

Winkel

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
Traktor	BUEHRER	455	CH 4119 37

Hersteller BUEHRER Traktorenfabrik AG, 8340 Hinwil (CH)
 Erkennungsmerkmale "455" vor Fahrgestell-Nummer und auf Hersteller-Plakette

Herstellerplakette rechts, vorn an Werkzeugkiste (unter Motorhaube)
 Fahrgestellnummer links, oben auf Motorträger
 Motorzeichen "203" links, hinten oben auf Block
 Hauptimporteur -
 Geprüftes Fahrzeug 455 21096 Unveränderliche Zeichen im Typencode '455'

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 hydraulisch, 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	203
Bauart	Reihe	Takte	4
Treibstoff	D	Lage	Mitte
Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder	4
Bohrung	91,4	Hub	127
Hubraum	3330	Steuer-PS	16,97
Leistungs-PS	55 DIN	bei U/min	1900
Lärm	84 dB/A	bei U/min	2140
Schalldämpfer	570xØ 105 od. Kamin 390xØ 135		
Abgasprüfung	Bacharach = 3,5		
Einströmung	-		

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

Masse

	Innen	aussen	Achsabstand	2050 *)	/
Länge		3500 *)			
Breite		1830	Doppelachse	v	h
Höhe		1700	Spurweite	v	h
Ueberhang	s		Spurweite	v 1350	1500
	v	550		h 1320	1650
	h	900	Spurkreis	l 7100	r 7500

Gewichte

	vorn	hinten	total
Leergewicht	1020	1480	2500
Nutzlast			
Gesamtgewicht			
Fabrikgarantie			3400
Reifengröße	7.50 - 16	14.9 - 28	(Varianten
Ply / bar	6 / 2,5	6 / 1,4	vgl. Bemerkungen) (***)
Tragkraft	1420	3220	
für V max	30 km/h	30 km/h	

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

780

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	**)
Warnvorrichtungen	Hella 002526 mit/ohne Waschanlage

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Traktor		
Marke und Typ	BUEHRER	455	
Typenscheinnummer	CH	4119 37	
Karosserie	-		
Plätze	total	1 + 2	vorn -
Leergewicht	2500	Treibstoff	D
Nutzlast	-	Steuer-PS	16,97
Gesamtgewicht		Hubraum	3330

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Kupplung : a.W. vorgeschaltete Flüssigkeitskupplung mit Freilaufsperre. 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 = 6.50-16 6 PR Tragkraft 1240 (3,0) V-max. 30 km/h
hinten = 12,4-28 6 PR 2400 (1,5) 30
12,4-32 6 PR 2560 (1,5) 30
12,4-36 6 PR 2700 (1,5) 30
13,6-28 6 PR 2720 (1,4) 30
14,9-30 6 PR 3170 (1,3) 30
9 - 36 6 PR 2200 (2,0) 30
10 - 32 6 PR 2270 (1,7) 30
10 - 36 6 PR 2510 (1,8) 30
- +) V-max. : Die Abregeldrehzahl wird vom Hersteller je nach Reifengrösse eingestellt (max.2140 U/min.).
- §) Ausrüstung : Anbringung der Rückstrahler technisch bedingt, ebenso Standlichter/Richtungsblinker vorn bei Sturzverdeck oder Kabine.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

- Plombierung auf Vollastanschlagschraube.

Ersetzt TS CH 4119 37 vom 8.-10.4.75
Spurweiten

(17.5.1977)

Ort und Datum der Prüfung

Hinwil, 8.-10. 4. 1975

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung