



**Pojízdné stroje pro stavbu vozovek -
Bezpečnost - Část 6: Specifické
požadavky na finišery na vozovce**

**ČSN P
ENV 5 00-6**

27 8311

Mobile road construction machinery - Safety - Part 6: Specific requirements for paver-finishers

Machines mobiles pour la construction de routes - Sécurité - Partie 6: Exigences spécifiques pour finisseurs

Bewegliche Straßenbaumaschinen - Sicherheit - Teil 6: Besondere Anforderungen an Straßenfertiger

Tato norma je identická s ENV 500-6:1995.

This standard is identical with ENV 500-6:1995.

Tato předběžná norma je určena k ověření. Případné připomínky zašlete do 1998-03-31 Českému normalizačnímu institutu, V Botanice 4, 150 21 Praha 5 - Smíchov.

Ó Český normalizační institut, 1997

26352

Strana 2

Národní předmluva

Citované normy

EN 500-1:1995 zavedena v ČSN EN 500-1 Pojízdné stroje pro stavbu vozovek - Bezpečnost - Část 1: Společné požadavky (27 8311)

Souvisící ČSN

ČSN 73 8000 Stavební a silniční stroje. Názvosloví

Souvisící směrnice (vyhlášky, zákony, normativní předpisy)

Směrnice Ministerstva zdravotnictví ČSR č. 65/1985 Sb., Hygienické předpisy, o hygienických požadavcích na pojízdné pracovní stroje a technická zařízení

Vypracování normy

Zpracovatel: SINEDEC, Inženýrská agentura, Brno, IČO 479 52 024, Ing. Vojtěch Gába

Technická normalizační komise: TNK 59 Stavební, zemní stroje a rýpadla

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Daniela Čížková

Strana 3

**PŘEDBĚŽNÁ EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN PRESTANDARD
PRÉNORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE VORNORM**

**ENV 500-6
Říjen 1995**

ICS 91.220

Deskriptory: roads, construction, site equipment, mobile equipment, finishing, safety, specifications, accident prevention, hazards, safety measures, audible warning devices

Pojízdné stroje pro stavbu vozovek - Bezpečnost - Část 6: Specifické požadavky na finišery na vozovky

Mobile road construction machinery - Safety - Part 6: Specific requirements for paver-finishers

Machines mobiles pour la construction de routes - Sécurité - Partie 6: Exigences spécifiques pour finisseurs

Tato předběžná evropská norma (ENV) byla schválena CEN 1995-09-07 jako možná budoucí norma kprozatímnímu používání. Doba platnosti této ENV je zpočátku omezena na tři roky. Po uplynutí dvou let budou členové CEN požádáni o zaslání svých připomínek a zejména vyjádření k záležitosti, zda ENV může být převedena na evropskou normu (EN).

Členové CEN se žádají, aby oznámili existenci této ENV stejným způsobem jako v případě EN a aby neprodleně zabezpečili vhodnou formu dostupnosti ENV na národní úrovni. Do konečného rozhodnutí o možném převedení ENV na EN je přípustné ponechat v platnosti (souběžně s ENV) národní normy, které jsou s ní v rozporu.

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

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

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

Strana 4

Obsah		strana
	Strana	
Předmluva	5	
0	Úvod	6
1	Předmět normy	6
2	Normativní odkazy	6
3	Definice	6
4	Seznam rizik	6
5	Bezpečnostní požadavky	6
5.1	Osvětlení	6
5.2	Projekt/návrh stroje s ohledem na provoz a manipulaci	6

5.3	Stanoviště řidiče stroje	6
5.4	Sedadlo řidiče stroje	6
5.5	Ovládače	6
5.6	Spouštění	7
5.7	Zastavování	7
5.8	Nebezpečí pádu, přístup na stanoviště řidiče stroje a k servisním místům	7
5.9	Bezpečnostní opatření proti rizikům způsobeným pohybujícími se částmi	7
5.10	Bezpečnostní opatření proti rizikům způsobeným neelektrickými zdroji energie	7
5.11	Protipožární ochrana	7
5.12	Rizika způsobená extrémními teplotami	7
5.13	Signální zařízení a výstražné značky	7
6	Návod k používání	7
7	Značení	7
8	Ověření bezpečnostních požadavků/opatření	7

Strana 5

Předmluva

Tato předběžná evropská norma byla vypracována technickou komisí CEN/TC 151 „*Stroje a zařízení pro stavební práce a na výrobu stavebních materiálů a hmot - Bezpečnost*“. Činnost sekretariátu CEN/TC 151 zabezpečuje DIN.

EN 500 „Pojízdné stroje pro stavbu vozovek - Bezpečnost“ sestává z následujících částí:

Část 1: Společné požadavky

Část 2: Specifické požadavky na stroje pro frézování vozovek

Část 3: Specifické požadavky na stroje pro stabilizaci zeminy

Část 4: Specifické požadavky na stroje pro zhutňování

Část 5: Specifické požadavky na řezače spár

Část 6: Specifické požadavky na finišery na vozovky¹⁾

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny oznámit tuto předběžnou evropskou normu následující země: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

¹⁾ Uveřejněna jako ENV 500-6.

Strana 6

0 Úvod

Tato část EN 500 obsahuje další požadavky doplňující požadavky uvedené v EN 500-1:1995 „Společné požadavky“. Číslování kapitol a článků v této předběžné normě je stejné jako v EN 500-1:1995.

1 Předmět normy

Tato část EN 500 specifikuje bezpečnostní požadavky pro finišery na vozovky, které jsou definovány v kapitole 3; a jsou zde řešena významná rizika vztahující se na finišery na vozovky, když jsou použity podle svého určení a za podmínek předpokládaných výrobcem.

-- Vynechaný text --