

SERRE-BRAS

FICHE N° 4881

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Neige ; Yves Ballay ; Cécilia Neige

Domaines : Santé

Sous-domaines : Biomécanique

Organisme : Université de Bourgogne -Inserm

Ville : Dijon

Modèle :

Matériaux : Métal

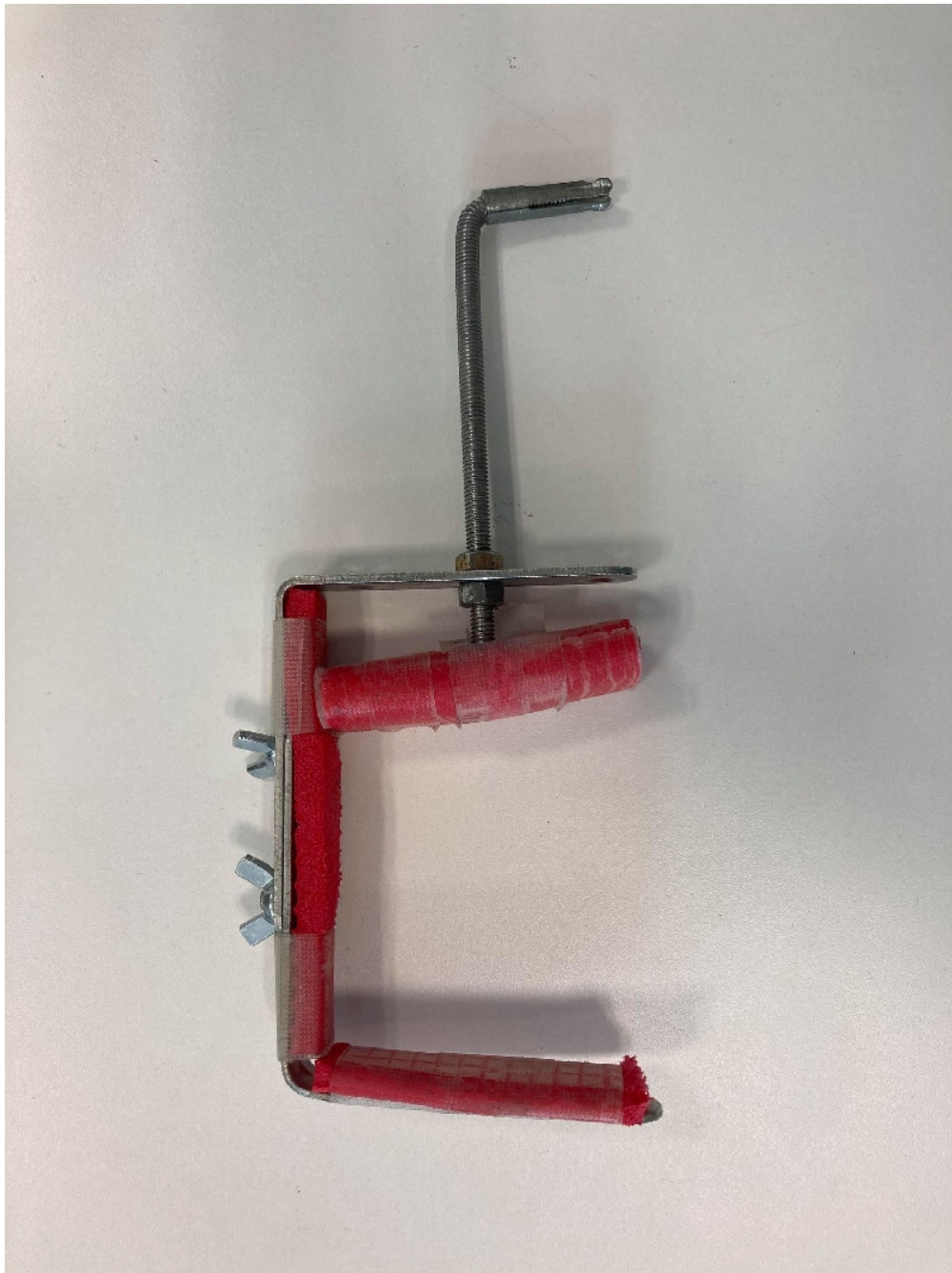
Description

Ce serre-bras, conçu en interne au laboratoire INSERM U-1093 CAPS (Cognition Action Plasticité Sensorimotrice), est un simple serre-joint métallique sur lequel a été rajouté de la mousse. Il permet, durant l'expérience, d'assurer et maintenir le contact entre l'électrode de stimulation et le nerf médian du biceps. Il est réglable pour s'adapter à la taille du biceps et permet ainsi de maintenir au mieux le contact grâce à une vis de serrage.

Utilisation

Ce serre-bras est utilisé dans le cadre de la recherche au sein du laboratoire CAPS (Cognition Action Plasticité Sensorimotrice). Il est utilisé pour comprendre les réseaux du système nerveux central impliqués lors de contractions réelles ou imaginaires du poignet.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Serre-bras (Neige ; Yves Ballay ; Cécilia Neige), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=19618>, consulté le 2026-10-24