

2005

Malá plavidla - Kormidelní zařízení -
Systémy lan a kladek

ČSN
EN ISO 8847

32 3204

idt ISO 8847:2004

Small craft - Steering gear - Cable and pulley systems

Petits navires - Appareils à gouverner - Systèmes à drosses et réas

Kleine Wasserfahrzeuge - Steuerungssystem - Kabel- und Seilzugsteuerung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 8847:2004. Evropská norma EN ISO 8847:2004 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 8847:2004. The European Standard EN ISO 8847:2004 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 28847 (32 3204) ze září 1993.



© Český normalizační institut, 2005

72349

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

Citované normy

ISO 2408:2004 dosud nezavedena

Citované předpisy

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/25/EC ze dne 16. června 1994 o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se rekreačních plavidel. V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 270/2003 Sb. ze dne 30. července 2003, kterým se stanoví technické požadavky na rekreační plavidla, na částečně zhotovená rekreační plavidla a na jejich vybrané části, v platném znění.

Upozornění na národní poznámky

Do normy byla v příloze ZA doplněna informativní národní poznámka.

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Vladimír Polanecký - DoTech, IČ 660 249 86, Ing. Jiří Sýkora

Technická normalizační komise: TNK 128 - Lodě a plovoucí zařízení

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Lubomír Drápal, CSc.

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN ISO 8847 Květen 2004
---	----------------------------

ICS 47.080

Nahrazuje EN 28847:1989

Malá plavidla - Kormidelní zařízení - Systémy lan a kladek
(ISO 8847:2004)

Small craft - Steering gear - Cable and pulley systems
(ISO 8847:2004)

Petits navires - Appareils à gouverner -
Systèmes
à drosses réas
(ISO 8847:2004)

Kleine Wasserfahrzeuge - Steuerungssystem
-
Kabel- und Seilzugsteuerung
(ISO 8847:2004)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2004-04-08.

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, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídící centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2004 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref.

Č. EN ISO 8847:2004 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Tento dokument (EN ISO 8847:2004) byl vypracován technickou komisí ISO/TC 188 „Malá plavidla“, ve spolupráci s CMC.

Této evropské normě je nutno nejpozději do listopadu 2004 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 listopadu 2004.

Tento dokument nahrazuje EN 28847:1989.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu udělenému CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje základní požadavky směrnice (směrnic) EU.

V informativní příloze ZA, která je nedílnou součástí tohoto dokumentu, je uvedena souvislost se směrnicí (směrnicemi) EU.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německo, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text ISO 8847:2004 byl schválen CEN jako EN ISO 8847:2004 bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 5

Předmluva

..... 4

1 Předmět
normy

..... 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3 Termíny a
definice

..... 6

4 Podmínky
použití

..... 7

5 Konstrukční
požadavky

7

6 Značení
převodu

..... 9

7 Hlavní požadavky na
funkčnost.....
10

8 Příručka
uživatele

..... 11

9 Montážní
příručka

..... 11

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanoví základní požadavky na činnost, konstrukci a instalaci kormidelních zařízení s lany a kladkami na plachetnicích s délkou trupu do 24 m, s pomocným motorem nebo bez něho.

Tato mezinárodní norma stanoví požadavky na návrh a konstrukci všech prvků kormidelního zařízení, od kormidelního kola až po kormidelní páku. Norma platí pouze pro kormidelní zařízení s lany a kladkami, stojanového nebo nástěnného typu.

Návrh a provedení kormidelního pně a kormidla vychází z velikosti a rychlosti plavidla a je záležitostí projektanta.

-- Vynechaný text --