
NORME INTERNATIONALE 3476

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

Éléments standard pour la construction des machines-outils — Entraînement par tenon et brides de fixation de têtes multibroches

Modular units for machine tool construction — Tenon drive and flanges for mounting multi-spindle heads

ITeH STANDARD PREVIEW

Première édition — 1975-07-01 (standards.iteh.ai)

[ISO 3476:1975](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/df56f159-c2c8-47c2-b53f-579e0db8a5bc/iso-3476-1975)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/df56f159-c2c8-47c2-b53f-579e0db8a5bc/iso-3476-1975>

CDU 621.9-112

Réf. n° : ISO 3476-1975 (F)

Descripteurs : machine-outil, structure modulaire, module, tête multibroches, bride de fixation, coordination dimensionnelle.

Prix basé sur 1 page

AVANT-PROPOS

L'ISO (Organisation Internationale de Normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (Comités Membres ISO). L'élaboration de Normes Internationales est confiée aux Comités Techniques 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 3476 a été établie par le Comité Technique ISO/TC 39, *Machines-outils*, et soumise aux Comités Membres en juin 1974.

Elle a été approuvée par les Comités Membres des pays suivants :

Afrique du Sud, Rép. d'
Allemagne
Australie
Autriche
Belgique
Brésil
Égypte, Rép. arabe d'
Espagne

France
Hongrie
Inde
Italie
Japon
Mexique
Pologne
Roumanie

ISO 3476:1975

Royaume-Uni

Suède

Tchécoslovaquie

Thaïlande

Turquie

U.R.S.S.

Yougoslavie

Aucun Comité Membre n'a désapprouvé le document.

Éléments standard pour la construction des machines-outils – Entraînement par tenon et brides de fixation de têtes multibroches

1 OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

La présente Norme Internationale fixe les dimensions de l'entraînement par tenon et des brides de fixation de têtes multibroches sur des éléments standard tels que :

- unités de perçage à fourreau,
- unités de perçage à fourreau et à chariot réglable pour changement d'outils.

2 RÉFÉRENCE

ISO 3590, *Éléments standard pour la construction des machines-outils – Unités de broche d'usinage.*¹⁾

3 DIMENSIONS

Les dimensions doivent être conformes au tableau.

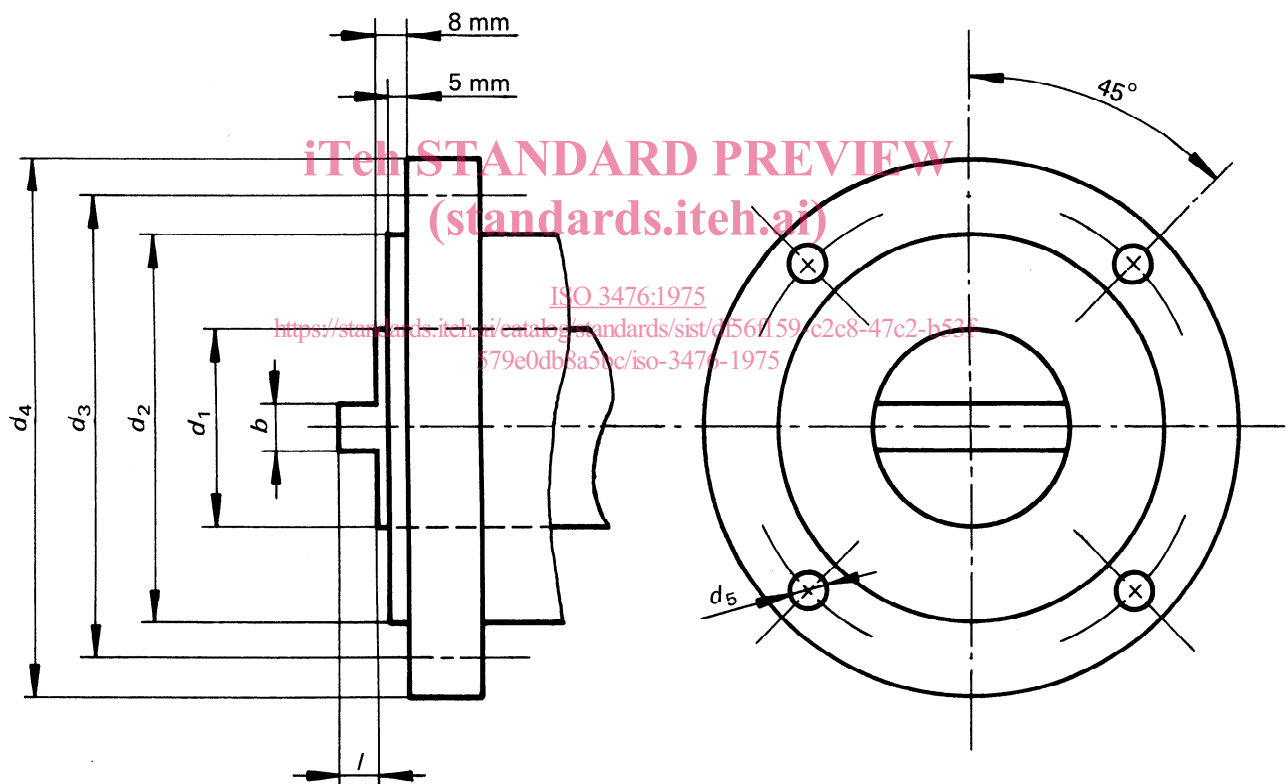


TABLEAU – Dimensions des brides de fixation de têtes multibroches

Dimensions en millimètres

Diamètre nominal de l'arbre d'entraînement d_1	Diamètre du bossage d_2 j6	Diamètre de perçage d_3	Diamètre extérieur d_4	Trous de passage d_5 pour vis de fixation	Largeur du tenon d'entraînement b e8	Longueur du tenon d'entraînement l
25	80	95	112	M 8	8	6
32	80	95	112	M 8	8	6
40	100	120	140	M 10	12	10
50	100	120	140	M 10	12	10

1) Actuellement au stade de projet.

Page blanche

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 3476:1975

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/df56f159-c2c8-47c2-b53f-579e0db8a5bc/iso-3476-1975>