

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

Typenschein-Nummer

Arbeitskarren

CATERPILLAR

V 50 B

CH 5156 24

Hersteller CATERPILLAR, Leicester (GB)
 Erkennungsmerkmale "V 50 B" auf Hersteller-Plakette
 "52W" (mech. Getriebe) od. "57W" (Hydrostatikgetriebe) Vorziffer zu Fahrgestell-Nr.
 Herstellerplakette links, neben Fahrersitz
 Fahrgestellnummer vorn, Mitte Spritzwand
 Motorkennzeichen "CE" links, seitlich auf Motorblock
 Hauptimporteur ULRICH AMMANN Baumaschinen AG, 4900 Langenthal
 Geprüftes Fahrzeug 57W1349

Fahrgestell
 Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4 od. 6 (V-Doppel)
 Lenkung hydrostatisch m. hydr. Lenkhilfe; auf Hinterräder
 Getriebe mechanisch oder hydrostatischer Antrieb
 Anzahl Gänge 2 od. stufenlos Achsantrieb auf Vorderräder
 Betriebsbremse hydraulisch, 1-Kreis, Innenbacken, auf die Vorder-
 räder
 Hilfsbremse mechanisch, Scheibe, auf Kardan
 Feststellbremse wie Hilfsbremse, Knickhebel
 Dauerbremse ---
 2-Kreis-Kontrolle ---

Motor
 Marke PERKINS Typ CE (D 3.152)
 Bauart Reihe Takte 4
 Treibstoff D Lage hinten
 Kühlung Wasser Anzahl Zylinder 3
 Bohrung 91,44 Hub 127
 Hubraum 2500 Steuer-PS 12,73
 Leistungs-kW 33,5 bel U/min 2500
 PS 45,5 DIN
 Lärm-Nahfeld 105 dB/A bel U/min 2575 x)
 Schalldämpfer 1 Topf 630 x Ø 127 mm
 Abgasprüfung Bacharach = 3,0 / BOSCH-SZ = 3,9 bei Md. max.
 Entzündung ---

Karosserie Hubstapler mit Sicherheitsrahmen *)
 Anzahl Türen *) Geschw. Messer ---
 Sicherheitsgurten --- Rückspiegel innen/links/rechts *)
 Unterlegkeil 1/320x150x175 mm Zugvorrichtung H-Stecknagel
 Diebstahlsicherung ---
 Anzahl Plätze t 1 v --- M --- h ---
 Masse §) innen aussen
 Länge --- 3425 Achsabstand 1420 /
 Breite --- 1215 Doppelachse v --- h
 Höhe --- 2280 Spurweite v 1030 h 885
 Ueberhang s --- Spurweite v ---
 v --- 1465 h ---
 h --- 540 Spurtkreis e t 4000 r 4000
 Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile 2100

Gewichte vorn hinten total
 Leergewicht lt. Waagschein §)
 Nutzlast
 Gesamtgewicht
 Fabrikgarantie 5940 2850 8580
 Reifengrösse 7.00 - 12 6.50 - 10 (Varianten +)
 Ply / bar 12 / 8,25 10 / 8,5 vgl. Bemerkungen)
 Tragkraft 5340 2920
 für V max 25 25
 Garantierte Anhängelast gebremst
 Garantierte Anhängelast ungebremst
 Garantiertes Gesamtzuggewicht
 Geprüfte Anhängelast
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 18 km/h
 Höchstgeschwindigkeit gemessen 18 km/h

Cabellänge = 915 mm / Hubmasthöhe = 3300 mm

bei 2575 U/min am Motor

Ausüstung §)		Angaben für den Fahrzeugausweis	
Fernlichter		Art des Fahrzeuges	Arbeitskarren
Abblendlichter	BOSCH CH 1 0822 01/K 21003	Marke und Typ	CATERPILLAR V 50 B
Standlichter	BOSCH CH 1 0822 01/K 21003	Typenscheinnummer	CH 5 156 24
Schlusslichter	R-S1 (E)	Karosserie	Hubstapler
Bremslichter	R-S1 (E)	Plätze total	1
Richtungsblinker	v Y=s 4 (E) h 2a (E)	Plätze vorn	
Rückstrahler	v s h I (E)	Leergewicht	lt. Waags. Treibstoff D
Markierlichter	v s h	Nutzlast	Steuer-PS 12,73
Zusätzliche Lichter		Gesamtgewicht	Hubraum 2500
Kontroll-Nr.-Beleuchtung			
Scheibenwischer	*) mit/ohne Waschanlage		
Warnvorrichtungen	BOSCH 0 320 143 005 CH 5 0301 07 oder andere homologierte Modelle		

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- x) Geräuschmessung nach BAV : Vorbeifahrt 18 km/h = 86 dB/A.
Nahfeldwert gemessen 50 cm ab Auspufftopf nach hinten.
- *) Karosserie : Auf Wunsch lieferbar mit Frontscheibe und Scheibenwischer oder mit 2-türiger, ganz geschlossener Kabine, ausgerüstet mit Scheibenwischer, Defroster und Rückblickspiegel.
- §) Masse, Gewichte, Ausüstung : Sind bei der Einzelabnahme zu kontrollieren.
An Typenprüfung mit Cabellänge = 915 mm / Hubmasthöhe = 3300 mm. (ausgefahren)
- +) Reifenvarianten : V= 28x12.5 - 15, 20 PR, 10000 kg (9,0), V-max. 25 km/h.
7.00 - 15, 12 PR, 2 x 6050 kg (8,0), V-max. 25 km/h, Doppelbereifung, Spur 1240 mm.
7.00 - 12, Vollgummi, 5840 kg ---, V-max. 25 km/h.
H= 6.50 - 10, Vollgummi, 3560 kg ---, V-max. 25 km/h.

Eintrag im Fahrzeugausweis :

137/138 - für Fahrten auf öffentlichen Strassen müssen bewegliche Hebegabeln hochgeklappt sein, feste Gabeln müssen entfernt oder gelb/schwarz markierte Schutzvorrichtung tragen.

101 - 1 Plombe an Vollastanschlagschraube.

Ort und Datum der Prüfung

Langenthal, 13.2.79.

Eidg. Typenprüfstelle