

# Soudure HI-FORCE 44™ - Ruban d'étain HI-FORCE 44 1 lb

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

## 28 000 PSI - Coule à 475\ F. Le meilleur soudure polyvalente 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: [Ruban d'étain HI-FORCE 44 1 lb](#)
- Fabricant: [BROWNELLS](#)
- Référence: 080649390
- N° fabr.:
- Container Size: 1 lbs
- Poids: 1 lb
- Poids du colis: 0.318kg
- Hauteur d'expédition: 10mm
- Largeur d'expédition: 109mm
- Longueur d'expédition: 112mm
- UPC: 050806016934

## Détails de l'article

Fabriqué au USA

# Table des matières

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

# Guide de Sécurité pour la Soudure HiForce 44™ de Brownells

## Introduction

Bienvenue dans le guide de sécurité pour la soudure HiForce 44™ de Brownells. Ce produit est conçu pour offrir une performance exceptionnelle lors de vos travaux de soudage. Cependant, il est essentiel de suivre certaines directives de sécurité pour garantir une utilisation sûre et efficace.

## Lignes Directrices de Sécurité Générales

- Assurez-vous de lire et de comprendre toutes les instructions avant d'utiliser le produit.
- Utilisez toujours le produit dans un espace bien ventilé pour éviter l'accumulation de fumées nocives.
- Gardez le produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Vérifiez régulièrement l'état du produit pour détecter tout signe de dommage ou d'usure.
- En cas de doute sur l'utilisation ou la sécurité, n'hésitez pas à demander de l'aide à un professionnel.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Équipement de Protection** : Portez des gants de protection, des lunettes de sécurité et un masque approprié lors de l'utilisation de la soudure.
- **Température de Soudage** : La soudure HiForce 44 fond à environ 475° F. Évitez tout contact direct avec la soudure chaude.
- **Éviter l'Inhalation** : Ne respirez pas les fumées générées lors du soudage. Utilisez un système d'extraction ou un masque respiratoire si nécessaire.
- **Manipulation des Matériaux** : Manipulez les pièces à souder avec précaution pour éviter les blessures.
- **État des Outils** : Assurez-vous que tous vos outils de soudage sont en bon état de fonctionnement avant de commencer.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. **Préparation de la Surface** : Nettoyez soigneusement les surfaces à souder pour garantir une bonne adhérence.
2. **Application du Flux** : Utilisez le flux #4 Comet pour améliorer la qualité de la soudure.
3. **Chauffage** : Chauffez la zone de soudage jusqu'à ce qu'elle atteigne la température de fusion de la soudure.
4. **Application de la Soudure** : Appliquez la soudure HiForce 44™ uniformément sur la zone fondue.
5. **Refroidissement** : Laissez la pièce refroidir complètement avant de la manipuler.

## Instructions d'Élimination

- Ne jetez pas la soudure ou les déchets de soudage dans les ordures ménagères.
- Suivez les réglementations locales pour l'élimination des produits chimiques et des matériaux dangereux.
- Consultez les services locaux de gestion des déchets pour obtenir des conseils sur l'élimination appropriée.

## Informations de Contact pour un Soutien Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de la soudure HiForce 44™, veuillez contacter le point de contact de l'UE approprié.

Ce guide de sécurité a été élaboré pour vous aider à utiliser la soudure HiForce 44™ de manière sûre et efficace. En suivant ces instructions, vous contribuez à garantir votre sécurité et celle des autres lors de vos

activités de soudage.

# 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)