


2004

	Ruční elektromechanické nářadí - Bezpečnost - Část 2-14: Zvláštní požadavky na hoblíky	ČSN EN 60745-2-14 36 1575
---	---	-------------------------------------

mod IEC 60745-2-14:2003

Hand-held motor-operated electric tools - Safety -
Part 2-14: Particular requirements for planers

Outils électroportatifs à moteur - Sécurité -
Partie 2-14: Règles particulières pour les rabots

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge - Sicherheit -
Teil 2-14: Besondere Anforderungen für Hobel

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 60745-2-14:2003. Evropská norma EN 60745--
-14:2003 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 60745-2-14:2003. The European
Standard EN 60745-2-14:2003 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2006-07-01 se ruší ČSN EN 50144-2-14 (36 1570) z prosince 2001, která do uvedeného
data platí souběžně s touto normou.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou se může používat do 2006-07-01 dosud platná ČSN EN 50144-2-14 (36 1570) Bezpečnost elektrického ručního náradí - Část 2-14: Zvláštní požadavky na hoblíky z prosince 2001, v souladu s předmluvou k EN 60745-2-14:2003.

Změny proti předchozí normě

Tato norma přebírá EN 60745-2-14:2003, která modifikuje druhé vydání IEC 60745-2-14:2003. Došlo k celkové technické revizi. Skladba požadavků v EN 50144-2-14:2001 je podobná, liší se číslování článků, obsahují navíc definici normálního zatížení, v kapitole Mechanické nebezpečí jsou navíc podmínky na uspořádání hoblovací hlavy a jejího okolí.

Citované normy

EN 292-1 nahrazena EN ISO 12100-1 zavedenou v ČSN EN ISO 12011-1 (83 3001) Bezpečnost strojních zařízení - Základní pojmy, všeobecné zásady pro konstrukci - Část 1: Základní terminologie, metodologie

EN 292-2 nahrazena EN ISO 12100-2 zavedenou v ČSN EN ISO 12011-2 (83 3001) Bezpečnost strojních zařízení - Základní pojmy, všeobecné zásady pro konstrukci - Část 2: Technické zásady

Porovnání s IEC 60745-2-14:2003

Tato evropská norma je modifikací IEC 60745-2-14:2003, jejíž text byl upraven a doplněn v názvu kapitoly 6 a v článcích 6.1.2.4, 6.1.2.5, 6.2.2.4, 8.12.2.a) a 21.Z1. Modifikace oproti normě IEC jsou vyznačeny svíslou čarou na levém okraji textu.

Informativní údaje z IEC 60745-2-14:2003

Mezinárodní norma IEC 60745-2-14 byla připravena subkomisí 61F: Bezpečnost elektrického ručního náradí technické komise IEC/TC 61: Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely.

Text této normy vychází z těchto dokumentů:

FDIS	Zpráva o hlasování
61F/467/FDIS	61F/491/RVD

Úplné informace o hlasování při schvalování této normy je možné nalézt ve zprávě o hlasování uvedené v tabulce.

Komise rozhodla, že obsah této publikace zůstane beze změny do ledna 2007. Po tomto datu bude publikace

- znovu schválena;
- stažena;

- nahrazena revidovaným vydáním, nebo
- změněna.

Vypracování normy

Zpracovatel: NAREX a.s. Česká Lípa, IČ 00658251, Ing. Stanislav Jakeš

Technická normalizační komise: TNK 33 Elektrické spotřebiče a elektrické ruční nářadí

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jindřich Česták

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 60745-2-14 Říjen 2003
---	-----------------------------

ICS 25.140.20
-14:2001

Nahrazuje EN 50144--

Ruční elektromechanické nářadí -
Bezpečnost
Část 2-14: Zvláštní požadavky na hoblíky
(IEC 60745-2-14:2003, modifikovaná)
Hand-held motor-operated electric tools -
Safety
Part 2-14: Particular requirements for planers
(IEC 60745-2-14:2003, modified)

Outils électroportatifs à moteur -
Sécurité
Partie 2-14: Règles particulières
pour les rabots
(CEI 60745-2-14:2003, modifiée)

Handgeführte motorbetriebene
Elektrowerkzeuge -
Sicherheit
Teil 2-14: Besondere Anforderungen
für Hobel
(IEC 60745-2-14:2003, modifiziert)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 2003-07-01. Členové CENELEC 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 CENELEC.

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

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Litvy, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska,

CENELEC

Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice

European Committee for Electrotechnical Standardization

Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brusel

© 2003 CENELEC. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky jsou celosvětově vyhrazena členům CENELEC.

Ref. č. EN 60745--

-14:2003 E

Strana 4

Předmluva

Text mezinárodní normy IEC 60745-2-14:2003, připravený subkomisí SC 61F Bezpečnost elektrického ručního nářadí technické komise IEC/TC 61 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely, se společnými modifikacemi připravenými technickou komisí CENELEC TC 61F Ruční a přenosné elektrickým motorem poháněné nářadí, byl podroben formálnímu hlasování a byl schválen CENELEC jako EN 60745-2-14 dne 2003-07-01.

Tato evropská norma nahrazuje EN 50144-2-14:2001.

Byla stanovena tato data:

- nejzazší datum zavedení EN na národní úrovni vydáním identické národní normy nebo vydáním oznámení o schválení EN k přímému používání jako normy národní (dop) 2004-07-01
- nejzazší datum zrušení národních norem, které jsou s EN v rozporu (dow) 2006-07-01

Další normy, na které se v této evropské normě vyskytují odkazy, jsou uvedeny v kapitole 2. Kapitola 2 obsahuje seznam vydání těchto dokumentů, která jsou platná v době vydání této EN.

Tato norma je rozdělena do dvou částí:

Část 1: Všeobecné požadavky, které jsou společné pro většinu ručního elektrického nářadí (pro účely této normy dále uváděno jen jako nářadí), které by mohlo být zařazeno v rozsahu platnosti této normy.

Část 2: Požadavky na jednotlivé druhy nářadí, které doplňují nebo pozměňují požadavky stanovené v Části 1 a zohledňují tak zvláštní nebezpečí a vlastnosti těchto specifických druhů nářadí.

Tato evropská norma byla připravena na základě mandátu uděleného CEN/CENELEC Evropskou komisí

a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje splnění podstatných požadavků na ochranu zdraví a bezpečnost, které jsou obsaženy v evropské směrnici pro strojní zařízení.

Splnění požadavků uvedených v kapitolách z Části 1 společně s touto Částí 2 je jedním ze způsobů, jak splnit podstatné požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost, obsažené v uvedené směrnici.

Upozornění: Na výrobky v rozsahu platnosti této normy se mohou vztahovat další požadavky a další směrnice ES.

Tato norma navazuje na obecné požadavky EN 292-1 a EN 292-2.

Tato Část 2-14 se musí používat ve spojení s EN 60745-1:2003. Uvádí-li tato norma „doplňk“, „úprava“ nebo „náhrada“, příslušný text v Části 1 se adekvátně upraví.

Články a obrázky, které jsou zde navíc oproti Části 1, jsou číslovány od 101.

Články, tabulky a obrázky, které jsou zde navíc oproti IEC 60745-2-14 jsou značeny „Z“.

POZNÁMKA V této normě jsou použity následující typy písma:

- požadavky: obyčejné kolmé písmo;
- *specifikace zkoušek: kurzíva;*
- poznámky: malé kolmé písmo

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy IEC 60745-2-14:2003 byl schválen CENELEC jako evropská norma s dohodnutými společnými modifikacemi.

Strana 5

1 Rozsah platnosti

Tato kapitola z Části 1 platí až na následující:

1.1 *Doplňk:*

Tato norma platí pro **hoblíky**.

2 Normativní odkazy

Tato kapitola z Části 1 platí.

-- Vynechaný text --