

DIN 32561

ICS 39.020

Ersatz für
DIN 32561:2012-07**Fertigungsmittel für Mikrosysteme –
Werkstückträger –
Anschlussmaße und Toleranzen**

Production equipment for microsystems –
Tray –
Dimensions and tolerances

Équipement production pour systèmes microtechniques –
Porteur des pièces –
Dimensions de raccordement et tolérances

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) im DIN

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	5
4 Anschlussmaße und Bezeichnung	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Maße.....	5
4.3 Bezeichnung.....	9
4.4 Feld für Kennzeichnung.....	9
5 Ausführung.....	9
Literaturhinweise	10

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 027-03-03 AA „Fertigungsmittel für Mikrosysteme“ im Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) im DIN erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 32561:2003-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich präzisiert;
- b) Begriffe überarbeitet;
- c) Differenzierung zwischen zwei Ebenen des Werkstückträgers aufgenommen, wobei zwischen geringen und erhöhten Genauigkeitsanforderungen unterschieden wird. Bilder, Tabellen und Bezeichnung entsprechend ergänzt und angepasst;
- d) Dokument redaktionell überarbeitet.

Gegenüber DIN 32561:2012-07 wurden folgende Korrekturen vorgenommen:

- a) Maß D in Bild 2 eingefügt und die Maßbezeichnung des Maßes O korrigiert, wobei die Legende entsprechend angepasst wurde;
- b) der Text zu 4.4 „Feld für Kennzeichnung“ wurde überarbeitet;
- c) Dokument redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 32561: 2000-04; 2003-09; 2012-07