


2003

	Bezpečnost elektrického ručního nářadí - Část 2-13: Zvláštní požadavky na řetězové pily	ČSN EN 50144-2-13 36 1570
---	---	-------------------------------------

Safety of hand-held electric motor operated tools -
Part 2-13: Particular requirements for chain saws

Sécurité des outils électroportatifs à moteur -
Partie 2-13: Règles particulières pour les scies à chaînes

Sicherheit handgeführter motorbetriebener Elektrowerkzeuge -
Teil 2-13: Besondere Anforderungen für Kettensägen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 50144-2-13:2002. Evropská norma EN 50144--
-13:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 50144-2-13:2002. The European
Standard EN 50144-2-13:2002 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2004-01-01 se ruší ČSN 36 1559-2-13 z února 2000, která do uvedeného data platí
souběžně s touto normou.

Národní předmluva

Upozornění na používání normy

Souběžně s touto normou se může do 2004-01-01 používat dosud platná ČSN 36 1559-2-13 Elektrické ruční nářadí - Část II: Zvláštní specifikace - Oddíl L: Řetězové pily z února 2000 v souladu s předmluvou k EN 50144-2-13:2002.

Změny proti předchozí normě

Tato norma byla zcela přepracována na základě přejímané EN 50144-2-13:2002. Předchozí norma vycházela z HD 400.3L S2:1988.

Citované normy

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

EN 292-2 zavedena v ČSN EN 292-2 +A1 (83 3001) Bezpečnost strojních zařízení - Základní pojmy, všeobecné zásady pro konstrukci - Část 2: Technické zásady a specifikace

EN 608:1994 Zavedena v ČSN EN 608:1997 (47 0194) Zemědělské a lesnické stroje - Přenosné řetězové pily - Bezpečnost (idt EN 608:1994)

EN 50144-1 zavedena v ČSN EN 50144-1 (36 1570) Bezpečnost elektrického ručního nářadí - Část 1: Všeobecné požadavky

Upozornění na národní poznámky

Do normy byla doplněna informativní národní poznámka k 1.1, která odkazuje na anglické názvosloví zvláštních druhů nářadí.

Souvisící ČSN

ČSN 36 1559-2-13: 2000 Elektrické ruční nářadí - Část II: Zvláštní specifikace - Oddíl L: Řetězové pily (eqv HD 400.3L S2:1988, mod CEE 20-2L:1977)

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Petr Motejzík, Česká Lípa, IČO 62734857

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

Pracovník Českého normalizačního institutu: Helena Musilová

ICS 25.140.20; 91.080.40
S2:1988

Nahrazuje HD 400.3L

Bezpečnost elektrického ručního nářadí
Část 2-13: Zvláštní požadavky na řetězové pily
Safety of hand-held electric motor operated tools
Part 2-13: Particular requirements for chain saws

Sécurité des outils électroportatifs
à moteur
Partie 2-13: Règles particulières pour
les scies à chaînes

Sicherheit handgeführter
motorbetriebener Elektrowerkzeuge
Teil 2-13: Besondere Anforderungen für
Kettensägen

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 2001-01-01. 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 kteréhokoli členu 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, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Maltý, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

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

© 2002 CENELEC. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky jsou celosvětově vyhrazena členům CENELEC.

Ref. č. EN 50144--

-13:2002 E

Tato evropská norma byla připravena technickou komisí CENELEC TC 61F Ruční a přenosné, elektrickým motorem poháněné nářadí. První návrh byl podroben Jednotnému schvalovacímu postupu (UAP) v srpnu 1996. Druhý návrh byl podroben formálnímu hlasování v září 2000 a byl schválen CENELEC jako EN 50144-2-13 dne 2001-01-01.

Tato evropská norma nahrazuje HD 400.3L S2:1988.

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) 2003-04-01
- nejzazší datum zrušení národních norem, které jsou s EN v rozporu (dow) 2004-01-01

Tato norma je rozdělena do dvou částí:

Část 1: Všeobecné požadavky, které jsou společné pro většinu elektrického ručního nářadí (dále v této normě uváděného jen jako nářadí).

Část 2: Požadavky na jednotlivé druhy nářadí, doplňující nebo pozměňující požadavky stanovené v Části 1 a zohledňující 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 stanovené podstatné požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost v uvedené směrnici.

Stejně jako v případě každé jiné normy bude sledován technický pokrok, aby mohly být zohledněny jakékoliv nové poznatky.

CEN/TC 114 připravuje normy pro řetězové pily s benzínovým motorem (EN 608).

Upozornění: Pro výrobky v rozsahu platnosti této normy mohou platit další požadavky a další směrnice ES.

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

Články, tabulky a obrázky, které jsou zde navíc oproti Části 1, jsou označeny čísly od 101.

POZNÁMKA V této evropské normě jsou použity následující typy písma:

- vlastní požadavky: obyčejné kolmé písmo;
- *zkušební ustanovení: kurzíva;*
- vysvětlivky: malé kolmé písmo.

-- Vynechaný text --