

Technische Daten

HX 70i VS-OS



Tandemwalzen Serie HX

andemwalze mit Vibrations- und Oszillationsbandage

H297

HIGHLIGHTS

- > Verdichtung mit Oszillation
- > Intelligentes Wasserberieselungssystem
- > Bedienkonzept Easy Drive
- > Innovatives Kabinenkonzept für optimale Sichtverhältnisse und hohen Komfort
- > Digital ready

TECHNISCHE DATEN HX 70i VS-OS (H297)

| Gewichte | | |
|---|-------|-------------------------|
| Betriebsgewicht mit Kabine | kg | 8400 |
| Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS | kg | 7390 |
| Betriebsgewicht, maximal | kg | 10930 |
| Achslast, vorn/hinten | kg | 3990/4410 |
| Achslast bei Betriebsgewicht maximal, vorn/hinten | kg | 3560/7370 |
| Statische Linienlast, vorn/hinten | kg/cm | 26,60/29,28 |
| Französische Klassifizierung, Wert/Klasse | | 20,8/VT1 |
| Abmessungen Maschine | | |
| Gesamtlänge | mm | 4140 |
| Gesamthöhe mit Kabine | mm | 2960 |
| Höhe Verladung, Minimum | mm | 2170 |
| Achsabstand | mm | 3000 |
| Gesamtbreite mit Kabine | mm | 1680 |
| Maximale Arbeitsbreite | mm | 2770 |
| Bodenfreiheit, Mitte | mm | 280 |
| Bordsteinfreiheit, links/rechts | mm | 610/610 |
| Spurkreisradius, innen | mm | 2800 |
| Abmessungen Bandagen | | |
| Bandagenbreite, vorn/hinten | mm | 1500/1500 |
| Bandagendurchmesser, vorn/hinten | mm | 1140/1140 |
| Bandagenstärke, vorn/hinten | mm | 17/20 |
| Bandagenart, vorn | | glatt/geteilt |
| Bandagenart, hinten | | glatt/geteilt |
| Spurversatz, links/rechts | mm | 1270 |
| Dieselmotor | | |
| Hersteller | | KUBOTA |
| Тур | | V3307-CR-TE5AB |
| Zylinder, Anzahl | | 4 |
| Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm | | 54,6/74,3/2200 |
| Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm | | 55,4/74,2/2200 |
| Abgasnorm | | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Abgasnachbehandlung | | DOC-DPF |
| Fahrantrieb | | |
| Geschwindigkeit, stufenlos | km/h | 0 - 12,0 |
| Regelung, stufenlos | | HAMMTRONIC |
| Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration | % | 35/39 |
| Vibration | | |
| Vibrationsfrequenz, vorn, I/II | Hz | 42/50 |
| Amplitude, vorn, Stufe I/II | mm | 0,58/0,40 |
| Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II | kN | 63,23/62,57 |
| Oszillation | | |
| Oszillationskraft, hinten | kN | 108,26 |
| Oszillationsfrequenz, hinten | Hz | 36 |
| Tangentialamplitude, hinten | mm | 1,11 |

| Lenkung | | | |
|--|-------|----------------|--|
| Pendelwinkel +/- | ٥ | 4 | |
| Lenkung, Art | | Allrad, Analog | |
| Berieselungsanlage | | | |
| Wasserberieselung, Art | | Druck | |
| Tankinhalt/Füllmenge | | | |
| Kraftstofftank, Inhalt | L | 148 | |
| Wassertank, Inhalt | L | 740 | |
| Schallpegel | | | |
| Schallleistungspegel L(WA), garantiert | db(A) | 104 | |
| Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen | db(A) | 103 | |

AUSSTATTUNG

Abstreifer klappbar | Bedienkonzept Easy Drive | Druckwasserberieselung | ECO-Mode | Frequenzregler | Geschwindigkeitsvorwahl | Spurversatz, hydraulisch | Vibrationsautomatik | Wasserfilterung (3-fach) | Zentraler Wasserablass | Kamerasystem, vorn und hinten | Arbeitsscheinwerfer

SONDERAUSSTATTUNG

ROPS-Kabine mit geteilten Türen | Heizung und Klimaanlage |
Fahrtenschreiber | Bluetooth-Schnittstelle für Smart Doc | Smart
Receiver | Smart Compact | Wetterstation | Smart Display |
Kantenandrück- und Schneidgerät | Splittstreuer | HAMM Compaction
Meter (HCM) | Geschwindigkeitsmesser | Motor-Stopp-Automatik |
HAMM Temperature Meter (HTM) | Rückfahralarm | JDLink |
Bandagenkantenbeleuchtung | Bandagenbeleuchtung | Coming Home
Funktion

