

საქართველოს სტანდარტი

ხელის ელექტროდანადგარები- უსაფრთხოება - ნაწილი 2-3: პრაქტიკული მოთხოვნები საფქვავის, საპრიალებელი ხელსაწყოთა და დისკის ტიპის სანდლებისათვის (იეკ 60745-2-3:2006, მოდიფიცირებული + A1:2010, მოდიფიცირებული + A1:2010/შესწორება თებ. 2011)

საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის
ეროვნული სააგენტო
თბილისი

სსტ ენ 60745-2-3:2011/2019

საინფორმაციო მონაცემები

1 შემუშავებულია საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტების დეპარტამენტის მიერ

2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2019 წლის 6 დეკემბრის № 98 განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის თარგმნის მეთოდით სტანდარტიზაციის ევროპული კომიტეტის სტანდარტი ენ 60745-2-3:2011 „ხელის ელექტროდანადგარები-უსაფრთხოება - ნაწილი 2-3: პრაქტიკული მოთხოვნები საფქვავის, საპრიალებელი ხელსაწყოთა და დისკის ტიპის სანდლებისათვის (იეკ 60745-2-3:2006, მოდიფიცირებული + A1:2010, მოდიფიცირებული + A1:2010/შესწორება თებ. 2011)“

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2019 წლის 6 დეკემბერი №268-1.3-016503

დაუშვებელია წინამდებარე სტანდარტის სრული ან ნაწილობრივი კვლავწარმოება, ტირაჟირება და გავრცელება სსიპ საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს ნებართვის გარეშე

English version

**Hand-held motor-operated electric tools -
Safety -
Part 2-3: Particular requirements for grinders,
polishers and disk-type sanders**
(IEC 60745-2-3:2006, modified + A1:2010, modified
+ A1:2010/corrigendum Feb. 2011)

Outils électroportatifs à moteur -
Sécurité -
Partie 2-3: Règles particulières pour les
meuleuses, lustreuses et ponceuses du
type à disque
(CEI 60745-2-3:2006, modifiée
+ A1:2010, modifiée
+ A1:2010/corrigendum Feb. 2011)

Handgeführte motorbetriebene
Elektrowerkzeuge -
Sicherheit -
Teil 2-3: Besondere Anforderungen für
Schleifer, Polierer und Schleifer mit
Schleifblatt
(IEC 60745-2-3:2006, modifiziert
+ A1:2010, modifiziert
+ A1:2010/corrigendum Feb. 2011)

This European Standard was approved by CENELEC on 2011-02-01. CENELEC members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration.

Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CENELEC member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CENELEC member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CENELEC members are the national electrotechnical committees of Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, the Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, the Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and the United Kingdom.

CENELEC

European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Management Centre: Avenue Marnix 17, B - 1000 Brussels

Foreword

The text of the International Standard IEC 60745-2-3:2006 + A1:2010, prepared by IEC TC 116, Safety of hand-held motor-operated electric tools, together with the common modifications prepared by the Technical Committee CENELEC TC 116, Safety of hand-held motor-operated electric tools, was submitted to the formal vote and was approved as EN 60745-2-3:2011 on 2011-02-01.

This European Standard supersedes EN 60745-2-3:2007 + A11:2009.

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights. CEN and CENELEC shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

The following dates were fixed:

- latest date by which the amendment has to be implemented at national level by publication of an identical national standard or by endorsement (dop) 2012-02-01
- latest date by which the national standards conflicting with the amendment have to be withdrawn (dow) 2014-02-01

This European Standard is divided into two parts:

- Part 1: General requirements which are common to most hand-held electric motor operated tools (for the purpose of this standard referred to simply as tools) which could come within the scope of this standard;
- Part 2: Requirements for particular types of tools which either supplement or modify the requirements given in Part 1 to account for the particular hazards and characteristics of these specific tools.

This European Standard has been prepared under Mandate 396 given to CENELEC by the European Commission and the European Free Trade Association and covers essential requirements of EC Directive 2006/42/EC. See Annex ZZ.

Compliance with the clauses of Part 1 together with this Part 2-3 provides one means of conforming with the essential health and safety requirements of the Directive concerned.

Warning: Other requirements and other EC Directives can be applicable to the products falling within the scope of this standard.

CEN/TC 255 is producing standards for non-electric grinders (EN 792-7), polishers and sanders (EN 792-8) and die grinders (EN 792-9).

This European Standard follows the overall requirements of EN ISO 12100-1 and EN ISO 12100-2.

This Part 2-3 is to be used in conjunction with EN 60745-1:2009. When this standard states "addition", "modification" or "replacement", the relevant text in Part 1 is to be adapted accordingly.

Subclauses, tables and figures which are additional to those in Part 1 are numbered starting from 101.

Subclauses, tables and figures which are additional to those in IEC 60745-2-3:2006 + A1:2010 are prefixed “Z”.

Annexes ZA and ZZ have been added by CENELEC.

NOTE In this standard the following print types are used:

- requirements proper; in roman type;
- *test specifications: in italic type;*
- explanatory matter: in smaller roman type.