

DIN 5464**DIN**

ICS 21.120.10

Ersatz für
DIN 5464:1965-09**Passverzahnungen mit Keilflanken –
Schwere Reihe**Straight-sided splines –
Heavy seriesProfils de moyeux d'arbres coin –
Série lourde

Gesamtumfang 9 Seiten

Normenausschuss Maschinenbau (NAM) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Symbole, Bedeutung und Einheiten	5
4 Maße, Bezeichnung	5
5 Toleranzen	8
Literaturhinweise	9

Bilder

Bild 1 — Maße der Nabe	6
Bild 2 — Maße der Welle	6

Tabellen

Tabelle 1 — Nennmaße.....	7
Tabelle 2 — Empfohlene Toleranzen	8

Vorwort

Die vorliegende Norm wurde vom Arbeitsausschuss „Passverzahnungen“ (NA 060-34-31 AA) im Normenausschuss Maschinenbau (NAM), Fachbereich Antriebstechnik des DIN Deutsches Institut für Normung e. V. erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 5464:1965-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Titel geändert in „Passverzahnungen mit Keilflanken — Schwere Reihe“;
- b) Toleranzen aus zurückgezogener DIN 5465:1937-02 übernommen.
- c) Bezeichnung (Benennungsblock) geändert.

Frühere Ausgaben

DIN 5464: 1937-02, 1939xx-02, 1965-09