

---

# Norme internationale



# 6880

---

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

---

## **Matériel agricole — Unités traînées de matériel de préparation superficielle du sol — Principales dimensions et points de fixation**

*Machinery for agriculture — Trailed units of shallow tillage equipment — Main dimensions and attachment points*

Première édition — 1983-02-01

**(standards.iteh.ai)**

[ISO 6880:1983](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/bd15b002-40fd-4994-9368-39d8e1dfc818/iso-6880-1983>

---

CDU 631.3 : 629.028

Réf. n° : ISO 6880-1983 (F)

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

## 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 6880 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 23, *Tracteurs et matériels agricoles et forestiers*, et a été soumise aux comités membres en novembre 1981.

Les comités membres des pays suivants l'ont approuvée : [ISO 6880:1983](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/bd15b002-40fd-4994-9368-3d8e1d1c01e9-6880-1983)

Afrique du Sud, Rép. d'	Égypte, Rép. arabe d'	Portugal
Allemagne, R. F.	Finlande	Roumanie
Australie	France	Royaume-Uni
Belgique	Inde	Suède
Brésil	Irak	Suisse
Bulgarie	Italie	Tchécoslovaquie
Chine	Mexique	Turquie
Corée, Rép. de	Nouvelle-Zélande	USA
Danemark	Pologne	

Aucun comité membre ne l'a désapprouvée.

# Matériel agricole – Unités traînées de matériel de préparation superficielle du sol – Principales dimensions et points de fixation

iTeh STANDARD PREVIEW  
(standards.iteh.ai)

## 1 Objet et domaine d'application

La présente Norme internationale fixe les principales dimensions et spécifie la disposition modulée et les dispositions au-dessus du sol des attelages sur châssis porteur, destinés à réunir le châssis porteur et les chevilles de traction de l'équipement de travail du sol.

La présente Norme internationale est applicable aux matériels traînés de préparation superficielle du sol ayant une résistance à la traction jusqu'à 1 200 N par mètre de largeur de travail.

## 2 Principales dimensions des attelages

Les attelages d'un châssis porteur sont caractérisés par les dimensions suivantes (voir la figure<sup>1)</sup>) :

$S$  = Distance entre les attelages

$H$  = Hauteur de l'attelage au-dessus du sol

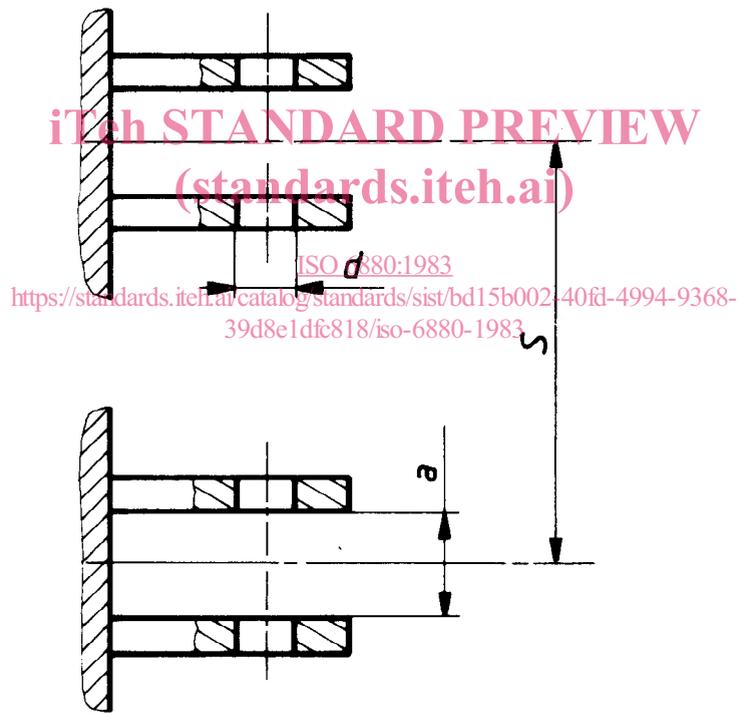
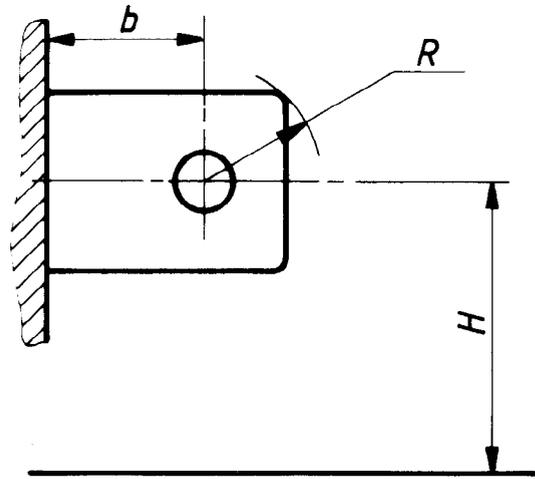
$d$  = Diamètre du trou d'attelage

$a$  = Distance entre les côtés de l'attelage

$b$  = Distance entre l'axe de la charnière et la paroi de l'attelage avant

$R$  = Distance entre le centre de la charnière et le point le plus éloigné de l'attelage

1) La figure est donnée pour indiquer les dimensions de l'attelage et non pour définir sa forme.



iteh STANDARD PREVIEW  
(standards.iteh.ai)

ISO 6880:1983

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/bd15b002-40fd-4994-9368-39d8e1dfc818/iso-6880-1983>

Figure — Principales dimensions des attelages

Dimensions en millimètres

$S$	$H$	$d$	$a$ min.	$b$ min.	$R$ max.
$500^* \pm 5$	100 à 300	18	20	35	30

\* Cette valeur est applicable lorsque les attelages sont fixés en permanence au châssis; si la forme de l'attelage permet son déplacement sur le châssis, la dimension  $S$  doit être égale à la distance entre les tiges de raccordement sur l'instrument entraîné.