# DIN EN 12312-16:2005-10 (D)

## Luftfahrt-Bodengeräte - Besondere Anforderungen - Teil 16: Luftstartgeräte; Deutsche Fassung EN 12312-16:2005

## Inhalt

Seite


**Vorwort** ... 3

**Einleitung** ... 4

**1 Anwendungsbereich** ... 5

**2 Normative Verweisungen** ... 5

**3 Begriffe** ... 6

**4 Liste der Gefährdungen** ... 6

**5 Allgemeine Sicherheitsanforderungen und/oder -maßnahmen** ... 6
**5.1 Allgemeine Anforderungen** ... 6
**5.2 Luftspeichersysteme** ... 7
**5.3 Luftstartgeräte mit Dieselantrieb** ... 7
**5.3.1 Kraftquelle** ... 7
**5.3.2 Luftkompressor** ... 7
**5.3.3 Luftfördersystem** ... 7
**5.4 Luftstartgeräte mit Turbinenantrieb** ... 8
**5.4.1 Kraftquelle** ... 8
**5.4.2 Luftkompressor** ... 8
**5.4.3 Luftfördersystem** ... 8
**5.5 Luftschläuche** ... 8
**5.6 Befehls-, Kontroll- und Anzeigeeinrichtungen** ... 9
**5.7 Zusatzausrüstungen** ... 9

**6 Benutzerinformationen** ... 9
**6.1 Kennzeichnung** ... 9
**6.2 Zusätzliche Kennzeichnung** ... 9
**6.3 Betriebsanleitung** ... 9

**7 Nachweis der Anforderungen** ... 10

**Anhang A** (informativ) **Beispiele von Luftstartgeräten** ... 11

**Anhang B** (normativ) **Liste der Gefährdungen in Ergänzung zu EN 1915-1** ... 13

**Anhang ZA** (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinien 98/37/EG** ... 14

**Literaturhinweise** ... 15