

Technische gegevens

# HC 160i C



**Verdichtingswalsen Serie HC**  
Verdichtingswals met gladde rol

H254

## HIGHLIGHTS

- > Ruim bestuurdersplatform met Easy Drive bedieningsconcept
- > Hammtronic voor meer comfort, veiligheid en minder uitstoot
- > Aangepaste configuratiemogelijkheden en een breed scala aan opties
- > Digital ready

**TECHNISCHE GEGEVENS HC 160i C (H254)**

**Gewichten**

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	16390
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	16270
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	15415
Bedrijfsgewicht max.	kg	19140
Asbelasting, voor / achter	kg	10845/5545
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	13170/5970
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	50,68
Franse classificatie, waarde/klasse		71,11/VM5
Wielbelasting per band, achter	kg	2772,5

**Afmetingen machine**

Totale lengte	mm	6315
Totale hoogte met cabine	mm	3054
Totale hoogte met ROPS	mm	3054
Hoogte verlading, min.	mm	3054
Asafstand	mm	3266
Totale breedte met cabine	mm	2474
Maximale werkbreedte	mm	2140
Bodemspeling, midden	mm	461
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	477/477
Bochtstraal, binnen	mm	4131
Hellingshoek, voor/achter	°	34,2/23,7

**Afmetingen rollen**

Rolbreedte, voor	mm	2140
Roldiameter, voor	mm	1504
Roldikte, voor	mm	45
Rolsoort, voor		glad

**Afmetingen banden**

Bandmaat, achter		AW 23.1-26 12 PR
Breedte over band, achter	mm	2122
Aantal banden, achter		2

**Dieselmotor**

Fabrikant		JOHN DEERE
Type		JDPS 4045PSS
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		119,6/162,6/2000
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		119,6/160,4/2000
Uitlaatgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Afvoergasbehandeling		DOC-DPF-SCR

**Rijaandrijving**

Snelheid, traploos	km/h	0 - 11,9
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	56/62

**Vibratie**

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	28/31
Amplitude, voor, I/II	mm	2,10/1,35

**Vibratie**

Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	330/260
--------------------------------	----	---------

**Stuurinrichting**

Slingerhoek +/-	°	max. 12
Besturing, soort		Knikbesturing

**Reservoirinhoud/vulhoeveelheid**

Brandstoftank, inhoud	L	280
AdBlue/DEF-tank, inhoud	L	32

**Geluidsniveau**

Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	106
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	103

**UITRUSTING**

12 V-stopcontacten (2-voudig) | 2 grote achteruitkijkspiegels | 3-punts zwenkkoppeling | Dashboard met displayindicatoren, controlelampjes en functietoetsen | Bedieningsconcept Easy Drive | ECO-modus | Snelheids-voorkeuzeschakelaar | Slangbescherming aan voorstel | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Trilautomaat

**SPECIALE UITVOERING**

ROPS-cabine met verwarming en airconditioning (FOPS, niveau I) | Hulpverhittingseenheid | Tachograaf | Bluetooth-interface voor Smart Doc | | Automatische motorstop | Achteruitrijalarm | JDLINK | Werkschijnwerper | Coming Home-functie | Accuschakelaar