

# Soudure HI-FORCE 44™ - HI-FORCE 44 fil à souder 1/4LB

[Outils](#) > [Outils Armurier](#) > [Soudures & Flux](#)

## 28 000 PSI - S'écoule à 475\ F. Le meilleur fil à souder polyvalent pour l'armurerie

Le soudure Hi-Force 44 de Brownells est un alliage contenant 4 % d'argent et 96 % d'étain. Excellent pour l'acier, l'acier inoxydable, le nickel, le laiton et le cuivre. Complètement non toxique. Coule librement et en douceur à environ 475° F, ce qui réduit considérablement le temps de chauffage. Pas besoin de configurations oxyacétyléniques encombrantes. Empêche la formation d'oxyde noir pour réduire le temps de nettoyage. Fournit une résistance à la traction de 14 000 à 28 000 PSI. Ne se fissure pas sous tension comme d'autres matériaux de soudage à basse température. Et, un gros avantage... les clients rapportent que les pièces assemblées avec la soudure Hi-Force 44 n'ont montré aucun effet lorsqu'elles ont été immergées dans des bains de brunissage chaud ! Utilisez le flux #4 Comet.



## Caractéristiques

- Nom: [HI-FORCE 44 fil à souder 1/4LB](#)
- Fabricant: [BROWNELLS](#)
- Référence: 080649250
- N° fabr.: NONE
- Container Size: 1/4 lb
- Poids: 1/4 lb.
- Poids du colis: 0.068kg
- Hauteur d'expédition: 28mm
- Largeur d'expédition: 74mm
- Longueur d'expédition: 56mm
- UPC: 050806016873

## Détails de l'article

Fabriqué au USA

# Table des matières

- [Page d'accueil](#)
- [Guide de Sécurité du Produit pour la Soudure HiForce 44™](#)
- [À propos de nous](#)

# Guide de Sécurité du Produit pour la Soudure HiForce 44™

## Introduction

La soudure HiForce 44™ de Brownells est un produit de haute qualité conçu pour le soudage de divers métaux. Ce guide de sécurité a été élaboré pour vous aider à utiliser ce produit en toute sécurité, conformément aux réglementations de sécurité des produits de l'UE.

## Directives de Sécurité Générales

- Assurez-vous de lire toutes les instructions avant d'utiliser le produit.
- Conservez ce guide pour référence future.
- Tenez le produit hors de portée des enfants et des animaux.
- Ne pas utiliser le produit dans des environnements non ventilés.
- Vérifiez régulièrement le produit pour détecter toute usure ou dommage.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilisez des équipements de protection individuelle (EPI) appropriés, tels que des gants, des lunettes de protection et un masque respiratoire.
- Évitez tout contact direct avec la soudure chaude pour prévenir les brûlures.
- Ne pas inhaler les fumées produites lors de l'utilisation. Assurez-vous d'avoir une ventilation adéquate.
- Ne pas utiliser la soudure HiForce 44™ à des températures supérieures à 475° F (246° C).
- En cas de contact avec la peau, lavez immédiatement la zone affectée avec de l'eau et du savon.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. **Préparation de la surface:** Nettoyez soigneusement les surfaces à souder pour assurer une bonne adhérence de la soudure.
2. **Application du flux:** Appliquez le flux #4 Comet sur les surfaces à souder pour faciliter le processus de soudage.
3. **Chauffage:** Utilisez un fer à souder ou un chalumeau approprié pour chauffer la zone à souder. Évitez de surchauffer.
4. **Application de la soudure:** Lorsque la zone est suffisamment chaude, appliquez la soudure HiForce 44™. Elle doit couler librement et en douceur.
5. **Refroidissement:** Laissez la soudure refroidir naturellement. Ne pas utiliser d'eau pour accélérer le refroidissement.
6. **Nettoyage:** Après utilisation, nettoyez les résidus de flux et de soudure pour éviter la formation d'oxydes.

## Instructions de Mise au Rebut

- Ne jetez pas la soudure HiForce 44™ dans les ordures ménagères.
- Suivez les réglementations locales concernant l'élimination des déchets de soudure.
- Contactez votre centre de recyclage local pour des instructions spécifiques.

## Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, veuillez contacter le point de contact de l'UE approprié.

## Conclusion

La soudure HiForce 44™ de Brownells est un produit efficace et sûr lorsqu'il est utilisé conformément à ces directives de sécurité. En suivant ces instructions, vous pouvez minimiser les risques et garantir une expérience de soudage réussie. Restez vigilant et en sécurité lors de l'utilisation de ce produit.

# À propos de nous

## Brownells France

**Brownells France - Le plus grand fournisseur d'Accessoires pour le tir, Pièces détachées & Outils d'Armurier**

[www.brownells.fr](http://www.brownells.fr)