

Tekniske data

# HC 70i VIO



**Valsetog Serie HC CompactLine**  
Valsetog med VIO-tromle

H288

## HIGHLIGHTS

- > Enkel, intuitiv og sprogneutral betjening
- > Høj stigningsevne
- > Kompakte målinger
- > Kompressionsteknik VIO - vibration eller oscillation
- > 3-punkt knækled til fremragende trækraft og terrænmobilitet

## TEKNISKE DATA HC 70i VIO (H288)

## Vægte

Driftsvægt med kabine	kg	6765
Driftsvægt med ROPS	kg	6530
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	6215
Driftsvægt maks.	kg	7270
Akseltryk, forrest/bagest	kg	3945/2820
Statisk linjelast, forrest	kg/cm	23,5
Fran. klassificering, værdi/klasse		26,5/VM2
Hjulbelastning pr. dæk, bagest	kg	1410

## Mål, maskine

Samlet længde	mm	4439
Samlet højde med kabine	mm	2883
Samlet højde med ROPS	mm	2878
Højde læsning, minim.	mm	2878
Akselafstand	mm	2336
Samlet bredde med kabine	mm	2018
Maks. arbejdsbredde	mm	1680
Frihøjde, midt	mm	322
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	355/355
Sporkredsradius, indvendig	mm	3310
Skråningsvinkel, forrest/bagest	°	38/40

## Mål, tromler

Tromlebredde, forrest	mm	1680
Tromlediameter, forrest	mm	1206
Tromletykkelse, forrest	mm	20
Tromletype, forrest		glat

## Mål, dæk

Dækstørrelse, bagest		AW 14.9-24 6 PR
Bredde over dæk, bagest	mm	1667
Antal dæk, bagest		2

## Dieselmotor

Producent		DEUTZ
Type		TD 2.9 L4
Cylinder, antal		4
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		54,0/73,4/2200
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		54,0/72,4/2200
Emissionsstandard		EU Stage IIIB/EPA Tier 4
Udstødningsgasefterbehandling		DOC

## Køredrev

Hastighed, arbejdsgear	km/h	0-6,0
Hastighed, transportgear	km/h	0-8,6
Stigningsevne med/uden vibration	%	54/60

## Vibration

Vibrationsfrekvens	Hz	36
Amplitude, vibro	mm	0,98

## Vibration

Centrifugalkraft, vibro	kN	85,14
-------------------------	----	-------

## Oscillation

Oscillationskraft	kN	85,14
Oscillationsfrekvens	Hz	36
Tangentialamplitude, osci.	mm	1,01

## Styring

Pendulvinkel +/-	°	10
Styring, type		Ledstyring

## Tankindhold/påfyldningsmængde

Brændstoftank, indhold	L	123
------------------------	---	-----

## Støjniveau

Lydeffektniveau L(WA), garanteret	db(A)	105
Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt	db(A)	104

## UDSTYR

12-V-stikdåse (2-delt) | 2 store udvendige bakspejle | 3-punkts-  
pendulknækled | Aflægning bag førersædet | Aflægningsrum under  
førersædet | Aflægning | Anti-skrud-regulering | Instrumentbræt med  
visninger, kontrollamper og kontakter | Fastgørelse til køleboks | ECO-  
tilstand | Affjedret førersæde med armlæn og sikkerhedssele |  
Kopholder | Stor skråningsvinkel, forrest og bagest | Slangebeskyttelse  
på forvogn | Svingningsbeskyttet førerplads | Vedligeholdelsessteder  
centralt på siden af maskinen

## SPECIALUDSTYR

ROPS-kabine med varme- og klimaanlæg (FOPS, trin I) |  
Sikkerhedsseleovervågning | Bluetooth-interface til Smart Doc | Tag |  
Dozerblad | Speedometer | Motor-stop-automatik | Kameranlæg |  
Bakalarm | Arbejdsprojektør | Batteriafbryder