

DIN EN ISO 6165

ICS 01.040.53; 53.100

Ersatz für
DIN EN ISO 6165:2002-08**Erdbaumaschinen –
Grundtypen –
Identifizierung und Begriffe (ISO 6165:2006);
Deutsche Fassung EN ISO 6165:2006**

Earth-moving machinery –
Basic types –
Identification and terms and definitions (ISO 6165:2006);
German version EN ISO 6165:2006

Engins de terrassement –
Principaux types –
Identification et termes et définitions (ISO 6165:2006);
Version allemande EN ISO 6165:2006

Gesamtumfang 15 Seiten

Normenausschuss Maschinenbau (NAM) im DIN

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 2006-12-01.

Nationales Vorwort

Diese Norm beinhaltet die Deutsche Fassung der vom Technischen Komitee CEN/TC 151 „Bau- und Baustoffmaschinen — Sicherheit“ übernommenen ISO 6165:2006 die im Technischen Komitee ISO/TC 127 „Erdbaumaschinen“ erarbeitet wurde.

Die nationalen Interessen bei der Erarbeitung wurden vom Arbeitsausschuss „Erdbaumaschinen“ im Fachbereich Bau- und Baustoffmaschinen des Normenausschusses Maschinenbau (NAM) im DIN wahrgenommen.

Vertreter der Behörden, der Berufsgenossenschaften und der Hersteller von Erdbaumaschinen waren an der Erarbeitung dieser Norm beteiligt.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen gibt es keine nationalen Entsprechungen.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 6165:2002-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Beschreibungen für Maschinenkonfigurationen entsprechend der Art ihrer Bedienung neu aufgenommen;
- b) Maschinenbeschreibungen für Skid-Steer-Lader und Rohrleger modifiziert;
- c) Maschinenbeschreibung für gesteuerte Horizontalbohrmaschinen neu aufgenommen;
- d) informative Anhänge zum Identifikationsverfahren von Erdbaumaschinen neu aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 6165: 1999-10; 2002-08

Deutsche Fassung

**Erdbaumaschinen —
Grundtypen —
Identifizierung und Begriffe
(ISO 6165:2006)**

Earth-moving machinery —
Basic types —
Identification and terms and definitions
(ISO 6165:2006)

Engins de terrassement —
Principaux types —
Identification et termes et définitions
(ISO 6165:2006)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 27. April 2006 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Maschinenfamilien	6
Anhang A (informativ) Identifizierungsverfahren	10
Anhang B (informativ) Einordnung von Erdbaumaschinen nach Art der Steuerung	12
Stichwortverzeichnis	13

Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 6165:2006) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 127 „Building construction machinery and equipment“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 151 „Bau- und Baustoffmaschinen — Sicherheit“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis November 2006, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis November 2006 zurückgezogen werden.

Dieses Dokument ersetzt EN ISO 6165:2002

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO 6165:2006 wurde vom CEN als EN ISO 6165:2006 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.