

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

Typenschein-Nummer

Arbeitskarren

CATERPILLAR

V 60 D

CH 5156 28

Hersteller CATERPILLAR, Leicester (GB) od. CATERPILLAR, Mentor (USA)
 Erkennungsmerkmale "V 60 D" auf Hersteller-Plakette
"41X" (USA-Montage) od. "37W" (GB-Montage) Vorziffer zu Fahrgestell-Nr.
 Herstellerplakette rechts, neben Lenksäule
 Fahrgestellnummer rechts, vorn an Spritzwand
 Motorkennzeichen "236 U" od. "LD" links od. rechts seitlich am Motorblock
 Hauptimporteur ULRICH AMMANN Baumaschinen AG, 4900 Langenthal
 Geprüftes Fahrzeug 37W476

Fahrgestell
 Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4 od. 6 (V=Doppel)
 Lenkung hydrostatisch m. hydr. Lenkhilfe; auf Hinterräder
 Getriebe "Power-Shift"-Lastschaltgetriebe
 Anzahl Gänge 2-Stufen 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 LD (4.236)
 Bauart Reihe Takte 4
 Treibstoff D Lage hinten
 Kühlung Wasser Anzahl Zylinder 4
 Bohrung 98,4 Hub 127
 Hubraum 3861 Steuer-PS 19,66
 Leistungs-kW 56 bei U/min 2400
 PS 76 DIN
 Lärm-Nahfeld 99 dB/A bei U/min 2425 x)
 Schalldämpfer 1 Topf 510x230x105 mm xx)
 Abgasprüfung Bacharach= 2,0/BOSCH-SZ= 2,4 bei Md-max.
 Entstörung ---

Karosserie Hubstapler mit Sicherheitsrahmen *)
 Anzahl Türen *) Geschw. Messer ---
 Sicherheitsgurten --- Rückspiegel innen/links/rechts *)
 Unterlegkeil 1/320x150x175mm Zugvorrichtung H= Stecknagel
 Diebstahlsicherung ---
 Anzahl Plätze t 1 v --- M --- h ---
Masse §) innen aussen
 Länge 4030 Achsabstand 1890
 Breite 1350 Doppelachse v --- h ---
 Höhe 2300 Spurweite v 1100 h 960
 Ueberhang s --- Spurweite v --- h ---
v --- 1710 h ---
h --- 430 Spurbreite l 4850 r 4850
 Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile 2300

Gewichte vorn hinten total
 Leergewicht lt. Waagschein §)
 Nutzlast ---
 Gesamtgewicht ---
 Fabrikgarantie 8550
 Reifengrösse 8,25 - 15 7,00 - 12 (Varianten +)
 Ply / bar 12 / 8,0 12 / 8,0 vgl. Bemerkungen)
 Tragkraft 7700 4120
 für V max 25 25
 Garantierte Anhängelast gebremst ---
 Garantierte Anhängelast ungebremst ---
 Garantiertes Gesamtzuggewicht ---
 Geprüfte Anhängelast ---
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 23,5 km/h
 Höchstgeschwindigkeit gemessen 21,2 km/h

Gabellänge = 1070 mm / Hubmasthöhe = 2500 mm

bei 2425 U/min am Motor

Ausrüstung		§)
Fernlichter		
Abblendlichter		BOSCH CH 1 0822 01 / K 21003
Standlichter		BOSCH CH 1 0822 01 / K 21003
Schlusslichter		SAW CH 1 1133 04 / A 3062
Bremslichter		SAW CH 1 1133 04 / A 3062
Richtungsblinker	v	1 (E) s h wie Schlusslicht
Rückstrahler	v	s h I (E)
Markierlichter	v	s h
Zusätzliche Lichter		
Kontroll-Nr.-Beleuchtung		
Scheibenwischer		*) mit/ohne Waschanlage
Warnvorrichtungen		BOSCH 0 320 143 005 CH 5 0301 07 oder andere homologierte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Arbeitskarren		
Marke und Typ	CATERPILLAR V 6 0 D		
Typenscheinnummer	CH	5 1 5 6 2 8	
Karosserie	Hubstapler		
Plätze	total	1	vorn
Leergewicht	lt. Waagschein		Treibstoff
Nutzlast	---		Steuer-PS
Gesamtgewicht	---		Hubraum
			D
			19,66
			3861

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- x) Geräuschmessung nach BAV : Vorbeifahrt 21,2 km/h, M2 = 84 dB/A.
Nahfeldwert gemessen 50 cm ab Auspuffrohr rechts.
- xx) Lärmdämpfung : Lärmdämmmatte in Seitenkasten links (Auspufftopfseite); Motorhaube mit Antidröhn ausgespritzt; Windführungsring beim Ventilator 40 mm breit.
- *) Karosserie : Auf Wunsch lieferbar mit Frontscheibe und Scheibenwischer oder mit 2-türiger, ganz geschlossener Kabine, ausgerüstet mit Scheibenwischer, Defroster und Rückblickspiegel.
- §) Masse, Gewichte, Ausrüstung : Sind bei der Einzelabnahme zu kontrollieren.
An Typenprüfung mit Cabellänge = 1070 mm / Hubmashöhe = 2500 mm (ausgefahren = 3720 mm).
- +) Reifenvarianten : V= 32x12.1 - 15, 20 PR , 12000 kg, 9,0 bar, V-max. 25 km/h.
8.25 - 15, 12 PR , 2x7700 kg, 8,0 bar, V-max. 25 km/h, Doppelbereifung, Spur 1330 mm.
8.25 - 15, Vollgummi, 9500 kg, --- , V-max. 25 km/h.
8.25 - 15, Vollgummi, 2x9500 kg, --- , V-max. 25 km/h, Doppelbereifung, Spur 1330 mm.
H= 7.00 - 12, Vollgummi, 4480 kg, --- , V-max. 25 km/h.

Eintrag im Fahrzeugausweis :

101 - 1 Plombe an Vollastanschlagschraube.

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

Ort und Datum der Prüfung

Langenthal, 14.2.79.

Eidg. Typenprüfstelle