

Dati tecnici

# HC 110 P



## Rulli compattatori Serie HC

Rullo compattatore con tamburo a piede di montone

H294

### PEZZI FORTI

- > Motore con la migliore potenza della classe e una potente modalità ECO
- > Giunto articolato a pendolo a 3 punti per eccellente trazione e elevata mobilità su ogni terreno
- > Alte prestazioni di compattazione
- > Funzionamento intuitivo e indipendente dalla lingua
- > Facile manutenzione e assistenza
- > Visuale eccellente sulla macchina e sul cantiere

**G**

**DATI TECNICI HC 110 P (H294)**

**Pesi**

Peso di esercizio con cabina	kg	11980
Peso esercizio con ROPS	kg	11650
Peso a vuoto senza cabina, senza ROPS	kg	11005
Peso di esercizio max.	kg	12080
Carico sull'asse, anteriore/posteriore	kg	6760/5220
Carico sull'asse con peso di esercizio max., lato anteriore/posteriore	kg	6810/5270
Carico lineare statico, anteriore	kg/cm	31,59
Classificazione franc., valore/classe		41,5/VPM3
Carico sulla ruota per pneumatico, posteriore	kg	2610

**Dimensioni macchina**

Lunghezza complessiva	mm	5926
Altezza complessiva	mm	3061
Altezza caricamento, minim.	mm	2238
Interasse	mm	2992
Larghezza complessiva	mm	2282
Larghezza di lavoro massima	mm	2140
Altezza da terra, centrale	mm	448
Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra	mm	500/500
Raggio di curvatura, interno	mm	3883
Angolo di attacco, anteriore/posteriore	°	45/27

**Dimensioni tamburi**

Larghezza dei tamburi anteriori	mm	2140
Diametro del tamburo, anteriore	mm	1707
Spessore dei tamburi, anteriori	mm	15
Tipo tamburo, anteriore		Piede di montone
Altezza dei piedi di montone	mm	112
Piedi di montone, numero		130

**Dimensioni pneumatici**

Dimensioni pneumatici, posteriori		AW 23.1-26 8 PR
Ampiezza sugli pneumatici, posteriore	mm	2140
Numero pneumatici, posteriori		2

**Motore diesel**

Produttore		JOHN DEERE
Variante di vendita		JDPS 4045PTE
Cilindri, numero		4
Potenza SAE J1995, kW/HP/giri/min		101,0/135,4/2000
Norma sulle emissioni inquinanti		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Livello gas di scarico		UN ECE R96 (Tier 3)
Livello gas di scarico Brasile		MAR-I

**Motore diesel**

Post-trattamento dei gas di scarico		-
-------------------------------------	--	---

**Trasmissione**

Velocità, marcia di lavoro	km/h	0-8,5
Velocità, marcia di trasporto	km/h	0-11,6
Capacità di salita, con/senza vibrazione	%	53/59

**Vibrazione**

Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II	Hz	30/35
Ampiezza, anteriore, I/II	mm	1,80/0,80
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	250/145

**Sterzata**

Angolo di sterzata +/-	°	33
Angolo di oscillazione +/-	°	10
Sterzata, tipo		Sterzo articolato

**Contenuto serbatoio/quantità**

Serbatoio, contenuto	L	270
----------------------	---	-----

**Livello sonoro**

Livello di potenza sonora L(WA), garantito	db(A)	
Livello di potenza sonora L(WA), misurato in modo rappresentativo	db(A)	110

**DOTAZIONE**

Quadro strumenti con indicatori, spie di controllo e interruttori | posto conducente con accesso da un lato | posto conducente isolato dalle oscillazioni | Spostamento longitudinale del sedile | 1 leva di comando | Modalità ECO- | Cofano motore ribaltabile | Sterzata idrostatica | Giunto articolato a pendolo in 3 punti | Arresto di emergenza | Raschiatore regolabile | Allarme retromarcia | Sezionatore batteria

**OPZIONE**

Cabina ROPS con riscaldamento e condizionamento (FOPS, livello I) | Sedile di guida in similpelle nera, dotazione comfort | Prefiltro carburante | Interfaccia dati di processo per sistemi di fornitori terzi, lavori in asfalto | Misuratore di velocità | Sistema di vibrazione automatico | Lampeggiante |