

Technische Daten

HC 268 P



Walzenzüge Serie HC

Walzenzug mit Stampffußbandage

H291

HIGHLIGHTS

- > Hohe Verdichtungsleistung
- > Ergonomische Fahrerplattform
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für hervorragende Traktion und Geländegängigkeit
- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > Elektronisches Maschinenmanagement Hammtronic
- > Einfache Wartung und Service

TECHNISCHE DATEN HC 268 P (H291)

| Gewichte | | |
|---|-------|---------------------|
| Betriebsgewicht mit Kabine | kg | 26080 |
| Betriebsgewicht, maximal | kg | 26180 |
| Achslast, vorn/hinten | kg | 16760/9320 |
| Achslast bei Betriebsgewicht maximal, vorn/hinten | kg | 16810/9370 |
| Statische Linienlast, vorn | kg/cm | 78,3 |
| Französische Klassifizierung, Wert/Klasse | | 106,5/VPM5 |
| Radlast pro Reifen, hinten | kg | 4660 |
| Abmessungen Maschine | | |
| Gesamtlänge | mm | 6847 |
| Gesamthöhe | mm | 3301 |
| Höhe Verladung, Minimum | mm | 2803 |
| Achsabstand | mm | 3433 |
| Gesamtbreite | mm | 2490 |
| Maximale Arbeitsbreite | mm | 2140 |
| Bodenfreiheit, Mitte | mm | 441 |
| Bordsteinfreiheit, links/rechts | mm | 505/505 |
| Spurkreisradius, innen | mm | 5159 |
| Böschungswinkel, vorn/hinten | ° | 35/29 |
| Abmessungen Bandagen | | |
| Bandagenbreite, vorn | mm | 2140 |
| Bandagendurchmesser, vorn | mm | 1680 |
| Bandagenstärke, vorn | mm | 30 |
| Bandagenart, vorn | | Stampffuß |
| Höhe der Stampffüße | mm | 100 |
| Stampffüße, Anzahl | | 130 |
| Abmessungen Bereifung | | |
| Reifengröße, hinten | | EM 23.5-R25 PR |
| Breite über Reifen, hinten | mm | 2235 |
| Dieselmotor | | |
| Hersteller | | CUMMINS |
| Typ | | QSB5.9-C210-30 |
| Zylinder, Anzahl | | 6 |
| Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm | | 154/209/2200 |
| Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm | | 154/206/2200 |
| Abgasnorm | | UN ECE R96 (Tier 3) |
| Abgasnachbehandlung | | - |
| Fahrantrieb | | |
| Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration | % | 51/57 |
| Vibration | | |
| Vibrationsfrequenz, vorn, Stufe I/II | Hz | 27/30 |
| Amplitude, vorn, Stufe I/II | mm | 1,85/1,10 |
| Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II | kN | 331/242 |
| Lenkung | | |
| Pendelwinkel +/- | ° | 10 |
| Lenkung, Art | | Knicklenkung |

| Tankinhalt/Füllmenge | | |
|--|-------|-----|
| Kraftstofftank, Inhalt | L | 321 |
| Schallpegel | | |
| Schallleistungspegel L(WA), garantiert | db(A) | |
| Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen | db(A) | 107 |

AUSSTATTUNG

Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Fahrerstand mit einseitigem Aufstieg | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Sitzlängsverschiebung | 1 Fahrhebel | ECO-Mode | Kippbare Motorhaube | Hydrostatische Lenkung | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Not-Halt | Abstreifer, einstellbar | Batterietrennschalter | Schlauchschutz am Vorderwagen | Gefederter Fahrersitz mit Armlehne und Sicherheitsgurt

SONDERAUSSTATTUNG

Schutzdach Kunststoff, glasfaserverstärkt und klappbar | Prozessdatenschnittstelle für Drittanbietersysteme, Erdbau | HAMM Compaction Meter (HCM) | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Bordwerkzeug