

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

Typenschein-Nummer

Arbeitskarren

CATERPILLAR

V 120

CH 5156 32

Hersteller CATERPILLAR, Leicester (GB)
 Erkennungsmerkmale "V 120" auf Hersteller-Plakette
"92W" Vorziffer zu Fahrgestell-Nr.
 Herstellerplakette links, seitlich am Fahrersitzunterbau
 Fahrgestellnummer rechts, vorn an Spritzwand
 Motorkennzeichen "236 U" od. "LD" links oder rechts, seitlich am Motorblock
 Hauptimporteur ULRICH AMMANN Baumschienen AG, 4900 Langenthal
 Geprüftes Fahrzeug 92W606

Fahrgestell
 Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 6 (V=Doppelber.)
 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, mit Unterdruckhilfe
 Hilfsbremse mechanisch, Innenbacken, auf Getriebewelle
 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 56,5 bei U/min 2500
 PS 77 DIN
 Lärm-Nahfeld 94 dB/A bei U/min 2525 x)
 Schalldämpfer 1 Topf 1067 x Ø 127 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 1/250x220x230mm Zugvorrichtung H= Stecknagel
 Diebstahlsicherung ---
 Anzahl Plätze t 1 v --- M --- h ---
 Masse §) innen --- aussen ---
 Länge --- 4840 Achsabstand 2180 / ---
 Breite --- 2180 Doppelachse v --- h ---
 Höhe Dach= 2450 Spurweite v 1660 h 1660
 Ueberhang s --- Spurweite v --- h ---
v --- 1800 h ---
h --- 780 Spurbreite l 6400 r 6400
2750
 Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile
Gabellänge = 1220 mm / Hubmasthöhe = 3335 mm

Gewichte vorn hinten total
 Leergewicht --- lt. Waagschein §)
 Nutzlast ---
 Gesamtgewicht --- 13310
 Fabrikgarantie ---
 Reifengrösse 8,25 - 15 8,25 - 15 (Varianten +)
 Ply / bar 12 / 8,0 12 / 8,0 vgl. Bemerkungen)
 Tragkraft 15400 5940
 für V max 25 25
 Garantierte Anhängelast gebremst ---
 Garantierte Anhängelast ungebremst ---
 Garantiertes Gesamtzuggewicht ---
 Geprüfte Anhängelast ---
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 25 km/h
 Höchstgeschwindigkeit gemessen 23,7 km/h **)

bei 2525 U/min am Motor

Ausrüstung	§)
Fernlichter	
Abblendlichter	HELLA K 21037/21032
Standlichter	HELLA K 21037/21032
Schlusslichter	SAV CH 1 1133 04 / A 3062
Bremslichter	SAV CH 1 1133 04 / A 3062
Richtungsblinker	v V= s 4 (E) h wie Schlusslicht
Rückstrahler	v s h I (E)
Markierlichter	v A (E) s h ML CH 1 2204 02
Zusätzliche Lichter	
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	
Scheibenwischer	*) mit/ohne Waschanlage
Warmvorrichtungen	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	1 2 0
Typenscheinnummer	CH	5 1 5 6	3 2
Karosserie	Hubstapler		
Plätze	total	1	vorn
Leergewicht	lt. Waagschein	Treibstoff	D
Nutzlast		Steuer-PS	19,66
Gesamtgewicht		Hubraum	3861

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- x) Geräuschmessung nach BAV : Vorbeifahrt 23,7 km/h, M2 = 84,5 dB/A.
Nahfeldwert gemessen 50 cm rechts ab Auspufftopf, 120 cm ab Boden.
- xx) Lärmdämpfung : Ventilatorflügel um 25 mm gegen Kühler versetzt (2. Zwischenstück wird montiert). Luftansaugöffnung im linken, hinteren Sturzrahmen wird seitlich mit Abdeckblech versehen.
- *) Karosserie : Auf Wunsch lieferbar mit Frontscheibe und Scheibenwischer oder mit 2-türiger, ganz geschlossener Kabine, ausgerüstet mit Scheibenwischer, Defroster und Rückblickspiegel.
- ***) Höchstgeschwindigkeit : Übersetzungsverhältnis im Getriebe wird geändert; V-max. 23,7 km/h, kontrollieren!
- +) Reifenvarianten : 8.25 - 15, Vollgummi, V= 15400 kg / H= 5940 kg, V-max. 25 km/h.
- §) Masse, Gewichte, Ausrüstung : Sind bei der Einzelabnahme zu kontrollieren.
An Typenprüfung mit Gabellänge = 1220 mm / Hubmashöhe = 3335 mm (ausgefahren 5950 mm).

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.

CW
Ort und Datum der Prüfung

Langenthal, 15.2.79.

Eidg. Typenprüfstelle