

# Notice produit

## Support de perceuse avec base en aluminium – fixation pour perceuse portative jusqu'à 90° angle précis



### Perçages précis pour projets électroniques

Ce support de perceuse transforme les perceuses portatives classiques en une perceuse de table stationnaire. La base en aluminium assure la stabilité, tandis que le bras de serrage à ressort permet un contrôle précis de la profondeur. L'angle de 90° entre la base et la broche est essentiel pour des perçages nets et droits, par exemple sur des cartes, des boîtiers ou des trous de montage.

### Domaines d'application

Les applications typiques incluent le perçage de circuits imprimés pour composants THT, la réalisation de trous de fixation dans des boîtiers en plastique ou l'usinage de pièces en bois et en métal pour des prototypes. Le support fixe la perceuse, libérant ainsi vos deux mains pour positionner la pièce à usiner.

### Structure et fonctionnement

La base se compose d'une plaque en aluminium avec des fentes de fixation. Le bras vertical accueille la perceuse, généralement à l'aide d'un collier de serrage réglable pour différentes tailles de col. Un ressort de rappel soulève la perceuse lorsque aucune pression n'est exercée. Un levier ou une poignée permet un abaissement contrôlé.

### Conseils d'utilisation

Ce support ne remplace pas une perceuse industrielle et n'est pas conçu pour une production en série. Pour des pièces uniques et des prototypes, la précision est suffisante. La taille maximale de la pièce dépend de la hauteur du bras de serrage. Les perçages de plus de 10 mm de diamètre nécessitent des perceuses portatives adaptées.

### Caractéristiques techniques

- Matériau de la base : aluminium
- Angle de perçage : 90° par rapport à la plaque de base
- Plage de serrage : dépend du modèle, typiquement Ø 38–43 mm de col
- Réglage de la profondeur : par tension de ressort et levier
- Type de montage : autonome, option de fixation par vis

## Contenu de la livraison

- 1x support de perceuse avec base en aluminium
- 1x mécanisme de serrage pour perceuse
- Vis de fixation

## Caractéristiques

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Type de produit | Étau de perçage |
|-----------------|-----------------|

## EAN

4251755820900