

## საქართველოს სტანდარტი

უნაკერო და შედუღებული ფოლადის მილები-ზომები და მასა სიგრძის  
ერთეულზე

საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის  
ეროვნული სააგენტო  
თბილისი

საინფორმაციო მონაცემები

1 შემუშავებულია საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტების დეპარტამენტის მიერ

2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2014 წლის 21 აგვისტოს № 72 განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის თარგმნის მეთოდით სტანდარტიზაციის ევროპული კომიტეტის სტანდარტი ენ 10220:2002 „უნაკერო და შედუღებული ფოლადის მილები-ზომები და მასა სიგრძის ერთეულზე“

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2014 წლის 21 აგვისტო №268-1.3-6094

წინამდებარე სტანდარტის სრული ან ნაწილობრივი აღწარმოება, ტირაჟირება და გავრცელება საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს ნებართვის გარეშე არ დაიშვება

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

ICS 23.040.10; 77.140.70

English version

## Seamless and welded steel tubes - Dimensions and masses per unit length

Tubes lisses en acier, soudés et sans soudure - Tableaux généraux des dimensions et des masses linéiques

Nahtlose und geschweißte Stahlrohre - Allgemeine Tabellen für Maße und längenbezogene Masse

This European Standard was approved by CEN on 16 October 2002.

CEN 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 Management Centre or to any CEN 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 CEN member into its own language and notified to the Management Centre has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION  
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

Management Centre: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

## Contents

	page
Foreword.....	3
1 Scope .....	4
2 Normative references .....	4
3 Terms and definitions.....	4
4 Classification of outside diameters .....	4
5 Method of calculating masses per unit length.....	5
6 Dimensions and masses per unit length.....	5
Bibliography .....	9

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

## Foreword

This document (EN 10220:2002) has been prepared by Technical Committee ECISS/TC 29, "Steel tubes and fittings for steel tubes", the Secretariat of which is held by UNI.

This European Standard shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at the latest by June 2003, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by June 2003.

When transforming the European Prestandard ENV 10220 into this European Standard EN 10220, ECISS/TC 29 regarded it as necessary to avoid any conflict with and to deviate as little as possible from ISO 4200:1991 because of the international trade in steel tubes and tubular products.

Table 1 of ENV 10220, which is identical with Table 2 of ISO 4200:1991, was therefore left unchanged for EN 10220.

Table 2 of EN 10220 contains dimensions for heavy wall tubes, that are not covered by ISO 4200:1991.

All parts of the European Standard series EN 10305 on steel tubes for precision applications contain tables with preferred dimensions, that are specific for the various parts of the standards series and the products and fields of application specified therein. Therefore, Table 3 from ENV 10220 with preferred dimensions for steel tubes for precision applications has become unnecessary, and has not been included in this standard.

This document supersedes ENV 10220:1993.

According to the CEN/CENELEC Internal Regulations, the national standards organizations of the following countries are bound to implement this European Standard: Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and the United Kingdom.