



**DRSNOST POVRCHU.
Parametre, Ich hodnoty a všeobecné
pravidlá stanovenia špecifikácií**

**ČSN
ISO 468**

01 4451

Surface roughness. Parameters, their values and general rules for specifying requirements

Rugosité de surface. Paramètres, leurs valeurs et les règles générales de la détermination des spécifications

Oberflächenrauheit. Parameter, ihre Werte und allgemeine Regeln für Determinierung der Spezifizierungen

Táto norma obsahuje ISO 468:1982.

Národný predslov

Citované normy

ISO 1202 - dosiaľ nezavedená

ISO 4287-1 - zavedená v ČSN ISO 4287-1 Drsnosť povrchu. Terminológia. Časť 1: Povrch a jeho parametre (01 4450)

Ďalšie súvisiace normy

ČSN 01 3144 Technické výkresy. Označování drsnosti povrchu

ČSN ISO 4287-2 Drsnosť povrchu. Terminológia. Časť 2: Meranie parametrov drsnosti povrchu (01 4450) ČSN ISO 1878 Klasifikácia prístrojov a zariadení na meranie a hodnotenie geometrických parametrov stavu povrchu (25 2300)

ČSN 25 2302 Porovnávací vzorky drsnosti povrchu. Technické požiadavky

ČSN ISO 1879 Prístroje na meranie drsnosti povrchu profilovou metódou. Terminológia (25 2320)
ČSN ISO 1880 Prístroje na meranie drsnosti povrchu profilovou metódou. Dotykové (hrotové) prístroje s postupnou transformáciou profilu. Profilografy (25 2321)

Obdobné medzinárodné, regionálne a zahraničné normy

DIN 4763 Stufung der Zahlenwerte für Rauheitsmessgrößen. (Členenie číselných hodnôt meraných veličín drsnosti)

Nahradenie predchádzajúcich noriem

Táto norma nahrádza ČSN 01 445 1 z 15. 2. 1980 v celom rozsahu.

Zmeny oproti predchádzajúcej norme

Norma ČSN 01 4451 je zavedením ČSN ISO 468 v celom rozsahu čo do obsahu i štruktúry prepracovaná.

Deskriptory podľa Tezauru ISO ROOT

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: CYS.SC/drsnosť (povrchu), CCG.G/geometrické povrchy, ZKH.X/výrobky, ABL/technické podmínky, YDD.W/chyby, ADD.L/specifikace kontroly

© Federální úřad pro normalizaci a měření, 1993

15039

Strana 2

Vypracovanie normy

Spracovateľ: Ing Vladimír Kroneraff, Bratislava, IČO 13977644

Technická normalizačná komisia:: TNK 10 Metrológia geometrických vlastností povrchu

**DRSNOST POVRCHU.
PARAMETRE, ICH HODNOTY A VŠEOBECNÉ PRAVIDLÁ
STANOVENIA ŠPECIFIKÁCIÍ**

**ISO 468
Prvé vydanie
1982-08-01**

MDT 621.795

Deskriptory: surface condition, roughness, specifications, profiles, dimensions.

Predslov

ISO (Medzinárodná organizácia pre normalizáciu) je celosvetová federácia národných normalizačných organizácií (členov ISO). Práca na tvorbe medzinárodných noriem sa uskutočňuje v technických komisiách ISO. Každý člen ISO, ktorý sa zaujíma o predmet, na ktorý bola vytvorená technická komisia má právo na zastúpenie v tejto komisii.

Na práci sa zúčastňujú aj medzinárodné organizácie, vládne a nevládne, s ktorými ISO nadviazala pracovný styk.

Návrhy medzinárodných noriem prijaté technickými komisiami sa pred ich vyhlásením radou ISO za medzinárodné normy predkladajú členom ISO na schválenie.

Medzinárodnú normu ISO 468 pripravila technická komisia ISO TC 57 Metrológia a vlastnosti povrchu a bola daná do obehu členom ISO v novembri 1980.

S prijatím normy súhlasili členovia ISO z týchto krajín:

Austrália	Holandsko	Nemecká S. R.	Švédsko
Belgicko	India	Požsko	Taliansko

Brazília	Japonsko	Rakúsko	USA
Československo	JAR	Rumunsko	Spojené kráľovstvo
Čína	Kanada	Španielsko	ZSSR
Francúzsko	Maďarsko	Švajčiarsko	

Z technických dôvodov vyjadrili nesúhlas tieto krajiny:

Mexiko

-- Vynechaný text --