

Dati tecnici

HC 110



Rulli compattatori Serie HC
Rullo compattatore con tamburo liscio

H311

PEZZI FORTI

- > Alte prestazioni di compattazione
- > Spaziosa piattaforma di guida con concetto operativo Easy Drive
- > Hammtronic per un comfort elevato, sicurezza ed emissioni ridotte
- > Possibilità di configurazione personalizzata e una vasta gamma di opzioni
- > Digital ready

DATI TECNICI HC 110 (H311)

Pesi

Peso di esercizio con cabina	kg	11765
Peso esercizio con ROPS	kg	11415
Peso a vuoto senza cabina, senza ROPS	kg	10720
Peso di esercizio max.	kg	15060
Carico sull'asse, anteriore/posteriore	kg	6460/5305
Carico sull'asse con peso di esercizio max., lato anteriore/posteriore	kg	9500/5560
Carico lineare statico, anteriore	kg/cm	30,19
Classificazione franc., valore/classe		40,81/VM3
Carico sulla ruota per pneumatico, posteriore	kg	2652,5

Dimensioni macchina

Lunghezza complessiva	mm	6117
Altezza complessiva con cabina	mm	3054
Altezza complessiva con ROPS	mm	3054
Altezza complessiva con tettuccio di protezione, plastica	mm	3054
Altezza caricamento, minim.	mm	3054
Interasse	mm	3266
Larghezza complessiva con cabina	mm	2474
Larghezza di lavoro massima	mm	2140
Altezza da terra, centrale	mm	461
Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra	mm	477/477
Raggio di curvatura, interno	mm	4131
Angolo di attacco, anteriore/posteriore	°	34,2/23,7

Dimensioni tamburi

Larghezza dei tamburi anteriori	mm	2140
Diametro del tamburo, anteriore	mm	1504
Spessore dei tamburi, anteriori	mm	25
Tipo tamburo, anteriore		liscio

Dimensioni pneumatici

Dimensioni pneumatici, posteriori		AW 23.1-26 12 PR
Ampiezza sugli pneumatici, posteriore	mm	2122
Numero pneumatici, posteriori		2

Motore diesel

Produttore		JOHN DEERE
Variante di vendita		JDPS 4045PTE
Cilindri, numero		4
Potenza ISO 14396, kW/CV/giri/min		112/152,3/2200
Potenza SAE J1349, kW/HP/giri/min		112/150,0/2200

Motore diesel

Norma sulle emissioni inquinanti		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Livello gas di scarico		UN ECE R96 (Tier 3)
Post-trattamento dei gas di scarico		-

Trasmissione

Velocità, continua	km/h	0 - 11,6
Regolazione, continua		HAMMTRONIC
Capacità di salita, con/senza vibrazione	%	53/59

Vibrazione

Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II	Hz	30/33
Ampiezza, anteriore, I/II	mm	1,95/0,85
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	250/130

Sterzata

Angolo di sterzata +/-	°	35
Angolo di oscillazione +/-	°	max. 12
Sterzata, tipo		Sterzo articolato

Contenuto serbatoio/quantità

Serbatoio, contenuto	L	280
----------------------	---	-----

Livello sonoro

Livello di potenza sonora L(WA), garantito	db(A)	106
Livello di potenza sonora L(WA), misurato in modo rappresentativo	db(A)	103

DOTAZIONE

Prese a 12 V (doppie) | 2 grandi specchietti retrovisori esterni | Giunto articolato a pendolo in 3 punti | Quadro strumenti con indicatori sul display, spie di controllo e tasti funzione | Easy Drive | Modalità ECO- | Preselezione della velocità | Protezione tubo sull'avantreno | posto conducente isolato dalle oscillazioni | Sistema di vibrazione automatico

OPZIONE

Cabina ROPS con riscaldamento (FOPS, livello I) | | Cronotachigrafo | | Interfaccia dati di processo per sistemi di fornitori terzi, movimento terra | Fascia a piede di montone | | Predisposizione per JLink | | Fari di lavoro | Cofano motore con apertura comfort elettrica