

**DIN EN ISO 8385**

ICS 47.060

**Entwurf**

Einsprüche bis 2017-10-25  
Vorgesehen als Ersatz für  
DIN EN ISO 8385:2000-04

**Schiffe und Meerestechnik –  
Schwimmbagger –  
Klassifizierung (ISO/DIS 8385:2017);  
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 8385:2017**

Ships and marine technology –  
Dredgers –  
Classification (ISO/DIS 8385:2017);  
German and English version prEN ISO 8385:2017

Navires et technologie maritime –  
Dragues –  
Classification (ISO/DIS 8385:2017);  
Version allemande et anglaise prEN ISO 8385:2017

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2017-08-25 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter [www.din.de/go/entwuerfe](http://www.din.de/go/entwuerfe) bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de), sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [nsmt@din.de](mailto:nsmt@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter [www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe](http://www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an die DIN-Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT), Frankenstr. 18 b, 20097 Hamburg.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 20 Seiten

DIN-Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT)

## Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 8385:2017) wurde vom technischen Komitee ISO/TC 8 „Ships and marine technology“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 15 „Fahrzeuge der Binnenschifffahrt“, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird, erarbeitet.

Das zuständige nationale Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 132-07-01 AA „FA Binnenschifffahrt, Wasserfahrzeuge, Hafenanlagen (BWH) und NA 132-07 FB“ der DIN-Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 8384     siehe DIN EN ISO 8384

## Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 8385:2000-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) zwei neue Merkmalgruppen wurden hinzugefügt: 3 „Hauptleistungsparameter“ und 5 „Energiequelle“;
- b) Merkmalgruppe 4 „Antrieb“ wurde mit Merkmalgruppe 5 „Energiequelle“ abgestimmt;
- c) LNG (Flüssigerdgas) wurde als Energiequelle aufgenommen;
- d) Merkmalgruppe 9 „Verfahren zum Bodenabbau“ wurde überarbeitet und neue Verfahren wurden aufgenommen;
- e) Merkmalgruppe 13 „Ablagerung und Transport des Baggergutes“ wurde überarbeitet;
- f) die ursprüngliche Klassifizierungstabelle wurde in drei Tabellen aufgeteilt: auf Klassifizierung auf Basis der Einsatzbedingungen der Operation, der Parameter der Schwimmbaggerkonstruktion und des Baggerverfahrens;
- g) die Reihenfolge der Merkmalgruppen wurde neu geordnet.

**Nationaler Anhang NA**  
(informativ)

**Literaturhinweise**

DIN EN ISO 8384, *Schiffe und Meerestechnik — Schwimmbagger — Begriffe*

— Leerseite —

## **Schiffe und Meerestechnik — Schwimmbagger — Klassifizierung (ISO/DIS 8385:2017)**

*Navires et technologie maritime — Dragues — Classification (ISO/DIS 8385:2017)*

*Ships and marine technology — Dredgers — Classification (ISO/DIS 8385:2017)*

ICS:

Deskriptoren:

Dokument-Typ: Europäische Norm  
Dokument-Untertyp:  
Dokumentstufe: parallele Umfrage  
Dokumentsprache: D

STD Version 2.8l

## Inhalt

|                                | Seite |
|--------------------------------|-------|
| Europäisches Vorwort .....     | 3     |
| Vorwort .....                  | 4     |
| 1 Anwendungsbereich .....      | 5     |
| 2 Normative Verweisungen ..... | 5     |
| 3 Begriffe .....               | 5     |
| 4 Klassifizierung .....        | 6     |