

# 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>
<b>5.1 Allgemeine Anforderungen an Spannzeuge</b> .....	<b>7</b>
<b>5.2 Besondere Anforderungen an Spannzeuge</b> .....	<b>8</b>
<b>5.3 Prüfung von Spannzeugen</b> .....	<b>9</b>
<b>5.4 Anforderungen an die Toleranzen von Spannzeugen</b> .....	<b>11</b>
<b>6 Kennzeichnung der Spannzeuge</b> .....	<b>12</b>
<b>6.1 Kennzeichnung von Spannzeugen für Bohrungswerkzeuge</b> .....	<b>12</b>
<b>6.2 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>
<b>A.1 Höchstdrehzahl</b> .....	<b>13</b>
<b>A.2 Befestigung von Spannzeugen und Werkzeugen</b> .....	<b>13</b>
<b>A.3 Verwendung von Spannzeugen mit integriertem Datenträger</b> .....	<b>13</b>
<b>A.4 Instandsetzung von Spannzeugen</b> .....	<b>13</b>