

DIN 58762**DIN**

ICS 37.020

Ersatz für
DIN 58762:1995-04**Optikfertigung –
Schleiflippen für Topfscheiben –
Maße**Production in optical engineering –
Grinding lips for cup wheels –
DimensionsProduction optique –
Lèvres de rectification pour meules-boisseaux –
Dimensions

Gesamtumfang 5 Seiten

Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) im DIN

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss „Fertigungsmittel der Optik“ im Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 58762:1995-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Erweiterung des Durchmesserbereiches bis $d_1 = 250$ mm;
- b) Anpassung der Maße an die Normenreihe DIN 58741;
- c) Form D zusätzlich aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 58762: 1995-04

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Schleiflippen für Topfscheiben, die in Optischleifmaschinen verwendet werden. Sie legt einheitliche Maße für Schleiflippen für Topfscheiben fest, um eine Austauschbarkeit zu erzielen und die Formenvielfalt zu begrenzen.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 69110, *Optikfertigung — Diamantbesatz für Werkzeuge der Optik — Angaben zum Schleifbelag*

DIN ISO 2768-1, *Allgemeintoleranzen — Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung*