

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

Typenschein-Nummer

Traktor

BUEHRER

4 7 5

ZUSATZKARTE  
CH 47K070Hersteller  
ErkennungsmerkmaleBUEHRER Traktorenfabrik AG., 8340 Hinwil (CH)  
"475" vor Fahrgestell-Nummer und auf Hersteller-PlaketteHerstellerplakette  
Fahrgestellnummer  
Motorkennzeichen  
Hauptimporteur  
Geprüftes Fahrzeugrechts, vorn an Werkzeugkiste (unter Motorhaube)  
links, oben auf Motorträger  
"248" rechts, vorn auf Block

475 21390 Unveränderliche Zeichen im Typencode '475'

## Fahrgestell

Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4  
 Lenkung mechanisch, a.W. Hydro-Spindel  
 Getriebe mechanisch synchr. mit Zusatzgetriebe \*  
 Anzahl Gänge 3 x 5 Achsantrieb HR, Diff.-Sperr  
 Betriebsbremse mechanisch, IB, auf HR (mechanisch Einzelradbremse, 2 Pedale mit Verriegelung)  
 Hilfsbremse mechanisch, IB, auf HR  
 Feststellbremse do. Hilfsbremse  
 Dauerbremse -  
 2-Kreis-Kontrolle -

## Motor

Marke	PERKINS	Typ	248
Bauart	Reihe	Takte	4
Treibstoff	D	Lage	Mitte
Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder	4
Bohrung	100,96	Hub	127
Hubraum	4060	Steuer-PS	20,71
Leistungs-PS	75 DIN	bei U/min	2100
Lärm	84 dB/A	bei U/min	2300
Schalldämpfer	600xØ 125 od. Kamin 390xØ 135		
Abgasprüfung	Bacharach = 2,5		
Entstörung	-		

## Karosserie

a.W. Sturzverdeck oder Kabine \*\*)  
 Anzahl Türen a.W. 2 Geschw. Messer -  
 Sicherheitsgurten - Rückspiegel \*\*)  
 Unterlegkeil - Zugvorrichtung Stecknagel v+h  
 Diebstahlsicherung -  
 Anzahl Plätze 1 + 2 auf Kotflügeln M \_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_

## Gewichte

	vorn	hinten	total
Leergewicht	1030	1770	2800
Nutzlast			
Gesamtgewicht			4800
Fabrikgarantie			
Reifengröße	7,5 - 16	16,9 - 30	(Varianten
Ply / bar	6 / 2,5	6 / 1,4	vgl. Bemerkungen) ***)
Tragkraft	1420	3520	
für V max	30 km/h	30 km/h	

## Maasse

	innen	aussen	
Länge		3650 *)	Achsabstand 2150 *)
Breite		1920	Doppelachse v _____ h _____
Höhe		1730	Spurweite v _____ h _____
Ueberhang	s		Spurweite v 1500 - 1750
	v	570	h 1500 - 1750
	h	930	l 8100 r 8150

Garantierte Anhängelast gebremst \_\_\_\_\_  
 Garantierte Anhängelast ungebremst \_\_\_\_\_  
 Garantiertes Gesamtzuggewicht \_\_\_\_\_  
 Geprüfte Anhängelast \_\_\_\_\_  
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 25 km/h  
 Höchstgeschwindigkeit gemessen 25 +) km/h

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

810

Ausrüstung	§)
Fernlichter	M (E)
Abblendlichter	M (E)
Standlichter	A (E)
Schlusslichter	R-S1 (E)
Bremslichter	R-S1 (E)
Richtungsblinker	v 1 (E) s h 2a (E)
Rückstrahler	v s h 2+2/ I (E)
Markierlichter	v s h
Zusätzliche Lichter	
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	
Scheibenwischer	** ) mit/ohne Waschanlage
Warnvorrichtungen	Hella 002526

**Angaben für den Fahrzeugausweis**

Art des Fahrzeuges	Traktor		
Marke und Typ	BUEHRER	475	
Typenscheinnummer	CH	4119 40	
Karosserie	-		
Plätze	total	1 + 2	vorn -
Leergewicht	2800	Treibstoff	D
Nutzlast	-	Steuer-PS	20,71
Gesamtgewicht		Hubraum	4060

**Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis**

- \*) Kupplung : a.W. vorgeschaltete Flüssigkeitskupplung mit Freilaufsperr. Sperre durch Einlegen eines der Wegroll-Richtung entsprechenden Ganges (Tafel an linkem Kotflügel vorhanden). Der Achsabstand und die Gesamtlänge vergrössern sich dadurch um 70 mm.
- \*\* ) Karosserie : a.W. Sturzverdeck oder Kabine. 1 Scheibenwischer und beidseitig ein Rückblickspegel erforderlich bei der Kabine (Defroster nur bei geschlossener Kabine).
- \*\*\* ) Reifenvarianten : vorn = 7.50-18 6 PR Tragkraft 1620 (2,25) V-max. 30 km/h  
hinten = 13,6-36 6 PR 3060 (1,4) 30  
15,5-38 6 PR 3380 (1,3) 30  
14,9-30 6 PR 3170 (1,3) 30  
16,9-34 6 PR 3740 (1,1) 30  
12,4-36 6 PR 2880 (1,7) 30
- +) V-max. : Die Abregeldrehzahl wird vom Hersteller je nach Reifengrösse eingestellt (max. 2300 U/min.).
- §) Ausrüstung : Anbringung der Rückstrahler technisch bedingt, ebenso Anbringungshöhe der Standlichter/ Richtungsblinker vorn und Schlusslichtkombination hinten (auch bei Sturzverdeck od. Kabine).

**Eintrag im Fahrzeugausweis:**

- Plombierung auf Vollastanschlagschraube.

Ersetzt TS CH 4119 40 vom 8.-10.4.75

Reifenvarianten

(1.8.75)

Ort und Datum der Prüfung

Hinwil, 8.-10. 4. 1975

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung

Traktor

BUEHRER

4 7 5

CH 4119 40

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

Nachtrag vom 8. Dezember 1977 in Frutigen - Br

Geräuschmessung nach BAV

Vorbeifahrt : 25,7 km/h, M5S, iA 21,97, 85 dB/A

Nahfeld : 105 dB/A bei 2250 U/min

Rauchmessung : BOSCH-Schwärzungszahl 2,2 (1000 U/min)  
Bacharach 3,0

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

5720 S. UNIVERSITY AVE.

CHICAGO, ILL. 60637

TEL: 773-936-3700

FAX: 773-936-3700

WWW: WWW.PHYSICS.UCHICAGO.EDU

WWW: WWW.PHYSICS.UCHICAGO.EDU

WWW: WWW.PHYSICS.UCHICAGO.EDU