

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 77.040.10; 77.160 **Srpen 2010**

Slinovaná kovová pouzdra – Stanovení radiální pevnosti v tlaku

ČSN
EN ISO 2739
42 0458

idt ISO 2739:2006

Sintered metal bushes – Determination of radial crushing strength

Bagues en métal fritté – Détermination de la résistance à l'écrasement radial

Buchsen aus Sintermetall – Bestimmung der radialen Bruchfestigkeit

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 2739:2010. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 2739:2010. It was translated by Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN ISO 2739 (42 0458) z června 1999.

Národní předmluva

Vypracování normy

Zpracovatel: CTS WOZNIAK, IČ 15492958, Ing. Jan Wozniak, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 64, Mechanické zkoušení kovů

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Lubomír Drápal, CSc.

EVROPSKÁ NORMA EN ISO 2739

EUROPEAN STANDARD

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM Duben 2010

ICS 77.040.10; 77.160 Nahrazuje EN ISO 2739:1998

**Slinovaná kovová pouzdra – Stanovení radiální pevnosti v tlaku
(ISO 2739:2006)**

Sintered metal bushes – Determination of radial crushing strength
(ISO 2739:2006)

Bagues en métal fritté – Détermination
de la résistance à l'écrasement radial
(ISO 2739:2006)

Buchsen aus Sintermetall – Bestimmung der radialen
Bruchfestigkeit
(ISO 2739:2006)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2010-04-16.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel

© 2010 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.
EN ISO 2739:2010 E
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Obsah

Strana

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Princip 6

3 Zkušební zařízení 6

4 Zkušební těleso 6

5 Postup 7

6 Vyjádření výsledků 7

7 Zkušební protokol 7

8 Vyjádření preciznosti (Vyjádření přesnosti) 8

Předmluva

Text ISO 2739:2006 byl vypracovaný technickou komisí ISO/TC 119 „Prášková metalurgie“ Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) a převzatý jako EN ISO 2739:2010.

Této evropské normě je nutno nejpozději do října 2010 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do října 2010.

Upozorňujeme, že některé části tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. Za jejich identifikaci nenese CEN [a/nebo CENELEC] žádnou zodpovědnost.

Tento dokument nahrazuje EN ISO 2739:1998.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

Oznámení o schválení

Text ISO 2739:2006 byl schválen CEN jako EN ISO 2739:2010 bez jakýchkoliv modifikací.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma specifikuje metodu stanovení radiální pevnosti v tlaku slinovaných kovových částí tvaru dutých válců běžně známých jako pouzdra.

Tato metoda se používá u slinovaných pouzder tvořených čistými nebo slitinovými kovovými prášky.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.