

Art des Fahrzeuges Schwere Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug) *)	Fabrikmarke FIAT - ALLIS	Typ 6 4 5 B	ZUSATZKARTE	Typenschein-Nummer CH 5273 02
---	-----------------------------	----------------	-------------	----------------------------------

Hersteller	FIAT-ALLIS UK, LTD, Essendine, Stamford, Lincs (GB)			
Erkennungsmerkmale	"645 B" auf Hersteller-Plakette "14 C" vor Fahrgestell-Nummer			
Herstellerplakette	links, in Kabine auf Rückwand			
Fahrgestellnummer	links, seitlich hinten oben im Batteriekasten			
Motorkennzeichen	"3500" auf Plakette, rechts vorn auf Block über Anlasser			
Hauptimporteur	Robert AEBI AG, Baumaschinen, Uraniastrasse 31/33, 8023 Zürich			
Geprüftes Fahrzeug	14 C - 04407	Unveränderliche Zeichen im Typencode	645 B und 14 C	

Fahrgestell				
Anzahl Achsen	2	Anzahl Räder	4	
Lenkung	hydraulische Knicklenkung mit mech. Verbindungen			
Getriebe	Automat			
Anzahl Gänge	4 (2 schaltbar)	Achsantrieb	Allrad **)	
Betriebsbremse	Drucklufthydraulisch, 2-Kreis, IB, wirkend auf alle Räder			
Hilfsbremse	VA + HA-Kreis der Betriebsbremse			
Feststellbremse	mechanisch, IB, wirkend auf Kardan			
Dauerbremse				
2-Kreis-Kontrolle	hydr.= Kontrollampe, Druckluft= Summer			

Motor	FIAT-ALLIS (CHALMERS)			Typ	3500
Marke	Reihe			Takte	4
Bauart	D			Lage	hinten
Treibstoff	Wasser			Anzahl Zylinder	6
Kühlung	108			Hub	127
Bohrung	6977			Steuer-PS	35,53
Hubraum	153 SAE-net			bel U/min	2100
Leistungs-PS	85 dB/A			bel U/min	2100
Lärm	1 Topf 1100 x Ø 320-160 (**)				
Schalldämpfer	Bacharach = 5,5				
Abgasprüfung					
Entstörung					

Karosserie	Pneuladeschaufel			
Anzahl Türen	1	Geschw. Messer		
Sicherheitsgurten		Rückspiegel	beidseitig	
Unterlegkeil		Zugvorrichtung	Stecknagel hinten	
Diebstahlsicherung				
Anzahl Plätze	1	v 1	M	h
Masse	Innen	aussen		
Länge		6880	Achsabstand	2945
Breite		2680 *)	Doppelachse	v h
Höhe		3300	Spurweite	v 2000 h 2000
Ueberhang	s		Spurweite	v -
	v	2360		h -
	h	1575	Spurkreis	l 9000 r 10000
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile			3970 *)	

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	5735	5945	11680
Nutzlast			
Gesamtgewicht	5735	5945	11680
Fabrikgarantie			12672
Reifengrösse	20.5-25	20.5-25	(Varianten
Ply / bar	12 / 2,1	12 / 2,1	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	8700	8700	
für V max	50 km/h	50 km/h	
Garantierte Anhängelast gebremst			
Garantierte Anhängelast ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	28 km/h		
Höchstgeschwindigkeit gemessen			

Ausrüstung §)
 Fernlichter HELLA K 1003/K 11107/K 21044
 Abblendlichter do.
 Standlichter do.
 Schlusslichter R (E) od. CH 1 0133 03
 Bremslichter SL (E) od. CH 1 0133 03
 Richtungsblinker v 1 (E) s 4 (E) h 2a(E) od. CH 1013303
 Rückstrahler v 1 (E) s h 2+2/ 1 (E)
 Markierlichter v A-1 (E) vs A-1 (E) ns. CH 1 0507 01
 Zusätzliche Lichter 2 Arbeitslampen hinten
 Kontroll-Nr.-Beleuchtung 1 kombiniert links
 Scheibenwischer 1 Blatt vorn und hinten mit/ohne Waschanlage
 Warnvorrichtungen 1 HADLEY (Art.-Nr. 3053921-7)
 oder andere gemäss Homologationsblätter
 geprüfte Modelle.

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges Schwere Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fz.)
 Marke und Typ FIAT-ALLIS 645 B
 Typenscheinnummer CH 5273 02
 Karosserie Pneuladeschaufel
 Plätze total 1 vorn 1
 Leergewicht 11680 Treibstoff D
 Nutzlast Steuer-PS 35,53
 Gesamtgewicht 11680 Hubraum 6977

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Art der Ausnahme Abstand Lenkrad nach vorn, Breite
- **) Achsantrieb -auf Wunsch = hinten ausschaltbar
- ***) Lärmdämpfung Motor auf Gummi gelagert / Alle Abdeckbleche zu Motor mit Schallschluckmatte nach innen ausgekleidet
- §) Ausrüstung Anbringung der folgenden Lichter technisch bedingt: Fern- Abblendlicht (Höhe) seitliche Richtungsblinker (Abstand von vorn). Markierlichter, Blinker und Rückstrahler vorn sowie Schluss- Stoplichter, Blinker und 2 Rückstrahler hinten wegnehmbar
- Ausrüstungsvariante Richtungsblinker vorn = BOSCH K 1269 / seitlich STRIBEL K 22739
 Markierlichter vorn = BOSCH K 1269 / v-seitl. CH 1 0503 01 / h-seitl. CH 1 0833 04

Eintrag im Fahrzeugausweis

- Ueberwachung durch Hilfsperson oder bei guter Sicht mit 2 Seitenblickspiegeln vorn
- Schutzvorrichtung mit gelb/schwarzer Markierung über Ladeschaufelzähne erforderlich
- Schutzanstrich gelb/schwarz hinten auf Kotschutzblechen
- Bei Ueberführungsfahrten müssen die vorgeschriebenen Lichter angebracht sein

Ort und Datum der Prüfung
 ✓ Zollikofen, 30.9.1975

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung

Schwere
Arbeitsmaschine
(Ausnahme-Fz.)

FIAT - ALLIS

645 B

CH 5273 02

Z U S A T Z K A R T E I.

Nachtrag vom 14. Dezember 1977 in Zürich - Br

Geräuschmessung nach BAV

Vorbeifahrt : 23,55 km/h, A2, iA 3,6, 83 dB/A

Nahfeld : 91 dB/A bei 2425 U/min (50 cm ab Batteriekasten links)

Rauchmessung : Vollast BOSCH-Schwärzungszahl 1,7 (70 %)
Beschleunigung Bacharach 5,0

Nachtrag vom 20.9.1979 - Mi

Motorzeichen : "3500" oder " 670 T"