

Dati tecnici

# HC 119i



**Rulli compattatori Serie HC**  
Rullo compattatore con tamburo liscio

H305

## PEZZI FORTI

- > Potente motore CEV Stage V con modalità ECO
- > Giunto articolato a pendolo a 3 punti per una distribuzione uniforme del peso e eccellente stabilità direzionale
- > Alte prestazioni di compattazione
- > Funzionamento intuitivo e indipendente dalla lingua
- > Facile manutenzione e assistenza
- > Visuale eccellente sulla macchina e sul cantiere

**DATI TECNICI HC 119i (H305)**

Pesi		
Peso esercizio con ROPS	kg	11020
Peso a vuoto senza cabina, senza ROPS	kg	10375
Peso di esercizio max.	kg	11200
Carico sull'asse, anteriore/posteriore	kg	6060/4960
Carico sull'asse con peso di esercizio max., lato anteriore/posteriore	kg	6140/5060
Carico lineare statico, anteriore	kg/cm	28,3
Classificazione franc., valore/classe		38,5/VM2
Carico sulla ruota per pneumatico, posteriore	kg	2480

Dimensioni macchina		
Lunghezza complessiva	mm	5989
Altezza complessiva	mm	3067
Altezza caricamento, minim.	mm	3067
Interasse	mm	2992
Larghezza complessiva	mm	2280
Larghezza di lavoro massima	mm	2140
Altezza da terra, centrale	mm	470
Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra	mm	500/500
Raggio di curvatura, interno	mm	4260
Angolo di attacco, anteriore/posteriore	°	41/27

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 8 PR
Ampiezza sugli pneumatici, posteriore	mm	2140
Numero pneumatici, posteriori		2

Motore diesel		
Produttore		
Variante di vendita		H4C510122
Cilindri, numero		4
Potenza SAE J1995, kW/HP/giri/min		74/99,2/2200
Norma sulle emissioni inquinanti		CEV V
Post-trattamento dei gas di scarico		DOC-DPF-SCR

Trasmissione		
Velocità, marcia di lavoro	km/h	0-7,0
Velocità, marcia di trasporto	km/h	0-12,0

Trasmissione		
Capacità di salita, con/senza vibrazione	%	30/35

Vibrazione		
Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II	Hz	30/35
Ampiezza, anteriore, I/II	mm	1,92/0,84
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	242/145

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

Contenuto serbatoio/quantità		
Serbatoio, contenuto	L	270
Serbatoio AdBlue/DEF, contenuto	L	24,0

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

**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 | Sezionatore batteria | Protezione tubo sull'avantreno

**OPZIONE**

Fascia a piede di montone | Misuratore di velocità | Illuminazione di lavoro su ROPS, 2 parti, High Power LED | Sistema di vibrazione automatico