

---

# NORME INTERNATIONALE



# 3317

---

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

---

## Outils de manœuvre pour vis et écrous — Adaptateurs à carré mâle avec entraînement hexagone mâle, pour douilles machines

*Assembly tools for screws and nuts — Square drive extension hexagon insert, for power socket wrenches*

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
Première édition — 1974-12-15  
(standards.iteh.ai)

[ISO 3317:1974](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6130cade-8b78-47a9-b04c-bf29691c2cd8/iso-3317-1974)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6130cade-8b78-47a9-b04c-bf29691c2cd8/iso-3317-1974>

---

CDU 621.883

Réf. N° : ISO 3317-1974 (F)

Descripteurs : outil, outil d'assemblage, clef à écrou.

## 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 3317 a été établie par le Comité Technique ISO/TC 29, *Petit outillage*, et soumise aux Comités Membres en novembre 1973.

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

Afrique du Sud, Rép. d'	Inde	<a href="https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6130cade-8b78-47a9-b04c-bf29691c-48/iso-3317-1974">ISO 3317:1974</a>
Allemagne	Irlande	Suède
Belgique	Israël	Suisse
Bulgarie	Italie	Tchécoslovaquie
Chili	Japon	Thaïlande
Egypte, Rép. arabe d'	Mexique	Turquie
Espagne	Pays-Bas	U.R.S.S.
France	Roumanie	Yougoslavie
Hongrie	Royaume-Uni	

Aucun Comité Membre n'a désapprouvé le document.

# Outils de manœuvre pour vis et écrous – Adaptateurs à carré mâle avec entraînement hexagone mâle, pour douilles machines

## 1 OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

La présente Norme Internationale fixe les dimensions des adaptateurs à carré mâle avec entraînement hexagone mâle pour douilles machines, répertoriés sous le numéro 402 dans l'ISO 1703, et spécifie la dureté des carrés et des hexagones conducteurs.

## 2 RÉFÉRENCES

ISO 1173, *Outils de manœuvre des vis et écrous – Hexagones conducteurs pour outils à machine.*

ISO 1174, *Outils de manœuvre des vis et écrous – Carrés d'entraînement pour douilles machine et douilles à main.*

ISO 1703, *Outils de manœuvre des vis et écrous – Nomenclature.*

## 3 CARRÉS CONDUCTEURS ET HEXAGONES CONDUCTEURS

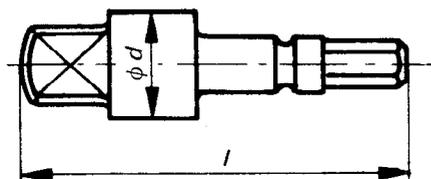
Les carrés conducteurs et les hexagones conducteurs doivent être, respectivement, conformes à l'ISO 1174 et l'ISO 1173.

Ils doivent avoir une dureté minimale de 48 HRC.

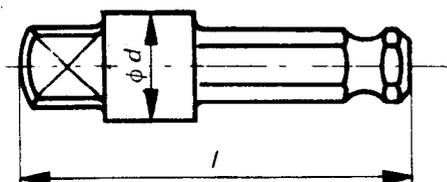
STANDARD PREVIEW  
(standards.iteh.ai)  
ISO 3317:1974  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6130cade-8b78-47a9-b04c-bf29691c2cd8/iso-3317-1974>

## 4 DIMENSIONS

Forme A



Forme E



Dimensions en millimètres

Carré ISO 1174	Forme	Hexagone ISO 1173	l ± 1	d min.
6,3	A	5,5	50	8,5
	E	6,3	100	
10	A	5,5	50	13
	E	6,3	100	
	E	11,2	70 200	
12,5	E	11,2	70	17
	E	16	200	
16	E	11,2	70	21,5
	E	16	200	
20	E	11,2	70	25,5
	E	16	200	

Page blanche

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

ISO 3317:1974

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6130cade-8b78-47a9-b04c-bf29691c2cd8/iso-3317-1974>