

საქართველოს სტანდარტი

ხელის ელექტროდანადგარები- უსაფრთხოება - ნაწილი 2-23: პრაქტიკული მოთხოვნები საფქვავის გარესახრახნის და პატარა მბრუნავი ხელსაწყოები (იეკ 60745-2-23:2012, მოდიფიცირებული)

საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის
ეროვნული სააგენტო
თბილისი

სსტ ენ 60745-2-23:2013/2019

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 60745-2-23:2013 „ხელის ელექტროდანადგარები-უსაფრთხოება - ნაწილი 2-23: პრაქტიკული მოთხოვნები საფქვავის გარესახრახნის და პატარა მბრუნავი ხელსაწყოები (იეკ 60745-2-23:2012, მოდიფიცირებული)”

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2019 წლის 6 დეკემბერი №268-1.3-016510

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

**Hand-held motor-operated electric tools -
Safety -
Part 2-23: Particular requirements for die grinders and small rotary tools
(IEC 60745-2-23:2012, modified)**

Outils électroportatifs à moteur -
Sécurité -
Partie 2-23: Exigences particulières
relatives aux meuleuses d'outillage et aux
petits outils rotatifs
(CEI 60745-2-23:2012, modifiée)

Handgeführte motorbetriebene
Elektrowerkzeuge -
Sicherheit -
Teil 2-23: Besondere Anforderungen
für Stabschleifer und rotierende
Kleinwerkzeuge
(IEC 60745-2-23:2012, modifiziert)

This European Standard was approved by CENELEC on 2012-12-24. 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 CEN-CENELEC Management Centre 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 CEN-CENELEC Management Centre 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, Former Yugoslav Republic of Macedonia, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, the Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey 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 document 116/111/FDIS, future edition 1 of IEC 60745-2-23, prepared by IEC/TC 116 "Safety of motor-operated electric tools" was submitted to the IEC-CENELEC parallel vote and approved by CENELEC as EN 60745-2-23:2013.

A draft amendment, which covers common modifications to IEC 60745-2-23 (116/111/FDIS), was prepared by CLC/TC 116 "Safety of motor-operated electric tools" and approved by CENELEC.

The following dates are fixed:

- latest date by which the document has to be implemented at national level by publication of an identical national standard or by endorsement (dop) 2013-11-03
- latest date by which the national standards conflicting with the document have to be withdrawn (dow) 2015-12-24

This Part 2-23 is to be used in conjunction with EN 60745-1:2009 + A11:2010.

When this standard states "addition", "modification" or "replacement", the relevant text in Part 1 is to be adapted accordingly.

NOTE 1 When "Part 1" is mentioned in this standard, it refers to EN 60745-1.

This part 2 supplements or modifies the corresponding clauses in EN 60745-1, so as to convert that publication into the EN standard: Safety requirements for die grinders and small rotary tools.

When a particular subclause of Part 1 is not mentioned in this part 2, that subclause applies as far as is reasonable. When this standard states "addition", "modification" or "replacement", the relevant text in Part 1 is to be adapted accordingly.

NOTE 2 The following numbering system is used:

- subclauses, tables and figures that are numbered starting from 101 are additional to those in Part 1;
- unless notes are in a new subclause or involve notes in Part 1, they are numbered starting from 101, including those in a replaced clause or subclause;
- additional annexes are lettered AA, BB, etc.

NOTE 3 In this standard, the following print types are used:

- requirements: in roman type;
- *test specifications: in italic type;*
- notes: in small roman type.

Words in **bold** in the text are defined in Clause 3. When a definition concerns an adjective, the adjective, the adjective and the associated noun are also in bold.

Clauses, subclauses, notes, tables, figures and annexes which are additional to those in IEC 60745-2-23:2012 are prefixed "Z".