

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen.....	10
3 Begriffe.....	10
4 Allgemeine Anforderungen.....	10
5 Allgemeine Prüfbedingungen.....	10
6 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen.....	11
7 Einteilung.....	11
8 Aufschriften und Gebrauchsinformationen.....	11
9 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen.....	12
10 Anlauf.....	12
11 Leistungs- und Stromaufnahme.....	12
12 Erwärmung.....	12
13 Wärme- und Feuerbeständigkeit.....	12
14 Feuchtebeständigkeit.....	12
15 Rostschutz.....	12
16 Überlastschutz von Transformatoren und zugehörigen Stromkreisen.....	12
17 Dauerhaftigkeit.....	13
18 Unsachgemäßer Betrieb.....	13
19 Mechanische Gefährdung.....	13
20 Mechanische Festigkeit.....	14
21 Aufbau.....	14
22 Innere Leitungen.....	15
23 Einzelteile.....	15
24 Netzanschluss und äußere Leitungen.....	15
25 Anschlussklemmen für äußere Leiter.....	15
26 Schutzleiteranschluss.....	15
27 Schrauben und Verbindungen.....	15
28 Kriech- und Luftstrecken, Abstände durch die Isolierung.....	16
Anhänge.....	19
Anhang I (normativ) Messung von Geräusch- und Schwingungsemissionen.....	19
Anhang K (normativ) Akkubetriebene Elektrowerkzeuge und Akkublöcke.....	23
Anhang L (normativ) Akkubetriebene Elektrowerkzeuge und Akkublöcke mit Anschluss zum Netz oder nicht isolierten Spannungsquellen.....	24
Literaturhinweise.....	25
Anhang ZZ (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2006/42/EG [2006 ABI. L157].....	26

Bilder

Bild 101 – Rührwerke mit unterschiedlichen Handgriff- und Spindel-Ausführungen	16
Bild 102 – Hebelarm für unterschiedliche Handgriff-Ausführungen	17
Bild 103 – Freiraum zwischen Spindeln	18
Bild I.101 – Lage der Schwingungsaufnehmer für Rührwerke.....	20
Bild I.102 – Nachgebildeter Prüf-Rührkorb.....	21
Bild I.103 – Unwuchtscheibe	22

Tabellen

Tabelle 4 – Erforderliche Performance-Level.....	13
--	----