

Tekniske data

HC 180i



Valsetog Serie HC
Valsetog med glattrömle

H256

HIGHLIGHTS

- > Høj komprimeringsevne
- > Rummelig førerplatform med Easy Drive-betjeningskoncept
- > Hammtronic for høj komfort, sikkerhed og reducerede emissioner
- > Muligheder for skræddersyet konfiguration og et bredt udvalg af muligheder
- > Digital ready

TEKNISKE DATA HC 180i (H256)

Vægte		
Driftsvægt med kabine	kg	17130
Driftsvægt med ROPS	kg	16910
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	16005
Driftsvægt maks.	kg	20280
Akseltryk, forrest/bagest	kg	11510/5620
Akseltryk ved driftsvægt, maks. forrest/bagest	kg	14330/6250
Statisk linjelast, forrest	kg/cm	53,79
Fran. klassificering, værdi/klasse		75,47/VMS
Hjulbelastning pr. dæk, bagest	kg	2810
Mål, maskine		
Samlet længde	mm	6527
Samlet højde med kabine	mm	3046
Samlet højde med ROPS	mm	3054
Højde læsning, minim.	mm	3046
Akselafstand	mm	3267
Samlet bredde med kabine	mm	2474
Maks. arbejdsbredde	mm	2140
Frihøjde, midt	mm	453
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	469/496
Sporkredsradius, indvendig	mm	4137
Skråningsvinkel, forrest/bagest	°	34,9/25,7
Mål, tromler		
Tromlebredde, forrest	mm	2140
Tromlediameter, forrest	mm	1504
Tromletykkelse, forrest	mm	45
Tromletype, forrest		glat
Mål, dæk		
Dækstørrelse, bagest		AW 23.1-26 12 PR
Bredde over dæk, bagest	mm	2140
Antal dæk, bagest		2
Dieselmotor		
Producent		DEUTZ
Type		TCD 6.1 L6
Cylinder, antal		6
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		160,0/217,7/2000
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		160,0/214,7/2000
Emissionstrin EU		EU Stage V
Emissionstrin USA		EPA Tier 4
Udstødningsgasefterbehandling		DOC-DPF-SCR
Køredrev		
Hastighed, trinløs	km/h	0 - 11,9
Styring, trinløs		HAMMTRONIC
Stigningsevne med/uden vibration	%	51/57

Vibration		
Vibrationsfrekvens, forrest, I/II	Hz	28/31
Amplitude, forrest, I/II	mm	2,10/1,35
Centrifugalkraft, forrest, I/II	kN	330/260
Styring		
Styrevinkel +/-	°	35
Pendulvinkel +/-	°	max. 12
Styring, type		Ledstyring
Tankindhold/påfyldningsmængde		
Brændstoftank, indhold	L	336
AdBlue/DEF-tank, indhold	L	32
Støjniveau		
Lydeffektniveau L(WA), garanteret	db(A)	106
Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt	db(A)	104

UDSTYR

12-V-stikdåse (2-delt) | 2 store udvendige bakspejle | 3-punkts-pendulknækled | Instrumentbræt med displayvisninger, kontrollamper og funktionstaster | Betjeningskoncept Easy Drive | ECO-tilstand | Hastighedsvalg | Slangebeskyttelse på forvogn | Svingningsbeskyttet førerplads | Vibrationsautomatik | Traction Control, manuel | Afstryger i plast, til glattromle

SPECIALUDSTYR

Traction Control, automatisk | Afstryger i plast, til glattromle (2-delt, V-format) | ROPS-kabine med varme- og klimaanlæg (FOPS, trin I) | Sikkerhedsseleovervågning | Komfortindstilling armlæn, venstre | Motoruafhængigt varmesystem | Fartskriver | Brandslukker | Bluetooth-interface til Smart Doc | Dozerblad | Stampefodsslidplader | Frekvensregulator | Motor-stop-automatik | Kamerateam | Bakalarm | Arbejdsprojektør | Rotorblink | Kølerhjul med elektrisk komfortåbning | Coming Home-funktion | Batteriafbryder | Homologation | Ekstraspejl | Værktøjskit