

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

ZUGSATZKARTE

Typschlüsselnummer

Traktor

BUEHRER

475 A (Motor PERKINS 4.248)

CH

4119 48

Hersteller

Bührer Traktorenfabrik AG, 8340 Hinwil (CH)

Erkennungsmerkmale

"475 A" vor Fahrgestell-Nummer und auf Hersteller-Plakette

Herstellerplakette

rechts, vorn an Werkzeugkiste (unter Motorhaube)

Fahrgestellnummer

links, oben auf Motorträger

Motorkennzeichen

"248" rechts vorn auf Block

Hauptimporteure

Geprüftes Fahrzeug

475 A 21385

Unveränderliche Zeichen im Typencode

475 A

Fahrgestell

Anzahl Achsen

2

Anzahl Räder

4

Lenkung

mechanisch, hydraulische Lenkhilfe auf Wunsch

Getriebe

mechanisch, synchronisiert, mit Zusatzgetriebe *)

Anzahl Gänge

5 x 3

Achsantrieb

Allrad **)

Betriebsbremse

mechanisch, IB, wirkend auf HR, Einzelradbremse,
2 Pedale mit Verriegelung

Hilfsbremse

mechanisch, IB, wirkend auf HR

Feststellbremse

wie Hilfsbremse

Dauerbremse

2-Kreis-Kontrolle

Motor

Marke

PERKINS

Typ

4.248

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

85

dB/A

bei U/min

2230

Schalldämpfer

Topf 600 x Ø 120 od. Kamin 390 x Ø 135 mm

Abgasprüfung

Bacharach 2,5

Entstörung

Karosserie

auf Wunsch mit Sturzverdeck oder Kabine +)

Anzahl Türen

auf Wunsch 2

Geschw. Messer

Sicherheitsgurten

Rückspiegel

+)

Unterlegkeil

Zugvorrichtung

Stecknagel V+H

Diebstahlsicherung

Anzahl Plätze

1 + 2 Notsitze

M

h

Masse

innen

ausßen

Länge

3700 *)

Achsabstand

2260 *)

Breite

1900

Doppelachse

v

h

Höhe

2450

Spurweite

v 1440

h

Ueberhang

s

Spurweite

v

-

v

470

h

1500

1750

h

970

Spurkreis

l 8800

r 7900

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Gewichte

vorn

hinten

total

Leergewicht

1219

1910

3129

Nutzlast

Gesamtgewicht

Fabrikgarantie

1600

3800

5000

Reifengrösse ++)

10.5 - 18

14,9 R 30

(Varianten

Ply / bar

6 / 2,5

6 / 1,4

vgl. Bemer-

Tragkraft

3180

3170

kungen)

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

890

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 oder andere gemäss Homologationsblätter geprüfte Modelle			

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Traktor		
Marke und Typ	BUEHRER 475 A		
Typenscheinnummer	CH	4119	48
Karosserie			
Plätze total	1 + 2	vorn	
Leergewicht	3129	Treibstoff	D
Nutzlast		Steuer-PS	20,71
Gesamtgewicht		Hubraum	4060

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) **Kupplung** : auf Wunsch vorgeschaltete Flüssigkeitskupplung mit Freilaufsperr. Sperre durch Einlegen eines der Wegrollrichtung entsprechenden Ganges (Tafel an linkem Kotflügel vorhanden). Der Achsabstand und die Gesamtlänge vergrössern sich dadurch um 70 mm.
- ***) **Achsantrieb** : Allradantrieb vorne ausschaltbar, Differentialsperre auf HR
- +) **Karosserie** : auf Wunsch erhältlich mit Sturzverdeck oder Kabine, 1 Scheibenwischer und beidseitig ein Rückblickspegel erforderlich bei Kabine (Defroster nur bei geschlossener Kabine erforderlich).
- ++) **Reifenvarianten** : vorn : 10,5 - 20, 6 PR, Tragkraft 3300 kg bei 2,5 bar, V/max. 30 km/h
12,5 - 18, 8 PR, " 4020 " " 2,5 " " "
hinten: 16,9 - 34, 6 PR, " 4030 " " 1,5 " " "
18,4 - 30, 8 PR, " 4830 " " 1,4 " " "
16,9 - 30, 6 PR, " 3800 " " 1,5 " " "
- +++*) **Höchstgeschwindigkeit** : die Abregeldrehzahl wird vom Hersteller je nach Reifengrösse eingestellt (max. 2230 U/min.)
- §) **Ausrüstung** : Anbringung der Rückstrahler technisch bedingt, ebenso Anbringungshöhe der Standlichter/Richtungsblinker vorn und Schlusslichtkombination hinten (auch bei Sturzverdeck oder Kabine).

Eintrag im Fahrzeugausweis:

- Plombierung auf Vollastanschlag

Ort und Datum der Prüfung

Hinwil, 1.- 3.7.1975

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung

Traktor

BUEHRER

4 7 5 A
(Motor: PERKINS 4.248)

CH 4119 48

ZUSATZKARTE 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

Date	Description
1912	...
1913	...
1914	...
1915	...
1916	...
1917	...
1918	...
1919	...
1920	...
1921	...
1922	...
1923	...
1924	...
1925	...
1926	...
1927	...
1928	...
1929	...
1930	...
1931	...
1932	...
1933	...
1934	...
1935	...
1936	...
1937	...
1938	...
1939	...
1940	...
1941	...
1942	...
1943	...
1944	...
1945	...
1946	...
1947	...
1948	...
1949	...
1950	...
1951	...
1952	...
1953	...
1954	...
1955	...
1956	...
1957	...
1958	...
1959	...
1960	...
1961	...
1962	...
1963	...
1964	...
1965	...
1966	...
1967	...
1968	...
1969	...
1970	...
1971	...
1972	...
1973	...
1974	...
1975	...
1976	...
1977	...
1978	...
1979	...
1980	...
1981	...
1982	...
1983	...
1984	...
1985	...
1986	...
1987	...
1988	...
1989	...
1990	...
1991	...
1992	...
1993	...
1994	...
1995	...
1996	...
1997	...
1998	...
1999	...
2000	...
2001	...
2002	...
2003	...
2004	...
2005	...
2006	...
2007	...
2008	...
2009	...
2010	...
2011	...
2012	...
2013	...
2014	...
2015	...
2016	...
2017	...
2018	...
2019	...
2020	...
2021	...
2022	...
2023	...
2024	...
2025	...
2026	...
2027	...
2028	...
2029	...
2030	...
2031	...
2032	...
2033	...
2034	...
2035	...
2036	...
2037	...
2038	...
2039	...
2040	...
2041	...
2042	...
2043	...
2044	...
2045	...
2046	...
2047	...
2048	...
2049	...
2050	...
2051	...
2052	...
2053	...
2054	...
2055	...
2056	...
2057	...
2058	...
2059	...
2060	...
2061	...
2062	...
2063	...
2064	...
2065	...
2066	...
2067	...
2068	...
2069	...
2070	...
2071	...
2072	...
2073	...
2074	...
2075	...
2076	...
2077	...
2078	...
2079	...
2080	...
2081	...
2082	...
2083	...
2084	...
2085	...
2086	...
2087	...
2088	...
2089	...
2090	...
2091	...
2092	...
2093	...
2094	...
2095	...
2096	...
2097	...
2098	...
2099	...
2100	...