12.250 kg

* 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

Lunghezza totale	: 7,602 mm
Larghezza totale	: 2,180 mm
Altezza di scarico	: 2,710 mm
Altezza cabina	: 3,280 mm
Wheelbase	: 5,300 mm

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- Lama 3.1 m
- Set di illuminazione
- Inclinazione della lama
- Cassetta degli attrezzi
- Rastrello
- Alternatore, 100 ampere
- Dischi freno multipli raffreddati ad olio azionati ad aria che agiscono sulle quattro ruote posteriori
- Cabina con struttura in acciaio per 2 persone
- ROPS / FOPS II
- Aria condizionata
- Lampa de cabina
- Cilindro di spostamento della lama
- Faro giallo
- Blocco del differenziale
- Sedile assistente operatore
- Peso anteriore
- Display frontale elettronico
- Finestre riscaldate
- Radio, lettore MP3
- USB
- Passerella in tandem
- Pannello di controllo opera
- Telecamera di visione posteriore
- Luci da lavoro a led
- Specchi riscaldati
- Sistema di guida di emergenza
- Lampade da lavoro

EQUIPAGGIAMENTI OPZIONALI

- 3.4 m Lama



Per il video del prodotto



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