

Scheibenwischeranlagen für Kraftfahrzeuge
Wischhebel
 Teil 1: Wischblätter Form A für Hakenbefestigung

DIN
72786-1

ICS 43.040.60

Ersatz für
 DIN 72786-1:1998-12

Windscreen wiper systems for road vehicles – Wiper arm –
 Part 1: Type A wiper blades for hook fastening

Dispositifs d'essuie-glace pour voitures particulières –
 Bras d'essuie-glace équipé –
 Partie 1: Balais d'essuie-glace type A pour fixation par crochet

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss I3 „Elektrische und elektronische Ausrüstung“ im Normenausschuss Kraftfahrzeuge (FAKRA) im DIN erarbeitet.

DIN 72786 „Scheibenwischeranlagen für Kraftfahrzeuge – Wischhebel“ besteht aus:

- Teil 1: Wischblätter Form A für Hakenbefestigung
- Teil 2: Wischblätter Form C für Schraubenbefestigung
- Teil 3: Wischstangenbänder

Die in den Tabellen 2 und 3 gekennzeichneten Wischblätter stimmen überein mit ISO 9259 „Passenger cars – Windscreen wiper systems – Wiper arm-to-blade connections“.

Änderungen

Gegenüber DIN 72786-1:1998-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- In den Tabellen 1 bis 3 wurde das Band 9 × 3,5 ergänzt.

Frühere Ausgaben

DIN 72786-1: 1964-11, 1990-05, 1996-04, 1998-12

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Wischblätter für Hakenbefestigung zum Einsatz bei Front- bzw. Heck-Scheibenwischeranlagen von Straßenfahrzeugen und enthält die für die Austauschbarkeit wichtigen Maße.

2 Normative Verweisungen

Diese Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikationen nur zu dieser Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation (einschließlich Änderungen).

DIN 72786-3, *Scheibenwischeranlagen für Kraftfahrzeuge – Wischhebel – Teil 3: Wischstangenbänder*.

Fortsetzung Seite 2 bis 4

Normenausschuss Kraftfahrzeuge (FAKRA) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

3 Maße, Bezeichnung

Nicht angegebene Einzelheiten sind zweckentsprechend zu wählen.

3.1 Wischblätter Form A für Hakenbefestigung

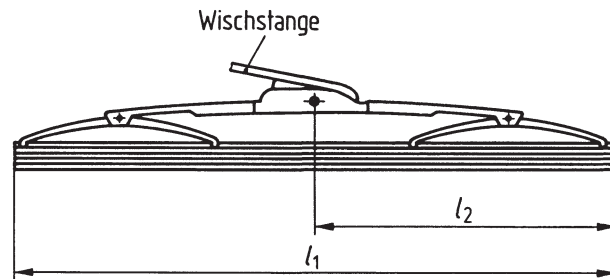


Bild 1 – Form A1 mit 4 Auflagepunkten

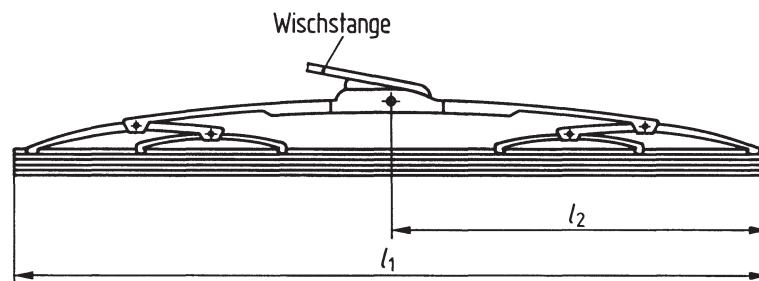


Bild 2 – Form A2 mit 6 Auflagepunkten

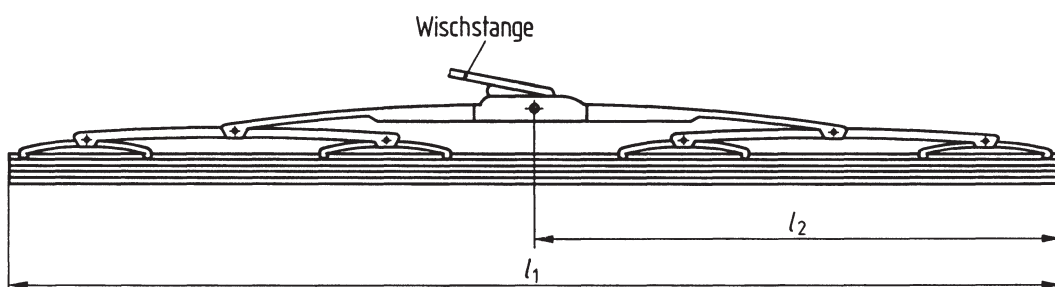


Bild 3 – Form A3 mit 8 Auflagepunkten

Bezeichnung eines Wischblattes Form A2 mit der Wischgummilänge $l_1 = 530$ mm für das Wischstangenband $9 \text{ mm} \times 3 \text{ mm}$:

Wischblatt DIN 72786 – A2 – 530 – 9 × 3

Beim Wischstangenband $9 \text{ mm} \times 4 \text{ mm}$ sind unterschiedliche Haken bzw. Mittelbügelöffnungen möglich. Deshalb muss zur Unterscheidung in der Bezeichnung hinter den Wischstangenbandmaßen das entsprechende Maß l_x bzw. l_7 hinzugefügt werden.

Bezeichnung eines Wischblattes Form A3 mit der Wischgummilänge $l_1 = 670$ mm für das Wischstangenband $9 \text{ mm} \times 4 \text{ mm}$ mit dem Maß $l_x = 15$ mm bzw. $l_7 = 15$ mm:

Wischblatt DIN 72786 – A3 – 670 – 9 × 4/15