

	Stomatologické vybavení - Odsávací systémy s velkým a středním průtokem	ČSN EN ISO 10637 85 5355
---	---	------------------------------------

idt ISO 10637:1999

Dental equipment - High- and medium-volume suction systems

Matériel dentaire - Systèmes d'aspiration à haut et moyen volume

Zahnärztliche Ausrüstungen - Absaugsysteme mit hoher und mittlerer Durchflußmenge

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 10637:2000. Evropská norma EN ISO 10637:2000 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 10637:2000. The European Standard EN ISO 10637:2000 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN ISO 10637 (85 6088) ze srpna 2001.

© Český normalizační institut,
2002

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

64122

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN ISO 10637:2000 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN ISO 10637 ze září 2001 převzala EN ISO 10637:2000 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Citované normy

ISO 1942-4 zavedena v ČSN EN 21942-4:1997 (84 0004) Stomatologie - Stomatologický slovník - Část 4: Stomatologické vybavení (idt ISO 1942-4:1989)

ISO 7494 zavedena v ČSN EN ISO 7494:1999 (85 5350) Stomatologické soupravy (idt ISO 7494:1996)

ISO 9687 zavedena v ČSN EN ISO 9687:1998 (85 6009) Stomatologické vybavení - Značky (idt ISO 9687:1993)

IEC 60335-1 zavedena v ČSN EN 60335-1:1997 (36 1040) Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 1: Všeobecné požadavky (mod IEC 60335-1:1991), nahrazena IEC 60335-1:2001

IEC 60601-1:1988 zavedena v ČSN EN 60601-1:1994 (36 4800) Zdravotnické elektrické přístroje - Část 1: Všeobecné požadavky na bezpečnost (idt IEC 60601-1:1988)

IEC 60651 zavedena v ČSN IEC 651:1994 (35 6870) Zvukoměry (idt EN 60651:1994)

Souvisící ČSN

ČSN ISO 7000:1996 (01 8024) Značky pro použití na zařízeních - Rejstřík a přehled

ČSN EN ISO 7785-2 (85 6024) Stomatologie - Stomatologické násadce - Část 2: Přímé a převodové kolénkové násadce

Vypracování normy

Zpracovatel: Říčný, Brno, IČO 64286657, Ing. Leopold Říčný

Technická normalizační komise: TNK 81 Zdravotnické prostředky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Krista Komrsková

EVROPSKÁ NORMA	EN ISO 10637
EUROPEAN STANDARD	Říjen 2000
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

Stomatologické vybavení -
Odsávací systémy s velkým a středním průtokem
(ISO 10637:1999)
Dental equipment - High- and medium-volume suction systems
(ISO 10637:1999)

Matériel dentaire - Systèmes d'aspiration à haut et moyen volume (ISO 10637:1999)	Zahnärztliche Ausrüstungen - Absaugsysteme mit hoher und mittlerer Durchflußmenge (ISO 10637:1999)
---	---

Tato evropská norma byla schválena CEN 2000-09-09.

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 Ústředním sekretariátu 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 Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2000 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli

Ref. č.

EN ISO 10637:2000 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Text této mezinárodní normy, vypracovaný technickou komisí ISO/TC 106 „Stomatologie“ v rámci Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) byl převzat jako evropská norma technickou komisí CEN/TC 55 „Stomatologie“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do dubna 2001 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 dubna 2001.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemska, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 10637:1999 byl schválen CEN jako evropská norma bez jakýchkoliv modifikací.

POZNÁMKA Normativní odkazy k mezinárodní normě jsou uvedeny v příloze ZA (normativní).

Příloha A tvoří normativní část této mezinárodní normy.

Strana 5

Obsah

	Strana
1 Předmět normy 7	
2 Normativní odkazy 7	7
3 Termíny a definice 7	7
4 Klasifikace 9	
5 Požadavky 10	
6 Výběr vzorků 14	
7 Zkušební	

postupy

.....
14

8 Informace poskytované výrobcem..... 17

9
Značení
.....
..... 18

10
Obal
.....
..... 19

Příloha A (normativní) Pořadí zkoušek..... 20

Příloha ZA (normativní) Normativní odkazy na mezinárodní publikace s jim příslušejícími evropskými publikacemi..... 22

Strana 6

Úvod

Tato mezinárodní norma obsahuje specifikace odsávacích systémů s velkým a středním průtokem, které se používají ve stomatologických ordinacích jako část stomatologického vybavení.

Cílem této mezinárodní normy je zajištění spolehlivé funkce odsávacích systémů a nezbytné bezpečnosti při běžném užívání a za normálních podmínek okolí.

Jakákoliv součást stomatologického vybavení doporučená výrobcem pro použití ve spojení s odsávacími systémy nemá činit vybavení nebezpečným.

Strana 7

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma platí pro odsávací systémy s velkým a středním průtokem, které jsou částí stomatologického vybavení. Obvykle jsou nedílnou částí stomatologické soupravy.

Tato mezinárodní norma stanovuje požadavky na vlastnosti a bezpečnost, jakož i na zkušební postupy pro odsávací systémy s velkým a středním průtokem. Obsahuje rovněž specifikace pro pokyny výrobce, značení a balení.

Tato mezinárodní norma má tam, kde je to vhodné, přednost před IEC 60601-1, jak je uvedeno v jednotlivých ustanoveních této mezinárodní normy.

Tato mezinárodní norma neplatí pro odsávací systémy s malým průtokem.

-- Vynechaný text --