

Tekniske data

HC 160i



Valsetog Serie HC
Valsetog med glattrömle

H254

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

P

TEKNISKE DATA HC 160i (H254)

Vægte

Driftsvægt med kabine	kg	16405
Driftsvægt med ROPS	kg	16185
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	15330
Driftsvægt maks.	kg	19150
Akseltryk, forrest/bagest	kg	11225/5180
Akseltryk ved driftsvægt, maks. forrest/bagest	kg	13550/5600
Statisk linjelast, forrest	kg/cm	52,45
Fran. klassificering, værdi/klasse		73,64/VM5
Hjulbelastning pr. dæk, bagest	kg	2590

Mål, maskine

Samlet længde	mm	6315
Samlet højde med kabine	mm	3054
Samlet højde med ROPS	mm	3054
Højde læsning, minim.	mm	3054
Akselafstand	mm	3266
Samlet bredde med kabine	mm	2474
Maks. arbejdsbredde	mm	2140
Frihøjde, midt	mm	461
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	477/477
Sporkredsradius, indvendig	mm	4131
Skråningsvinkel, forrest/bagest	°	34,2/23,7

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	2122
Antal dæk, bagest		2

Dieselmotor

Producent		JOHN DEERE
Type		JDPS 4045PSS
Cylinder, antal		4
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		119,6/162,6/2000
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		119,6/160,4/2000
Emissionstrin EU		EU Stage 5
Emissionstrin USA		EPA Tier 4
Emissionstrin Korea		KOR Stage 5
Udstødningsgasefterbehandling		DOC-DPF-SCR

Køredrev

Hastighed, trinløs	km/h	0 - 12,1
Styring, trinløs		HAMMTRONIC

Køredrev

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	280
AdBlue/DEF-tank, indhold	L	32

Støjniveau

Lydeffektniveau L(WA), garanteret	db(A)	106
Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt	db(A)	103

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

SPECIALUDSTYR

ROPS-kabine med varme- og klimaanlæg (FOPS, trin I) | Motoruafhængigt varmesystem | Fartskriver | Bluetooth-interface til Smart Doc | Smart Receiver | Stampefodsslidplader | Bakalarm | Arbejdsprojektør | Coming Home-funktion | Motor-stop-automatik | Batteriafbryder