

NORME  
INTERNATIONALE

**ISO**  
**4197**

Deuxième édition  
1989-07-01

---

---

**Matériel de travail du sol — Lames de bineuse —  
Dimensions de fixation**

**iTeh** *Equipment for working the soil — Hoe blades — Fixing dimensions*  
**(standards.iteh.ai)**

[ISO 4197:1989](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/35ad4dd2-73dc-443c-a592-2f6c46a4183c/iso-4197-1989)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/35ad4dd2-73dc-443c-a592-2f6c46a4183c/iso-4197-1989>



Numéro de référence  
ISO 4197 : 1989 (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 approbation, avant leur acceptation comme Normes internationales par le Conseil de l'ISO. Les Normes internationales sont approuvées conformément aux procédures de l'ISO qui requièrent l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

La Norme internationale ISO 4197 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 23, *Tracteurs et matériels agricoles et forestiers*.  
ISO 4197:1989  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/55ad4dd2-73dc-443c-a592-2f6c46a4183c/iso-4197-1989>

Cette deuxième édition annule et remplace la première édition (ISO 4197 : 1981), dont la figure 1 a fait l'objet d'une révision technique.

© ISO 1989

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

# Matériel de travail du sol — Lames de bineuse — Dimensions de fixation

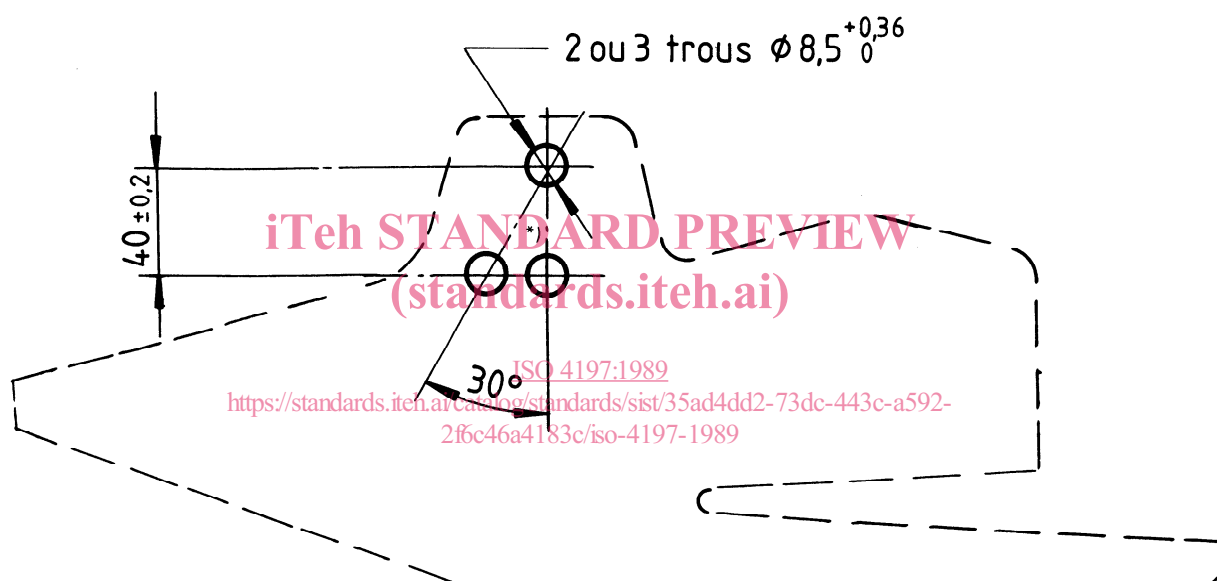
## 1 Domaine d'application

La présente Norme internationale prescrit les dimensions de fixation des lames de bineuse dont la largeur de travail est inférieure ou égale à 220 mm.

## 2 Dimensions

Les dimensions de fixation doivent être conformes à celles qui sont indiquées à la figure 1.

Dimensions en millimètres



\*) La bineuse peut avoir un ou deux trous de fixation inférieurs.

NOTE — Les contours de la lame indiqués en traits interrompus sont donnés uniquement comme référence pour les dimensions.

Figure 1 — Dimensions de fixation d'une lame de bineuse

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

ISO 4197:1989

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/35ad4dd2-73dc-443c-a592-2f6c46a4183c/iso-4197-1989>

---

---

**CDU 631.316.022**

**Descripteurs** : machine agricole, matériel de travail du sol, cultivateur, bineuse, lame, dimension.

Prix basé sur 1 page

---

---