

Műszaki adatok

HP 180i



Gumikerekes úthengerek Sorozat HP
Gumikerekes úthenger

H334

LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > Intelligens ballasztolási koncepció a géptömegnek az alkalmazáshoz való rugalmas hozzáigazításához
- > Eltolható és forgatható ülés kezelőegység
- > Magas tömörítési és felületi minőség az egyenletes súlyeloszlásnak és az első és hátsó kerék-párok abroncsátfedésének köszönhetően
- > Egyszerű, intuitív, nyelvsemleges kezelés
- > Kitűnő rálátás az abroncsokra, a gépre és az építési területre

MŰSZAKI ADATOK HP 180i (H334)

Tömegek		
Üzemi tömeg kabinnal	kg	8515
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	8265
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	7295
Max. üzemi tömeg	kg	18310
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	4000/4515
Rugalmas pótsúlyozás, min./max.	kg	8515/18310
Franc. min. osztályozás, érték/osztály		11,3/PLO
Franc. max. osztályozás, érték/osztály		21,6/P0
Min. kerékterhelés abroncsonként, elől/hátul	kg	1000/1129
Max. kerékterhelés abroncsonként, elől/hátul	kg	2160/1969
A gép méretei		
Teljes hossz	mm	4970
Teljes magasság kabinnal	mm	3000
Teljes magasság ROPS kerettel	mm	2986
Felrakási magasság, minimum	mm	2320
Tengelytávolság	mm	3900
Teljes szélesség kabinnal	mm	2166
Maximális munkaszélesség	mm	2084
Szabad-magasság, közepén	mm	300
Fordulókör sugara, belül	mm	6200
Abroncsméretek		
Abroncsméret, elől/hátul		11.00-R20/11.00-R20
Abroncsok szélessége, elől/hátul	mm	1830/1830
Abroncsok száma, elől/hátul		4/4
Dízelmotor		
Gyártó		DEUTZ
Típus		TCD 3.6 L4
Hengerek, darabszám		4
ISO 14396 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		55,4/75,3/2000
SAE J1349 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		55,5/74,2/2000
Kipufogógáz emisszió fokozat USA		EPA Tier 4
Kipufogógáz utókezelés		DOC-DPF
Járószervezet hajtás		
Sebesség, fokozatmentes	km/h	0-15,0
Szabályozás, fokozatmentes		HAMMTRONIC
Kapaszkodóképesség, pótsúllyal/pótsúly nélkül	%	25/35
Kormányzás		
Kormányzási szög +/-	°	30
Lengésszög +/-	°	2
Kormányzás, mód		2-pontos kormányzás
Permetező berendezés		
Vízpermetezés, mód		Nyomás:

Tartály tartalom/töltési mennyiség		
Üzemanyagtartály, tartalom	L	235
Víztartály, tartalom	L	650
Adalékanyag-tartály, tartalom	L	28
Zajszint		
Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	100
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	97

FELSZERELTSÉG

12 V-os csatlakozóaljzatok (2-szeres) | 2 nagy külső visszapillantó tükör | Műszerfal kijelzőkkel, ellenőrzőlámpákkal és funkciógombokkal | Dönthető műszerfal | Easy Drive kezelési elv | Nyomóvízes permetezés | ECO üzemmód | Vezetőállás kétoldali fellépővel | Sebességszabályzott vízpermetezés | A kerék-párok szintkiegyenlítése elől | Karbantartó emelvény | Vízpermetező rendszer permetezőlécekkel elől és hátul | Vízszűrés (3-szoros) | Elülső víztartály | Központi vízleeresztő

KÜLÖNLEGES KIVITEL

Kefelehúzó, felhajtható | Kormányoszlop komfort kilépéssel és dönthető műszerfallal | Menetíró | Bluetooth interfész Smart Doc alkalmazáshoz | Smart Receiver | Műszerfal fedél | Élynyomó- és vágókészülék | Abroncsmelegítő paplanok | Motorleállító automatika | Kamerarendszer | John Deere Operations Center | Interfész flottamenedzsment rendszerekhez | Munkafényszóró | Abroncsvilágítás, LED | Hazakísérő funkció | Fedélzeti szerszám