

# DIN EN 847-3:2004-11 (D)

## Maschinen-Werkzeuge für Holzbearbeitung - Sicherheitstechnische Anforderungen - Teil 3: Spannzeuge; Deutsche Fassung EN 847-3:2004

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Liste der signifikanten Gefährdungen</b> .....	<b>7</b>
<b>5 Anforderungen an die Gestaltung</b> .....	<b>7</b>
5.1 <b>Allgemeine Anforderungen an Spannzeuge</b> .....	<b>7</b>
5.2 <b>Besondere Anforderungen an Spannzeuge</b> .....	<b>8</b>
5.3 <b>Prüfung von Spannzeugen</b> .....	<b>9</b>
5.4 <b>Anforderungen an die Toleranzen von Spannzeugen</b> .....	<b>11</b>
<b>6 Kennzeichnung der Spannzeuge</b> .....	<b>12</b>
6.1 <b>Kennzeichnung von Spannzeugen für Bohrungswerkzeuge</b> .....	<b>12</b>
6.2 <b>Kennzeichnung von Spannzeugen für Schaftwerkzeuge</b> .....	<b>12</b>
<b>7 Benutzerinformation</b> .....	<b>12</b>
<b>Anhang A (informativ) Sicheres Arbeiten</b> .....	<b>13</b>
A.1 <b>Höchstdrehzahl</b> .....	<b>13</b>
A.2 <b>Befestigung von Spannzeugen und Werkzeugen</b> .....	<b>13</b>
A.3 <b>Verwendung von Spannzeugen mit integriertem Datenträger</b> .....	<b>13</b>
A.4 <b>Instandsetzung von Spannzeugen</b> .....	<b>13</b>