

Date tehnice

# HX 70i VO-S



## Cilindri compactori tandem Seria HX

Cilindru compactor tandem cu bandaj vibrator și bandaj oscilant

H297

### TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Compactare cu oscilație
- > Sistem inteligent de stropire cu apă
- > Concept de operare Easy Drive
- > Concept inovator de cabină pentru vizibilitate optimă și confort ridicat
- > Digital ready

## DATE TEHNICE HX 70i VO-S (H297)

## Greutăți

Greutate de funcționare cu cabină	kg	8040
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	7030
Greutate maximă de funcționare	kg	10570
Greutatea pe axa din față/spate	kg	3990/4050
Greutate max. pe axa din față/spate	kg	3560/7010
Sarcină liniară statică, față/spate	kg/cm	26,60/27,00
Clasificare franceză, valoarea/clasa		20,8/VT1

## Dimensiuni ale mașinii

Lungime totală	mm	4140
Înălțime totală cu cabină	mm	2960
Înălțime de încărcare, minimă	mm	2170
Ampatament	mm	3000
Lățime totală cu cabină	mm	1680
Lățime maximă de lucru	mm	2770
Garda la sol, mijloc	mm	280
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	610/610
Rază de bracăj, interioară	mm	2800

## Dimensiunile bandajelor

Lățimea bandajului, față/spate	mm	1500/1500
Diametrul bandajului, față/spate	mm	1140/1140
Grosimea bandajului, față/spate	mm	17/20
Tip de bandaj, față		neted/divizat
Tip de bandaj, spate		neted/nedivizat
Abateri de la ecartament, stânga/dreapta	mm	1270

## Motor diesel

Producător		KUBOTA
Tip		V3307-CR-TE5B
Cilindri, număr		4
Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min		55,4/75,3/2200
Putere SAE J1349, kW/HP/rot/min		55,4/74,3/2200
Standard emisii de gaze		UE Etapa V/EPA Faza 4
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		DOC-DPF

## Mecanism de acționare a vehiculului

Viteză, progresivă	km/h	0 - 11,7
Reglare, progresivă		HAMMTRONIC
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	38/42

## Vibrație

Frecvență de vibrație, față, I/II	Hz	42/50
Amplitudine, față, I/II	mm	0,58/0,40
Forță centrifugă, față, I/II	kN	63,23/62,57

## Oscilație

Forță de oscilație, spate	kN	85,14
Frecvență de oscilație, spate	Hz	36
Amplitudine tangențială, spate	mm	1,01

## Direcție

Unghi de pendulare +/-	°	4
Sistem de direcție, tip		Tracțiune integrală, analogică

## Instalație de stropire

Sistem de stropire cu apă, tip		Presiune
--------------------------------	--	----------

## Capacitate rezervor/capacitate de umplere

Rezervor de combustibil, capacitate	L	148
Rezervor de apă, capacitate	L	740

## Nivel de zgomot

Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	104
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	104

## DOTARE

Prize de 12 V (duble) | 2 oglinzi retrovizoare exterioare mari | Ștergător rabatabil | Concept de operare Easy Drive | Alimentare cu apă sub presiune din partea de jos | Stropire cu apă sub presiune | Mod ECO | Postul șoferului cu treaptă de urcare pe ambele părți | Regulator de frecvență | Stropire cu apă reglată în funcție de viteză de deplasare | Preselectarea vitezei | Geam în podeaua cabinei, în față și în spate | Postul șoferului cu sistemul de vibrații decuplat | Abateri de la ecartament, hidraulică | Sistem automat de vibrații | Sistem de stropire cu apă cu bară de pulverizare în față și în spate | Filtrare apă (triplă) | Rezervor de apă în față și în spate, cu alimentare din două părți | Robinet central de evacuare a apei | | Proiectoare de lucru

## DOTARE SPECIALĂ

Cabină ROPS cu uși splitate | Încălzire și instalație de climatizare | Tahograf | HCQ Navigator | Dispozitiv presare margini și tăiere | Dispozitiv de împrăștiat pietriș | Tahometru | Funcție automată oprire motor | Modul HAMM Temperature Meter (HTM) | Claxon marșarier | Iluminare muchii bandaj | Iluminat bandaj | Iluminare Coming Home | Interfață Bluetooth pentru Smart Doc |