

~~ISO/TC 127/SC 3~~

~~Date: 2021-04-27~~

~~ISO/TR 6750-2:2021(F)~~

~~ISO/TC 127/SC 3/GT~~

ISO/TR 6750-2:2021(F)

ISO/TC 127/SC 3

Secrétariat: JISC

Engins de terrassement — Manuel de l'opérateur — Partie 2: Liste de références

(Earth-moving machinery — Operator's manual — Part 2: List of references)

ISO/TR 6750-2:2021

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/722b7e2e-a5d9-4b80-8446-d966a11f99e5/iso-tr-6750-2-2021>

Type du document:
Sous-type du document:
Stade du document:
Langue du document:



~~DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT~~

Droits de reproduction

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

ISO/TR 6750-2:2021

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/722b7e2e-a5d9-4b80-8446-d966a11f99e5/iso-tr-6750-2-2021>

Type du document:
Sous-type du document:
Stade du document:
Langue du document:

© ISO 2021

Tous droits réservés. Sauf ~~indication contraire~~ prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ~~l'affichage ou la diffusion sur l'internet~~ l'internet ou ~~sur un Intranet~~ intranet, sans autorisation écrite préalable. ~~Les demandes d'autorisation peuvent~~ Une autorisation peut être adressée ~~demandée~~ à l'ISO à l'adresse ~~l'adresse~~ ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO ~~copyright office~~ Copyright Office
Ch. de Blandonnet 8 • ~~CP~~ Case postale 401
• CH-1214 Vernier, ~~Geneva, Switzerland~~ Genève
~~Tel.~~ Tél. : + 41 22 749 01 11
~~Fax + 41 22 749 09 47~~
copyright@iso.org
www.iso.org

E-mail : copyright@iso.org

Web : www.iso.org

Publié en Suisse.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO/TR 6750-2:2021

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/722b7e2e-a5d9-4b80-8446-d966a11f99e5/iso-tr-6750-2-2021>

Sommaire

Page

Avant-propos 6

Introduction 8

1	Domaine d'application.....	1
2	Références normatives.....	1
3	Termes et définitions	1
4	Références pour les informations à inclure dans le manuel de l'opérateur	1
	Bibliographie.....	4

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO/TR 6750-2:2021](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/722b7e2e-a5d9-4b80-8446-d966a11f99e5/iso-tr-6750-2-2021)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/722b7e2e-a5d9-4b80-8446-d966a11f99e5/iso-tr-6750-2-2021>

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie 1. Il convient, en particulier, de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie 2 (voir www.iso.org/directives www.iso.org/directives).

L'attention est attirée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence. Les détails concernant les références aux droits de propriété intellectuelle ou autres droits analogues identifiés lors de l'élaboration du document sont indiqués dans l'Introduction et/ou dans la liste des déclarations de brevets reçues par l'ISO (voir www.iso.org/brevets (voir www.iso.org/brevets)).

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité, à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la nature volontaire des normes, la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir ~~le lien suivant: www.iso.org/iso/fr/avant-propos.html~~ www.iso.org/avant-propos.

Le présent document a été élaboré par le comité technique ISO/TC 127, *Engins de terrassement*, sous-comité SC-3, *Caractéristiques des engins, systèmes électriques et électroniques, mise en service et entretien*.

Cette deuxième édition annule et remplace la première édition (ISO/TR 6750-2:2020), qui a fait l'objet d'une révision technique.

Les principales modifications par rapport à l'édition précédente sont les suivantes:

- ~~—~~ les références aux paragraphes du Tableau 1 ont été mises à jour;
- ~~—~~ les versions «-EN ISO-» des normes référencées ont été supprimées lorsqu'elles sont identiques à la version «-ISO-»;
- ~~—~~ l'ISO-14401-2 a été ajoutée au Tableau-1.

Une liste de toutes les parties de la série ISO 6750 ~~est disponible~~ [est trouvée](#) sur le site [Internetweb](#) de l'ISO.

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information ou toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste ~~complète de ces~~ [exhaustive](#)

~~des~~ ~~dit~~ ~~s~~ ~~organismes~~ ~~peut~~ ~~être~~ ~~consultée~~ ~~se~~ ~~trouve~~ à l'adresse
~~www.iso.org/fr/members.html~~www.iso.org/fr/members.html

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[ISO/TR 6750-2:2021](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/722b7e2e-a5d9-4b80-8446-d966a11f99e5/iso-tr-6750-2-2021)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/722b7e2e-a5d9-4b80-8446-d966a11f99e5/iso-tr-6750-2-2021>

Introduction

Le présent document est publié sous forme de rapport technique afin de permettre sa mise à jour au fur et à mesure que des modifications sont apportées à l'une ou l'autre des normes citées en référence ou que d'autres normes sont publiées qui énoncent les exigences relatives aux renseignements à inclure dans le manuel de l'opérateur.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO/TR 6750-2:2021

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/722b7e2e-a5d9-4b80-8446-d966a11f99e5/iso-tr-6750-2-2021>

Engins de terrassement — Manuel de l'opérateur — Partie 2: Liste de références

1 Domaine d'application

Ce document fournit une liste de normes, référencées dans les normes ISO 20474-1 et EN 474-1, qui comprennent des exigences relatives aux informations à inclure dans le manuel d'utilisation. Cette liste de normes est fournie à titre de guide pour la création de manuels de l'opérateur.

2 Références normatives

Le présent document ne contient aucune référence normative.

3 Termes et définitions

Aucun terme ~~ni aucune définition ne sont énumérés~~ n'est défini dans le présent document.

L'ISO et l'IEC tiennent à jour des bases de données terminologiques destinées à être utilisées en normalisation, consultables aux adresses suivantes:

- ISO Online browsing platform: disponible à l'adresse <http://www.iso.org/obp>
- IEC Electropedia: disponible à l'adresse <https://www.electropedia.org/>

4 Références pour les informations à inclure dans le manuel de l'opérateur

Le Tableau 1 est une liste de normes en référence dans l'ISO 20474-1 et l'EN 474-1 qui font référence aux informations à inclure dans le manuel de l'opérateur, si applicable, qui ne sont pas déjà incluses dans l'ISO 6750-1.

NOTE 1 Les titres des sujets sont choisis parmi l'ensemble ou une partie des titres ISO cités, par exemple l'ISO 5006 "Engins de terrassement — Visibilité de l'opérateur — Méthode d'essai et critères de performance" pour "champ de vision de l'opérateur" et de l'ISO 14990-1 "Engins de terrassement — Sécurité électrique des machines utilisant des moteurs électriques et composants et systèmes connexes — Partie 1: Exigences générales" pour "systèmes d'entraînement électriques".

NOTE 2 Les sujets sont énumérés dans l'ordre alphabétique (version anglaise).

Tableau_1 — Références pour les informations à inclure dans le manuel de l'opérateur

Sujet	Référence	Article
moyens d'accès	ISO 2867:2011, <i>Engins de terrassement — Moyens d'accès</i>	4.1.3 4.1.8 4.1.11 4.1.12 4.1.14 6.4 B.5
	ISO 14122-4:2016, <i>Sécurité des machines — Moyens d'accès permanents aux machines — Partie 4: Échelles fixes</i>	7.1 7.2
freins	ISO 3450:2011, <i>Engins de terrassement — Engins sur pneumatiques ou sur chenilles en caoutchouc à grande vitesse — Exigences de performance et modes opératoires d'essai des systèmes de freinage</i>	4.12.1 4.12.2 4.12.3
	ISO 10265:2008, <i>Engins de terrassement — Engins à chenilles — Exigences de performance et modes opératoires d'essai des dispositifs de freinage</i>	7
	ISO 17063:2003, <i>Engins de terrassement — Dispositifs de freinage des engins à conducteur accompagnant — Exigences de performance et modes opératoires d'essai</i>	6.2.1
dispositifs de support de benne basculante et de support d'inclinaison de la cabine de l'opérateur	ISO 13333:1994, <i>Engins de terrassement — Dispositifs de support de la benne ou de la cabine de l'opérateur en position inclinée</i>	5.2
systèmes d'entraînement électriques	ISO 14990-1:2016, <i>Engins de terrassement — Sécurité électrique des machines utilisant des moteurs électriques et composants et systèmes connexes — Partie-1: Exigences générales</i>	4.1 4.5.3 5.2 10.3 15.6
compatibilité électromagnétique	ISO 13766-1:2018, <i>Engins de terrassement et machines pour la construction des bâtiments — Compatibilité électromagnétique (CEM) des machines équipées de réseaux électriques de distribution interne — Partie 1: Exigences CEM générales dans des conditions électromagnétiques environnementales typiques</i>	5
dispositifs de support de bras de levage	ISO 10533:1993/A1:2005, <i>Engins de terrassement — Dispositifs de support du bras de levage</i>	5.2