

DIN EN 847-3:2013-12 (D)

Maschinen-Werkzeuge für Holzbearbeitung - Sicherheitstechnische Anforderungen - Teil 3: Spannzeuge; Deutsche Fassung EN 847-3:2013

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Liste der signifikanten Gefährdungen..... | 7 |
| 5 Anforderungen an die Gestaltung | 7 |
| 5.1 Allgemeines | 7 |
| 5.2 Hydrostatische Spannzeuge mit offenem System | 7 |
| 5.3 Form..... | 7 |
| 5.4 Auswuchten | 8 |
| 5.5 Prüfung..... | 8 |
| 5.6 Anforderungen an die Toleranzen von Spannzeugen | 11 |
| 6 Kennzeichnung der Spannzeuge..... | 11 |
| 6.1 Allgemeines | 11 |
| 6.2 Kennzeichnung von Spannzeugen für Bohrungswerkzeuge | 11 |
| 6.3 Kennzeichnung von Spannzeugen für Schaftwerkzeuge | 11 |
| 6.4 Kennzeichnung von einteiligen Spannzeugen für Schaftwerkzeuge | 11 |
| 7 Benutzerinformation | 12 |
| 7.1 Allgemeines | 12 |
| 7.2 Sichere Arbeitsweise | 12 |
| Literaturhinweise..... | 13 |