

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	5
4 Allgemeine Anforderungen.....	5
5 Allgemeine Prüfbedingungen.....	5
6 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen.....	5
7 Einteilung.....	5
8 Aufschriften und Gebrauchsinformationen.....	6
9 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen.....	6
10 Anlauf.....	6
11 Leistungs- und Stromaufnahme.....	6
12 Erwärmung.....	6
13 Wärme- und Feuerbeständigkeit.....	6
14 Feuchtebeständigkeit.....	6
15 Rostschutz.....	6
16 Überlastschutz von Transformatoren und zugehörigen Stromkreisen.....	6
17 Dauerhaftigkeit.....	6
18 Unsachgemäßer Betrieb.....	7
19 Mechanische Gefährdung.....	7
20 Mechanische Festigkeit.....	7
21 Aufbau.....	7
22 Innere Leitungen.....	7
23 Einzelteile.....	8
24 Netzanschluss und äußere Leitungen.....	8
25 Anschlussklemmen für äußere Leiter.....	8
26 Schutzleiteranschluss.....	8
27 Schrauben und Verbindungen.....	8
28 Kriech- und Luftstrecken, Abstände durch die Isolierung.....	8
Anhänge.....	9
Anhang I (normativ) Messung von Geräusch- und Schwingungsemissionen.....	9
Anhang K (normativ) Akkubetriebene Elektrowerkzeuge und Akkublöcke.....	13
Literaturhinweise.....	13
Anhang ZZ (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2006/42/EG [2006 ABI. L157].....	14
Bilder	
Bild I.101 – Lage der Schwingungsaufnehmer für Blechscheren und Nibbler.....	11
Bild I.102 – Prüfwerkbank mit Werkstück.....	12
Tabellen	
Tabelle 4 – Erforderliche Performance-Level.....	7
Tabelle I.101 – Betriebsbedingungen für Blechscheren und Nibbler.....	10