

Broche de levage

Fixation rapide de points de levage

Communiqué de presse 06.2024

Emile Maurin Eléments Standard Mécaniques a ajouté à sa gamme, des broches de levage articulées à serrage rapide. Pour toute pièce usinée d'un alésage ou d'un taraudage, les broches de levage peuvent être rapidement insérées pour servir de point de levage et être retirées tout aussi facilement. Elles constituent une alternative plus rapide et plus pratique que les anneaux à tige filetée ou à souder.

Les nouvelles broches de levage à serrage rapide, à segments filetés 18-157 et 18-155 fonctionnent de la même manière que les broches à billes de levage 18-153. Au lieu de billes, ces nouvelles broches de levage sont maintenues en place par quatre segments filetés à ressort. En appuyant sur le bouton à ressort en aluminium, les segments se rétractent dans la broche afin qu'elle puisse être insérée dans un taraudage. Une fois le bouton relâché, les segments s'engagent dans le taraudage. Cela permet aux broches de levage à segments filetés d'accepter des forces axiales nettement plus élevées que les broches à bille. Elles sont tout aussi faciles à retirer en appuyant simplement de nouveau sur le bouton.

L'anneau est conçu pour convenir au levage avec chaînes et élingues, et peut être orienté sur 180°. Sur le modèle 18-157, l'anneau est équipé d'un palier rotatif, ce qui lui permet d'accepter des forces dans n'importe quelle direction sans que la broche ne se dévisse à l'intérieur du taraudage du support à lever. La broche 18-157 est reconnaissable à son roulement. Toutes les versions sont également dotées d'une barre de sécurité qui empêche d'appuyer accidentellement sur le bouton à ressort pendant les opérations de levage.



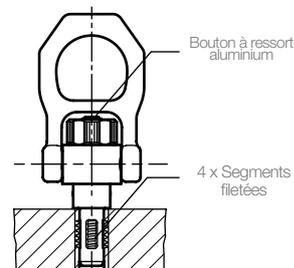
Broche de levage à billes
18-153



Broche de levage à serrage rapide
18-155



Broche de levage rotative
à serrage rapide
18-157



Les broches de levage à segments filetés en acier et en inox sont disponibles en cinq tailles de filetage de M8 à M20, chacune dans une longueur de segments unique comprise entre 12 et 22 mm.

Plus d'informations sur les composants ESM sont disponibles sur Internet

<https://composants.emile-maurin.fr/fr/>

Nous contacter?

Tél. +33 (04) 72 71 18 71

Mail esm@emile-maurin.fr

composants.emile-maurin.fr

esm@emile-maurin.fr