

NORME
INTERNATIONALE

ISO
3874

Quatrième édition
1988-08-01

AMENDEMENT 1
1990-12-15

**Conteneurs de la série 1 — Manutention et
fixation**

AMENDEMENT 1

Series 1 freight containers — Handling and securing
AMENDMENT 1



Numéro de référence
ISO 3874 : 1988/Amd.1 : 1990 (F)

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 (CEI) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les projets de Normes internationales adoptés par les comités techniques sont soumis aux comités membres pour vote. Leur publication comme Normes internationales requiert l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

L'Amendement 1 à la Norme internationale ISO 3874 : 1988 a été élaboré par le comité technique ISO/TC 104, *Conteneurs pour le transport de marchandises*, sous-comité SC 1, *Conteneurs d'usage général*.

L'annexe A fait partie intégrante de l'ISO 3874.

© ISO 1990

Droits de reproduction réservés. 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 et les microfilms, sans l'accord écrit de l'éditeur.

Organisation internationale de normalisation
Case postale 56 • CH-1211 Genève 20 • Suisse

Imprimé en Suisse

Conteneurs de la série 1 – Manutention et fixation

AMENDEMENT 1

Page 28

Ajouter l'annexe suivante avant la « Bibliographie »:

Annexe A (normative)

Doubles verrous tournants

A.1 Objet

Les doubles verrous tournants assurent le positionnement et la fixation des conteneurs les uns sur les autres, soit en liaison avec un autre conteneur, soit en liaison avec le pont du navire.

Ils agissent au niveau des pièces de coin des conteneurs et peuvent être utilisés en même temps que d'autres dispositifs de fixation.

A.2 Description

Les doubles verrous tournants sont composés (voir figure A.1)

- a) d'un verrou supérieur avec orifice et d'un verrou inférieur, reliés solidement l'un à l'autre par un axe;
- b) d'une plaque intermédiaire avec des épaulements supportant l'axe, et dont l'épaisseur est de $30 \text{ mm} \pm 5 \text{ mm}$;

- c) d'une poignée avec une crosse dirigée vers le haut, fixée ou reliée à l'axe.

A.3 Rôle des éléments

A.3.1 Les verrous supérieur et inférieur empêchent tout mouvement vertical des conteneurs assemblés.

L'orifice du verrou supérieur a une double fonction:

- il permet d'identifier le verrou supérieur (indépendamment de sa forme, du fonctionnement du verrou tournant et des conditions de visibilité);
- il permet de faciliter la manipulation du double verrou tournant.

A.3.2 Les épaulements de la plaque intermédiaire empêchent tout mouvement horizontal des conteneurs assemblés.