

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

ZUSATZKARTE

Typenschein-Nummer

Schwere Arbeitsmaschine

UNIMOG - SCHMIDT

U 600 (421)

CH 5829 03

Hersteller

DAIMLER-BENZ AG, D-7560 Gaggenau / Ing. A. SCHMIDT GmbH, Maschinenbau, D-7822 St. Blasien / BRD

Erkennungsmerkmale

auf Hersteller-Plakette : "421" *

vor Fahrgestell- Nummer : "421 140 10"

Herstellerplakette

im Motorraum, rechts oben auf Spritzwand

Fahrgestellnummer

rechts, vorn seitlich auf Längsträger, vor Vorderachse

Motorkennzeichen

"616.911" links, seitlich hinten auf Block (Motorhaube in Kabine anheben) +)

Hauptimporteur

MARCEL BOSCHUNG AG, Maschinenfabrik, 3185 Schmitten / FR

Geprüftes Fahrzeug

421 140 10 011403

Unveränderliche Zeichen im Typencode

421 / 421 140 10

Fahrgestell

Anzahl Achsen

2 Anzahl Räder 4

Lenkung

mechanisch mit hydraulischer Lenkhilfe

Getriebe

mechanisch synchronisiert **)

Anzahl Gänge

2x6+4+4 Achsantrieb Allrad **)

Betriebsbremse

hydraulisch, 2-Kreis, IB, Drucklufthilfe,

wirkend auf alle Räder

Bremskraftregler stufenl. lastabhängig auf HR

Hilfsbremse

1. + 2. Kreis der Betriebsbremse

Feststellbremse

mechanisch, IB, wirkend auf Hinterräder

Dauerbremse

2-Kreis-Kontrolle

Niveauekontrolle mit kombinierter Kontrolllampe

Motor

+)

Marke

MERCEDES

Typ

616.911

Bauart

Reihe

Takte

4

Treibstoff

D

Lage

vorn

Kühlung

Wasser

Anzahl Zylinder

4

Bohrung

91

Hub

92,4

Hubraum

2404

Steuer-PS

12,24

Leistungs-PS DIN

38 kW (52 PS)

bei U/min

3000

Lärm Nahfeld

97

dB/A bei U/min

3200 ++)

Schalldämpfer

1 Topf, 480 x Ø 160

Abgasprüfung

Bacharach 5,0 / BSZ 4,5 (45 %)

Entstörung

-

Karosserie

Schneefräse

Anzahl Türen

2

Geschw. Messer

km/h

Sicherheitsgurten

-

Rückspiegel

beidseitig

Unterlegkeil

1/ 285x150x170

Zugvorrichtung

h= Stecknagel

Diebstahlsicherung

-

Anzahl Plätze

t 2 v 2

M h

Masse

innen

ausser

Länge

5650

Achsabstand

2250

Breite

2230

Doppelachse

v

h

Höhe

2670

Spurweite x)

v 1490

h 1490

Ueberhang

s

2060

Spurweite

v

v

1340

Spurkreis

h

10500

r 10500

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

2390

Gewichte

vorn

hinten

total

Leergewicht

3740

1950

5690

Nutzlast

Gesamtgewicht

3740

1950

5690

Fabrikgarantie

3800

3550

5800

Reifengrösse

10.5 - 20

10.5 - 20

(Varianten x)

Ply / bar

10 / 3,75

10 / 3,75

vgl. Bemerkungen)

Tragkraft

4030

4030

für V max

40

40

km/h

Felgen

9 x 20

9 x 20

x)

Garantierte Anhängelast gebremst

Garantierte Anhängelast ungebremst

Garantiertes Gesamtzuggewicht

Geprüfte Anhängelast

Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller theoretisch

63 km/h

Höchstgeschwindigkeit gemessen nach Fahrverhalten

40 km/h

Schwere
Arbeitsmaschine

UNIMOG - SCHMIDT

U 6 0 0 (421)

CH 5829 03

Zusatzkarte

I.

Nachtrag vom 30.10.80 in Bern - Ad

Geräuschmessung nach BAV: (für Arbeitsmotor "OM 352 A", 115 kW bei 2600 U/min.)

Standmessung : 82 dB/A bei 2600 U/min.

Nachtrag vom 13.11.1980 /Ba

Ab Fahrgestell-Nr. 421 140 10 013000

Motor Kennzeichen : OM 616.932/1 links, seitlich hinten auf Block

Motorleistung : 44 kW (60 PS/DIN) bei 3500 U/min

Geräuschmessung nach BAV: Vorbeifahrt; 30,5 km/h, M5, iA 8,26, 80,5 dB/A
Standmessung: 82 dB/A bei 2625 U/min.

Abgasprüfung : BOSCH-Schwärzungszahl 2,9 (45%) / Bacharach 4,5