

DIN 6353

ICS 25.060.20

Ersatz für
DIN 6353:1977-04**Drehfutter, kraftbetätigt, ohne Durchlass –
Spannbackenaufnahme nach Art des Kreuzversatzes**

Lathe chucks, power-operated, without trough-hole –
Cross tenon type jaw mounting

Mandrins de serrage, à commande assistée, sans passage central –
Mors de serrage de type tenon et mortaise

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS) im DIN
Normenausschuss Werkzeugmaschinen (NWM) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Maße, Bezeichnung	4
4 Werkstoff	7
5 Kennzeichnung	7
Literaturhinweise	8

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 121-02-07 AA des Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS) „Drehmaschinenspannzeuge und Zubehör“ erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Nachdem in der ISO (Internationale Organisation für Normung) im Unterkomitee SC 8 „Work holding spindles and chucks“ des Technischen Komitees 39 „Machine tools“ die Internationalen Normen der Reihen ISO 702 und ISO 3442 sowie ISO 3089 erarbeitet wurden, die auf Beschluss des NA 121-02-07 AA als deutsche Normenreihen DIN ISO 702-1 bis DIN ISO 702-4, DIN ISO 3442-1 bis DIN ISO 3442-3 und als DIN ISO 3089 übernommen wurden, war es erforderlich, die Ausgabe dieser Norm zu überarbeiten.

Da in den oben genannten ISO-Normen die Festlegungen der Spannbackenaufnahme mit „Spitzverzahnung“ aufgenommen wurden, enthält diese Folgeausgabe von DIN 6353 nur die weiterhin in Deutschland gebräuchlichen Festlegungen der Spannbackenaufnahme mit „Kreuzversatz“.

Deutschland war durch den Arbeitsausschuss NA 121-02-07 AA „Drehmaschinenspannzeuge und Zubehör“ an der Erarbeitung der oben genannten Normen beteiligt.

Änderungen

Gegenüber DIN 6353:1977-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Angaben über „Spitzverzahnung“ gestrichen und entsprechend alle Bilder und Tabellen überarbeitet;
- b) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 6353: 1977-04