
Norme internationale



6688

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION • МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ • ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

**Matériel forestier — Disques fossoyeurs — Dimensions
pour la fixation sur le moyeu**

Machinery for forestry — Disc trenchers — Disc-to-hub flange fixing dimensions

Première édition — 1982-06-15

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 6688:1982](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1aab3326-4082-48a5-9408-10feca4e19b5/iso-6688-1982>

CDU 631.311.5.022

Réf. n° : ISO 6688-1982 (F)

Descripteurs : machine agricole, matériel de travail du sol, disque de machine agricole, dimension.

Prix basé sur 3 pages

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 confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique correspondant. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO, participent également aux travaux.

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.

La Norme internationale ISO 6688 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 23, *Tracteurs et matériels agricoles et forestiers*, et a été soumise aux comités membres en avril 1981.

Les comités membres des pays suivants l'ont approuvée : [ISO 6688:1982](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1aab3326-4082-48a5-9408-10feca4e19b5/iso-6688-1982)
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1aab3326-4082-48a5-9408-10feca4e19b5/iso-6688-1982>

Allemagne, R. F.	France	Portugal
Autriche	Inde	Roumanie
Belgique	Iraq	Royaume-Uni
Corée, Rép. de	Italie	Tchécoslovaquie
Corée, Rép. dém. p. de	Mexique	Turquie
Danemark	Nouvelle-Zélande	URSS
Égypte, Rép. arabe d'	Pakistan	
Finlande	Pays-Bas	

Le comité membre du pays suivant l'a désapprouvée pour des raisons techniques :

Suède

Matériel forestier — Disques fossoyeurs — Dimensions pour la fixation sur le moyeu

1 Objet et domaine d'application

La présente Norme internationale fixe les dimensions du plateau central du disque et des trous pour la fixation du disque sur le moyeu des disques fossoyeurs utilisés pour la culture du sol en forêt.

La conception du disque lui-même (concavité, bord tranchant, dents, etc.) n'est pas comprise dans la présente Norme internationale.

2 Dimensions

2.1 Plateau central du disque

ISO 6688:1982

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/1aab3326-4082-48a5-9408-10feca4e19b5/iso-6688-1982>

Les deux types suivants de plateau central sont considérés dans la présente Norme internationale (voir figure 1) :

- Type A : Plateau central utilisé pour les disques dont le diamètre D de la zone conique ou concave est inférieur à 900 mm.
- Type B : Plateau central utilisé pour les disques dont le diamètre D de la zone conique ou concave est égal ou supérieur à 900 mm.

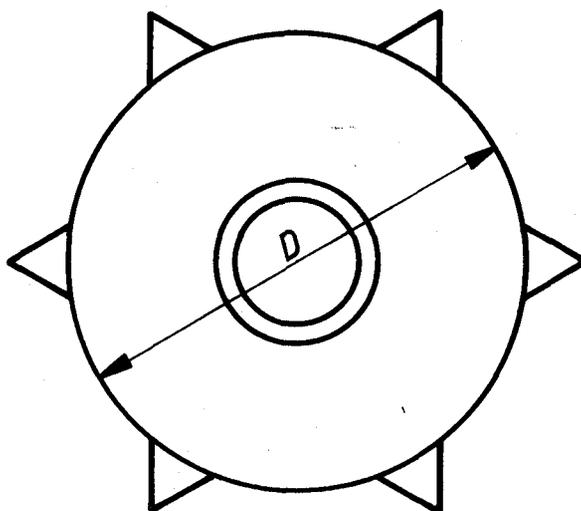


Figure 1 — Diamètre du disque

Les dimensions du plateau central du disque relatives au type A et au type B doivent être telles que données dans le tableau (voir la figure 2 pour les symboles). Les autres dimensions communes aux deux types doivent être telles que données à la figure 2.

Tableau — Dimensions du plateau central du disque

Dimensions en millimètres

Désignation	Symbole	Type A	Type B
Diamètre extérieur du plateau central	D_1	375	450
Diamètre du trou central	D_2	$260 \begin{smallmatrix} + 0,620 \\ - 0,300 \end{smallmatrix}$	$350 \begin{smallmatrix} + 0,720 \\ - 0,360 \end{smallmatrix}$
Diamètre d'implantation des trous de boulon	D_3	$300 \pm 0,200$	$400 \pm 0,200$
Diamètre des trous de fixation	D_4	$21 \begin{smallmatrix} + 0,210 \\ 0 \end{smallmatrix}$	$21 \begin{smallmatrix} + 0,210 \\ 0 \end{smallmatrix}$
Diamètre comprenant la surface de la tête de chaque boulon	D_5	$334 \begin{smallmatrix} + 0,720 \\ - 0,360 \end{smallmatrix}$	$434 \begin{smallmatrix} + 0,840 \\ - 0,400 \end{smallmatrix}$
Nombre de trous de fixation		8	10

Dimensions en millimètres

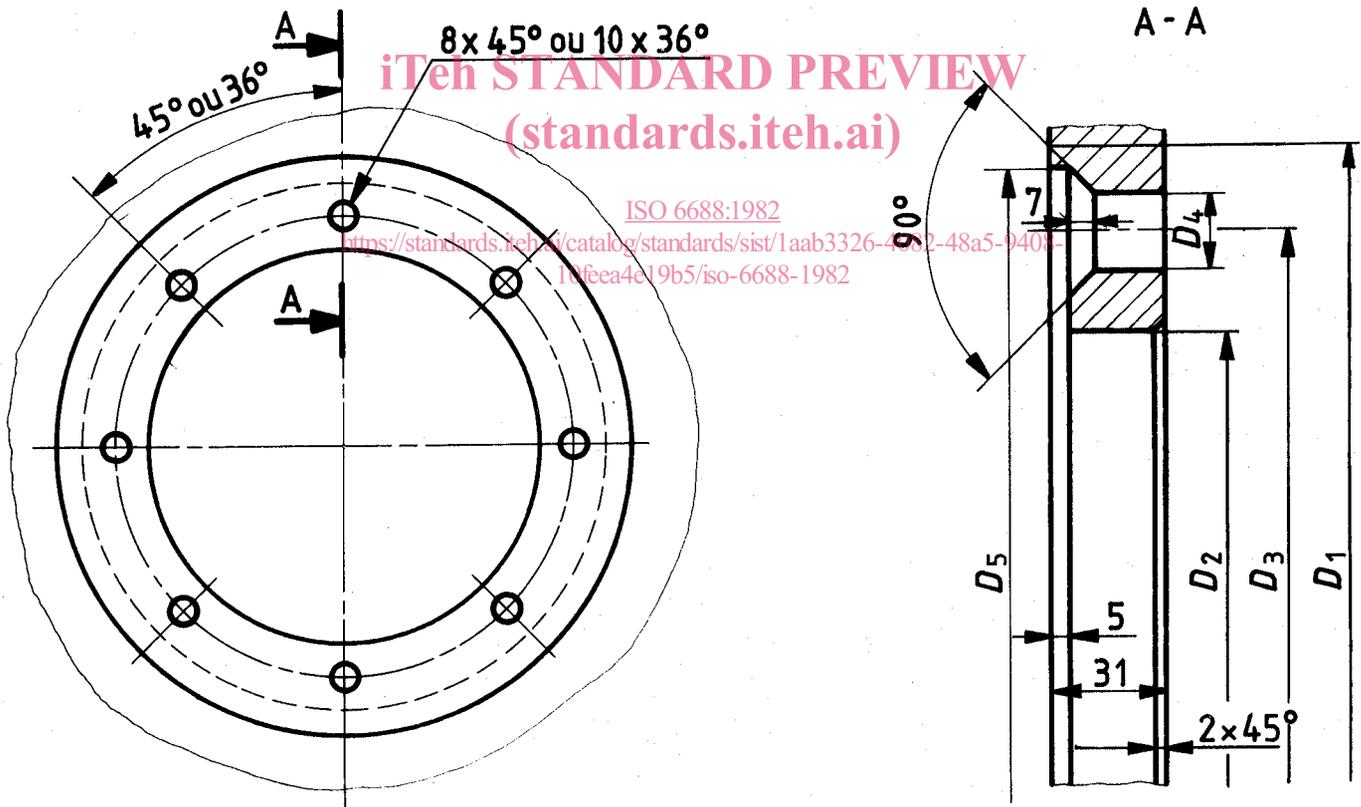


Figure 2 — Dimensions du plateau central du disque

2.2 Boulons de fixation

Les dimensions des boulons de fixation doivent être telles que données à la figure 3.

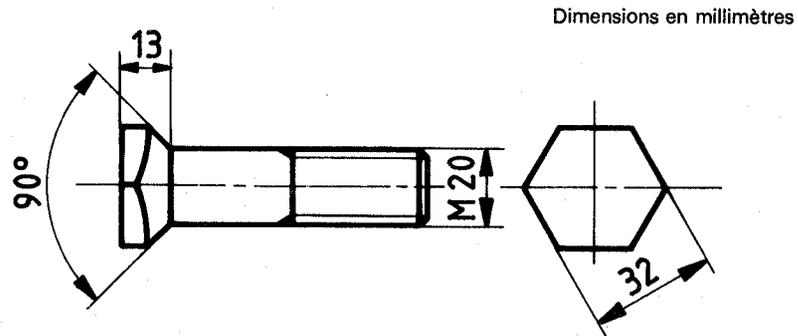


Figure 3 — Dimensions des boulons de fixation

3 Fixation du disque sur le moyeu

Voir figure 4.

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sis/aaab3326-4082-48a5-9408-10feca4e1945/iso-6688-1982>
 ISO 6688:1982

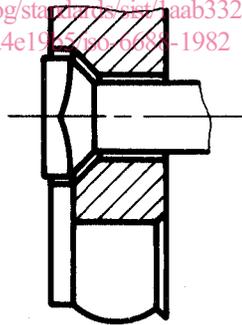


Figure 4 — Fixation du disque sur le moyeu