

Caterpillar Radlader 950K

Technische Daten

- Motor:**
- Wassergekühlter CAT-Sechszylinder-Viertakt-Dieselmotor, Typ C7 ACERT Common Rail Direkteinspritzung mit Abgasstufe Stufe IIIB
 - Asymmetrischer Turboaufladung
 - Ladeluftkühlung
 - Hubraum: 7 l
 - Leistung: 157 kW / 213PS (ISO 9249) bei 1.900 U/min.
 - Kraftstoff Management System
- Getriebe:**
- Hydr. Drehmomentwandler
 - Automatisches Planeten- Lastschaltgetriebe mit 4 Vorwärts- und 4 Rückwärtsgängen
 - Elektronische Kupplungsmodulation
 - Lastabhängige Getriebesteuerung (VSC)
- Achsen:**
- Vorderachse starr
 - Hinterachse um +/- 13 Grad (502 mm) pendelnd
 - Allradantrieb
 - Planetenantriebe
 - Selbstsperrdifferentiale in Vorder- u. Hinterachse
- Lenkung:**
- Knicklenkung (37 Grad)
 - Notlenkanlage
 - Load Sensing Lenkhydraulik
 - Lenkorbitrol
- Bremsen:**
- Betriebsbremse: hydraulisch betätigte, im Ölbad laufende Scheibenbremsen an allen vier Rädern
 - Feststellbremse: auf die Getriebewelle wirkende Trommelbremse
 - Elektronische Geschwindigkeitsreduzierung ohne Bremsdruck (IBS)
 - Elektronische Parkbremse
- Elektr. Anlage:**
- 24 V wartungsfreie Batterie
 - 115A bürstenlose Lichtmaschine
 - 4 Front- und 2 Rückscheinwerfer
 - Bremslichtanlage

- Ladeeinrichtung:**
- elektronisch programmierbarer Schaufelpositionierer (oben/unten/ Einstechwinkel)
 - elektronische Ansteuerung der Ladeeinrichtung
 - Load Sensing Arbeitshydraulik
- Kabine:**
- Schallisolierte Überdruckkabine mit integriertem Überrollschutz, Schiebefenster in der linken Fahrertür und klappbares Fenster rechts, Sonnenblende und Klimaautomatik
 - Scheibenwisch- und -waschanlage vorne / hinten
 - Kontur-Deluxe Sitz mit Sitzheizung, hoher Rückenlehne und Indikator für richtige Gewichtseinstellung und Sicherheitsgurt
 - beheizte Aussenspiegel klappbar und elektronisch verstellbar
 - Rundumleuchte und 4 zusätzliche Arbeitsscheinwerfer
- Einsatzgewicht:**
- ca. 18,5 t
- Ausstattung Standard:**
- Gegengewicht
 - abschließbare Tankdeckel
 - Betriebsstundenzähler
 - Bergungsvorrichtung
 - hydraulische Schwingungsdämpfung
 - computerunterstütztes Überwachungssystem (CMS)
 - Rückfahrkamera
 - Varioshift (VSC)
 - Integralbremse (IBS)
 - Low Sound Paket: Schalldruckpegel (innen) 69 dB(A); Schalleistungspegel (außen) 107 dB(A)
 - zentralisierte Druck-Messleiste
 - Industriekühler
 - Kotflügel
 - Toolbox
 - Rückfahrwarneinrichtung
 - Luftvorreiniger
 - Produkt Link 522
 - CE-Zeichen
 - Programmierbare Motorabschaltung
 - Hubrahmen Z- Kinematik mit Parallelführung
 - Plattform zur Scheibenreinigung
 - Kaltstarteinrichtung



Angebot: 694115/2013

Seite: 8

- Radio AM/FM/CD/MP3 Bluetooth
- Autodig System (Schaufelfüllautomatik)
- 23.5R25 L3 Bereifung

Vogel Zentralschmieranlage ADVANCED LINE

Technische Daten:

- **Progressivschmierung mit elektrisch betriebener Kolbenpumpe**
- **2 kg Fettbehälter**
- **6 kg und 10 kg Fettbehälter optional erhältlich**
- **Integriertes Steuerungsgerät, zeit- oder lastabhängig mit optischer Überwachung**
- **elektronische Überwachung/Füllstandsüberwachung optional erhältlich**
- **System mit Hauptverteiler in Scheibenbauweise**
- **Erhöhte Funktionssicherheit durch Rückschlagventile an jedem Verteilerabgang**
- **System mit universellen Steckverbindern**
- **Heavy Duty Installationsstandard schützt vor Abriß von Leitungen auch im harten Einsatz**
- **Inkl. Befüllungszylinder für Fettkartuschen**
- **Das Schmiermittel muß ein Fett der Kategorie bis zu NLGI Klasse 2 sein**

Garantie: 12 Monate