

Art des Fahrzeuges Schwere Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug) *)	Fabrikmarke H O U C H	Typ 5 2 0 A	Typenschein-Nummer CH 5391 15
Hersteller Erkennungsmerkmale	INTERNATIONAL HARVESTER COMPANY M.B.H., Neuss/Rhein (D) "520 A" auf Hersteller-Plakette		
Herstellerplakette	rechts vorn in Kabine		
Fahrgestellnummer	rechts vorn seitlich an Vorderragen, über Hubzylinder		
Motorkennzeichen	"358D" vor Motornummer, links seitlich auf Motorblock, vor Oelfilter		
Hauptimporteur	ULRICH ROHRER-MARTI AG, Baumaschinen, 3052 Zollikofen		
Geprüftes Fahrzeug	3420324D001905	Unveränderliche Zeichen im Typencode	520 A

Fahrgestell			
Anzahl Achsen	2	Anzahl Räder	4
Lenkung	Knicklenkung hydrostatisch mit hydraulischer Lenkhilfe		
Getriebe	mech., Lastschaltgetriebe (Full-Powershift)		
Anzahl Gänge	3	Achsantrieb	Allrad
Betriebsbremse	druckluft-hydraulisch, 2-Kreis, Scheiben, auf alle Räder		
Hilfsbremse	mechanisch, Scheiben, wirkend auf Kardan bzw. Vorderräder		
Feststellbremse	wie Hilfsbremse, Hebel mit Segment		
Dauerbremse	---		
2-Kreis-Kontrolle	**)		

Motor			
Marke	I H C	Typ	D-358
Bauart	Reihe	Takte	4
Treibstoff	D	Lage	hinten
Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder	6
Bohrung	98,4	Hub	128,5
Hubraum	5860	Steuer-PS	29,84
Leistungs-PS	114 DIN	bei U/min	2500
Lärm Nahfeld=	92	dB/A bei U/min	2800 +)
Schalldämpfer	1 Topf 600x286x134 mm		
Abgasprüfung	Bacharach 5,5 / BOSCH SZ. 1,3 (2225 U/min)		
Entstörung	---		

Karosserie	Pneuladeschaufel		
Anzahl Türen	2	Geschw. Messer	---
Sicherheitsgurten	---	Rückspiegel	2/beidseitig
Unterlegkeil	1/440x300x250mm		
Diebstahlsicherung	---		
Anzahl Plätze	1	M	h
Masse	innen	aussen	
Länge	---	6600	Achsabstand 2540
Breite	---	2500	Doppelachse v h
Höhe	---	3200	Spurweite v 1950 h 1950
Ueberhang	s	---	Spurweite v h
	v	2460	h
	h	1600	Spurkreis l 10500 r 10700
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile	3770		

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	4160	5200	9360
Nutzlast			
Gesamtgewicht	4160	5200	9360
Fabrikgarantie	4600	5600	10200
Reifengröße	17,5-25	17,5-25	(Varianten ++)
Ply / bar	12 / 2,0	12 / 2,0	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	5800	5800	
für V max	50 km/h	50 km/h	
Garantierte Anhängelast gebremst	---		
Garantierte Anhängelast ungebremst	---		
Garantiertes Gesamtzuggewicht	---		
Geprüfte Anhängelast	---		
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	39 km/h		
Höchstgeschwindigkeit gemessen	35 km/h		

§)

Ausrüstung	HELLA K 21037 + K 21032
Fernlichter	HELLA K 21037 + K 21032
Abblendlichter	HELLA K 21037 + K 21032
Standlichter	HELLA K 21037 + K 21032
Schlusslichter	WBC CH 1 0133 03
Bremslichter	WBC CH 1 0133 03
Richtungsblinker	v 1 (E) s V= 3+4(E) h WBC CH 1 0133 03
Rückstrahler	v s h I (E)
Markierlichter	v s h
Zusätzliche Lichter	2/ Arbeitslichter mit Kontrolllampe
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	2/ separat
Scheibenwischer	1/ Blatt mm/ohne Waschanlage
Warnvorrichtungen	SEIMA TR 8 (E) 2.834 oder andere gemäss Homologationsblätter geprüfte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Schwere Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fz.)		
Marke und Typ	H O U G H 5 2 0 A		
Typenscheinnummer	CH	5391	15
Karosserie	Pneuladeschaufel		
Plätze	total	1	vorn
Leergewicht	9360	Treibstoff	D
Nutzlast	---	Steuer-PS	29,84
Gesamtgewicht	9360	Hubraum	5860

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Art der Ausnahme : Abstand Lenkrad-vorderste Fahrzeugteile 3770 mm;
- **) 2-Kreis Kontrolle : Druckluft= Doppelmanometer + pro Kreis 1 Kontrolllampe; hydr. Teil= Niveauekontrolle, sep. Kontrolllampe.
- +) Lärmmessung nach BAV : Vorbeifahrt= 12,75 km/h; A2, 83,5 dB/A.
- ++) Reifenvariante : 20 - 24, 12 PR, 8600 kg (3,25), V-max. 50 km/h.
- §) Ausrüstung : Technisch bedingte Anbringung für: Abblend- Standlichter (Höhe), Richtungsblinker vorn-seitlich (Abstand von vorn, Höhe), Rückstrahler (Höhe und seitl. Abstand). 2 zusätzliche Rückstrahler an Kotschutzlappen.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

- 100 - Anhang zum Fahrzeugausweis mitführen.
- 104 - Seitenblickspiegel erforderlich (bei schlechter Sicht Begleitperson).
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich.
- 137 - Markierung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Fahrzeugheck und Schutzvorrichtung über Ladeschaufel.
- 138 - Schutzvorrichtung über Zähne der Ladeschaufel erforderlich.
- bei Ueberführungsfahrten: wegnehmbare Beleuchtung und Kotschutzlappen mit zusätzlichen Rückstrahlern müssen montiert sein.

Ersetzt TS CH 5391 15 vom 15.8.77
Fahrzeugbreite

(Zollikofen, 28.6.1978)

Ort und Datum der Prüfung

Bern, 15.8.77. / 18.11.1977

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung