

EIDGENÖSSISCHE TYPENPRÜFUNGSKOMMISSION FÜR MOTORFAHRZEUGE

Motorkarren
(Fahrgestell)

Fabrikmarke
SCHILTER

Typ
2500

ZUSATZKARTE

Typenschein-Nummer
CH 4729 10

ERKENNUNGSMERKMALE "SCHILTER" rechts auf Fahrzeugfront.
"2500" links auf Fahrzeugfront sowie auf Hersteller-Plakette, vorn,
links auf Kotflügel unterhalb Führersitz.
"4.107....." Vorziffer zu Motor-Nummer.

Fahrgestellnummer eingeschlagen vorn, links seittl. a. Längsträger unter Sturzbügelbefestigung + a. Pl.
Motorkennzeichen eingeschlagen vorn, links oben auf Einspritzpumpenbefestigung sowie auf H.-Plak.
Hersteller Maschinenfabrik SCHILTER & Co., Stans / NW

FAHRGESTELL Anz. Achsen 2 Anz. Räder 4 Antrieb Allrad (+)
Lenkung links Lenkhilfe _____
Betriebsbremse mech., V=Scheibe a. Kardan/H=IB., a. alle Räder (**)
Hilfsbremse mech. Aussenband Dauerbremse _____
Stellbremse Hebel m. Segment, Gestänge, Kabelzug, a. H. Kardan
Getriebeart mechanisch, Allklauen Anz. Gänge 5 (*)
Diff. Sperre V+H Zughaken Auf Wunsch Höchstgeschwind. 25 km/h

MOTOR Bauart Reihe Takte 4
Marke PERKINS Treibstoff D
Typ 4.107
Lage vorn Anz. Zyl. 4
Bohrung 79,4 Hub 88,9
Hubraum 1760 cm³ Steuer-PS 8,96
Leist.-PS 43 (DIN) bei 3000 U/min

KAROSSERIEFORM _____ (**)
Anz. Türen _____ (**)
Schiebedach _____
Anz. Plätze: TOTAL 2; vorn 2; Mitte _____; hinten _____; Stehplätze _____

Kühlung Wasser
Lärm 78 dB (A) bei 3150 U/min
Lärmdämpfung 1 topf 405 x Ø 100

ABMESSUNGEN Spurweite V 1420 H 1430
Spurkreis L ++ R ++
Achsabstand ++ / (____/____/____)
Aussenabmessungen Innenabmessungen
Länge ++
Breite 1700
Höhe 2000
Ueberhang V 1100
H ++
S _____

GEWICHTE ohne Hab.
Vorn 1770 Mitte _____ Hinten 650 TOTAL 2420
Leergewicht _____ je nach Aufbau _____
Nutzlast _____ je nach Aufbau _____
Total _____
Fabrik-Garantie 2800 _____ 3500 _____ 6300
Reifen-Dimens. 10 - 15 AM 6 PR _____ 1)
Tragkraft p. Achse 2720 (3,0) 2720 (3,0) _____ 1)
Gesamtzuggewicht
Fabrikgar. max. Anhängelast _____ kg
1) oder 10 - 15 AM 8 PR = 1600 (3,5)
oder 11.5-15 AM 8 PR = 1800 (2,75)

26.

AUSRÜSTUNG §)Elektr. Anlage 12 v

Fernlicht - Lichtpupe -
 Abblendlicht 2/Dauerabblendung Standlicht 2/in Scheinwerfer
 Markierlicht - Nebellampen -
 Warnvorrichtung 1/elektrisch (1-Ton) Lautstärke 89 (dB) A
 Scheibenwischer - Waschanlage -
 Schlusslicht 2/separat Rückstrahler 2/sep.rot Ø 78
 Stoplicht - Rückfahrlampen -
 Kontroll-Nr.-Bel. §) Schildform Hochformat/Langformat
 Rückspiegel - Geschw.-Messor -
 Richtungsblinker 4/separat, mit Kontrolllampe
 Vorn gelb seiti. - hinten rot
 Warnblinkanlage - Arbeitslampen -
 Zusätzliche Lichter -

ANGABEN für den FAHRZEUGAUSWEIS

Art des Fahrzeuges Motorkarren
 Marke & Typ SCHILTER 2500
 Fahrgestell-Nr. (nach Fahrzeug) _____
 Typenschein-Nummer CH 4729 10
 Karosserieform Je nach Fz
 Plätze : Total 2 (Vorn) 2
 Leergewicht 1t.Waagsch. Treibstoff D
 PS 8,96
 Nutzlast je nach Fz. Hubraum 1760
 Gesamtgew. 6300 Anhängelast _____
 Gew. des Zuges _____

BEMERKUNGEN, ÄNDERUNGEN und AUFLAGEN : Fahrgestell-Nr. des geprüften Fahrzeuges : 1725

+) Allradantrieb: vorn ausschaltbar. Bei Radstand 2000 mm nicht ausschaltbar, Bremsscheibe auf vordere Kardanwelle nicht vorhanden.

++) Radstand Gesamtlänge: Ueberhang H. Spurkreis Ø
 2000 mm 3520 mm 420 mm 9,20 m
 2500 mm 4220 mm 620 mm 12,40 m

Bei Radstand 2500 mm Fahrgestellende nach hinten ausziehbar, Gesamtlänge 4450 mm und Ueberhang H 850 mm.

*) Getriebe: auf Wunsch 2 x 5-Gänge oder 2 x 5-Gänge mit Wendegetriebe.

**) Karosserie: auf Wunsch Kabine mit 2-Türen, oder Verdeck.

§) Ausrüstung: Ist bei der Einzelabnahme zu kontrollieren. (Bei gewerbl. Zulassung Kontroll-Nr.-Beleuchtung erforderlich.)

Ort und Datum der Prüfung

Luzern, 27.10.69

Die Prüfungskommission

Motorkarren
(Fahrgestell)

SCHILTER

2500

CH 4729 10

ZUSATZKARTE I

Nachprüfung vom 14.3.1977 in Bellach - lin

Neuer Motortyp, neue Leistung und Drehzahl (Motorinhalt und Steuer-PS gleichbleibend)

Motor : PERKINS, Typ 4.108

Motorzeichen : 108.U links oben auf Befestigungsflansch der Einspritzpumpe

Motorleistung : 40 PS/DIN bei 2700 U/min

Motorlärm : 83 dB/A bei 2900 U/min

Abgasprüfung : Bacharach 4,0

Diese Zusatzkarte hat Gültigkeit für die nachfolgenden Fahrgestell-Nummern:

17230, 17234, 17240, 17272, 17276, 17277, 17281, 17298, 17302, 17225, 17254, 17265
27297

Ersetzt ZK TS CH 4729 10 vom 14.3.1977

(28.12.77)

Erweiterung der Gültigkeit

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
DEPARTMENT OF CHEMISTRY
5800 S. UNIVERSITY AVENUE
CHICAGO, ILLINOIS 60637

1. Introduction

2. Experimental

3. Results

4. Discussion

5. Conclusion

6. Acknowledgments

7. References

8. Appendix

9. Figures

10. Tables