

Technische gegevens

HX 70i VV-S



Tandemwalsen Serie HX
Tandemwals met twee vibratierollen

H297

HIGHLIGHTS

- > Hoge verdichtingskwaliteit door optimale instelling van de verdichtingsparameters
- > Intelligent watersproeisysteem
- > Bedieningsconcept Easy Drive
- > Innovatief cabineconcept voor optimaal zicht en hoog comfort
- > Digital ready

TECHNISCHE GEGEVENS HX 70i VV-S (H297)

Gewichten

Bedrijfgewicht met cabine	kg	7970
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	6960
Bedrijfgewicht max.	kg	10500
Asbelasting, voor / achter	kg	3990/3980
Asbelasting max., voor / achter	kg	3560/6940
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	26,60/26,54
Franse classificatie, waarde/klasse		19,9/VT0

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	4140
Totale hoogte met cabine	mm	2960
Hoogte verlading, min.	mm	2170
Asafstand	mm	3000
Totale breedte met cabine	mm	1680
Maximale werkbreedte	mm	2770
Bodemspeling, midden	mm	280
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	610/610
Bochtstraal, binnen	mm	2800

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor/achter	mm	1500/1500
Roldiameter, voor/achter	mm	1140/1140
Roldikte, voor/achter	mm	17/17
Rolsoort, voor		glad/gedeeld
Rolsoort, achter		glad/gedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	1270

Dieselmotor

Fabrikant		KUBOTA
Type		V3307-CR-TE5B
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		55,4/75,3/2200
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		55,4/74,3/2200
Uitlaatgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Afvoergasbehandeling		DOC-DPF

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0-12,0
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	37/41

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	42/50
Trilfrequentie, achter, I/II	Hz	42/50
Amplitude, voor, I/II	mm	0,58/0,40
Amplitude, achter, I/II	mm	0,58/0,40
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	63,23/62,57
Centrifugaalkracht, achter, I/II	kN	63,23/62,57

Stuurinrichting

Besturing, soort		Alle wielen, analoog
------------------	--	----------------------

Sproeisysteem

Waterbesproeiing, soort		Druk
-------------------------	--	------

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	148
Waterreservoir, inhoud	L	740

Geluidsniveau

Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	104
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	104

UITRUSTING

12 V-stopcontacten (2-voudig) | 2 grote achteruitkijkspiegels | Afstrijker opvouwbaar | Bedieningsconcept Easy Drive | Drukvlulling onderaan | Drukwatersproeisysteem | ECO-modus | Bestuurdersplaats met opstap aan twee zijden | Frequentieregeling | Snelheidsgeregeld watersproeisysteem | Snelheids-voorkeuzeschakelaar | Cabinevloerruit vooraan en achteraan | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Spoorcompensatie, hydraulisch | Trilautomaat | Watersproeisysteem met sproeibalk vooraan en achteraan | Waterfiltering (3-voudig) | Waterreservoir vooraan en achteraan, langs beide zijden vulbaar | Centrale wateraftapkraan | | Verlichting werkomgeving

SPECIALE UITVOERING

ROPS-cabine met gedeelde deuren | Verwarming en airconditioning | Tachograaf | HCQ Navigator | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Splitstrooier | Snelheidsmeter | Automatische motorstop | HAMM Temperature Meter (HTM) | Achteruitrijalarm | Rolrandverlichting | Walsverlichting | Coming Home-verlichting | Bluetooth-interface voor Smart Doc |