

Liebherr PR 724 LGP

Allgemeine Merkmale

Marke	Liebherr
Unterkategorie	Planrierraupe
Baujahr	2008
Abgelesene Betriebsstunden	16000
Farbe	Gelb
Zustand	Gebraucht
CE markierung	Ja



Eigenschaften

Leergewicht 18.200kg

Liebherr PR 724 LGP

Beschreibung

Liebherr PR 724 LGP – Technische Daten Allgemeine Angaben Hersteller: Liebherr Modell / Typ: PR 724 LGP Seriennummer (Fahrzeug-Ident.-Nr.): VAU0755EZT010246 Baujahr: 2008 Zulässiges Gesamtgewicht: 18.200 kg Motor (PR 724 Litronic / LGP) Motortyp: Liebherr Dieselmotor D 924 TI-E Abgasnorm: 97/68/EG Stufe II, EPA / CARB Tier 2 Motorleistung (ISO 9249): 118 kW / 160 PS Motorleistung (SAE J1349): 118 kW / 158 PS Motorleistung (Typenschild): 120 kW Nenndrehzahl: 1.800 U/min Zylinder: 4-Zylinder-Reihenmotor Hubraum: 6,6 Liter (403 cu.in.) Kühlung: wassergekühlt, turboaufgeladen, Ladeluftkühler (Air-to-Air) Kraftstoffeinspritzung: Direkteinspritzung, Reihen-Einspritzpumpe mit mechanischem Regler Antrieb / Getriebe Fahrantrieb: stufenloser hydrostatischer Fahrantrieb Antrieb pro Kette: unabhängig Lenkung: hydrostatisch Bedienung: Einhebelbedienung (Fahren, Lenken und Gegenlauf / Counter-Rotation) Fahrgeschwindigkeiten Geschwindigkeitsbereich 1: 0 – 4,0 km/h (rückwärts 4,8 km/h) Geschwindigkeitsbereich 2: 0 – 6,5 km/h (rückwärts 7,8 km/h) Geschwindigkeitsbereich 3: 0 – 11,0 km/h (vorwärts und rückwärts) Max. Zugkraft (Drawbar Pull): 227 kN bei 1,5 km/h Hydraulik Hydrauliksystem: Load-Sensing-Hydraulik Pumpentyp: Axialkolbenpumpe (Schrägscheibenpumpe) Max. Förderleistung: 174 l/min Max. Arbeitsdruck: 200 bar Laufwerk / Ketten (LGP) Kettenplattenbreite (Standard): 711 mm (28") 812 mm (32") Bodendruck (LGP): 0,31 kg/cm² Abmessungen Höhe über Kabine: 3.197 mm Gesamtlänge (ohne Anbaugeräte): 4.173 mm Spurweite (Kettenmittendenabstand): 2.084 mm Breite über Ketten: 2.998 mm Bodenfreiheit: 475 mm Gewicht Zulässiges Gesamtgewicht: 18.200 kg Schild / Ausstattung Schildtyp: 6-Wege-Planierschild (PAT) Schildbreite: 3.790 mm Schildhöhe: 1.100 mm Schildinhalt (ISO 9246): 3,39 m³ Schildinhalt (abhängig von Ausführung): 3,17 – 4,27 m³ Flüssigkeitsmengen Kraftstofftank: 365 Liter Kühlungssystem: 30 Liter Motoröl: 19 Liter Hydrauliktank: 162 Liter Endantrieb: 18,5 Liter je Seite Elektrische Anlage Bordspannung: 24 V Generator: 55 A Batterien: 2 × 110 Ah / 12 V Kabine & Geräuschwerte Kabine: ROPS (ISO 3471) und FOPS (ISO 3449) Kabine kippbar: 40° nach hinten Schalldruckpegel am Fahrerplatz: 77 dB(A) Schallleistungspegel Umgebung: 109 dB(A)

Zubehör