

Dati tecnici

# HC 180



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

H257

## 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 180 (H257)**

**Pesi**

Peso di esercizio con cabina	kg	16885
Peso esercizio con ROPS	kg	16665
Peso a vuoto senza cabina, senza ROPS	kg	15800
Peso di esercizio max.	kg	20030
Carico sull'asse, anteriore/posteriore	kg	11170/5715
Carico sull'asse con peso di esercizio max., lato anteriore/posteriore	kg	13990/6340
Carico lineare statico, anteriore	kg/cm	52,2
Classificazione franc., valore/classe		73,24/VMS
Carico sulla ruota per pneumatico, posteriore	kg	2857,5

**Dimensioni macchina**

Lunghezza complessiva	mm	6527
Altezza complessiva con cabina	mm	3046
Altezza complessiva con ROPS	mm	3054
Altezza caricamento, minim.	mm	3046
Interasse	mm	3267
Larghezza complessiva con cabina	mm	2474
Larghezza di lavoro massima	mm	2140
Altezza da terra, centrale	mm	453
Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra	mm	469/496
Raggio di curvatura, interno	mm	4137
Angolo di attacco, anteriore/posteriore	°	34,9/25,7

**Dimensioni tamburi**

Larghezza dei tamburi anteriori	mm	2140
Diametro del tamburo, anteriore	mm	1504
Spessore dei tamburi, anteriori	mm	45
Tipo tamburo, anteriore		liscio

**Dimensioni pneumatici**

Dimensioni pneumatici, posteriori		AW 23.1-26 12 PR
Ampiezza sugli pneumatici, posteriore	mm	2140
Numero pneumatici, posteriori		2

**Motore diesel**

Produttore		DEUTZ
Variante di vendita		TCD 2012 L06 2V
Cilindri, numero		6
Potenza ISO 14396, kW/CV/giri/min		150,0/203,9/2000
Potenza SAE J1349, kW/HP/giri/min		150,0/201,2/2000
Norma sulle emissioni inquinanti		UN ECE R96 (Tier 3)

**Motore diesel**

Livello gas di scarico UE		EU Stage IIIA
Livello gas di scarico USA		EPA Tier 3
Post-trattamento dei gas di scarico		-

**Trasmissione**

Velocità, continua	km/h	0 - 11,9
Regolazione, continua		HAMMTRONIC
Capacità di salita, con/senza vibrazione	%	51/57

**Vibrazione**

Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II	Hz	28/31
Ampiezza, anteriore, I/II	mm	2,10/1,35
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	330/260

**Sterzata**

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

**Contenuto serbatoio/quantità**

Serbatoio, contenuto	L	336
----------------------	---	-----

**Livello sonoro**

Livello di potenza sonora L(WA), garantito	db(A)	107
Livello di potenza sonora L(WA), misurato in modo rappresentativo	db(A)	104

**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 | Traction Control, manuale | Raschiatore in plastica per molle, per tamburo liscio

**OPZIONE**

Traction Control, automatico | Raschiatore, plastica, con forma di V, doppi | Cabina ROPS con riscaldamento (FOPS, livello I) | Dispositivo di controllo per cintura di sicurezza | Regolazione comfort bracciolo, sinistra | Riscaldamento a veicolo fermo | Radio | Cronotachigrafo | Estintore | Interfaccia Bluetooth per Smart Doc | Copertura quadro strumenti | Lama apripista | Fascia a piede di montone | Spegnimento automatico del motore | Sistema di telecamere | Fari di lavoro | Lampeggiante | Cofano motore con apertura comfort elettrica | Funzione Coming Home | Sezionatore batteria | Utensile di bordo