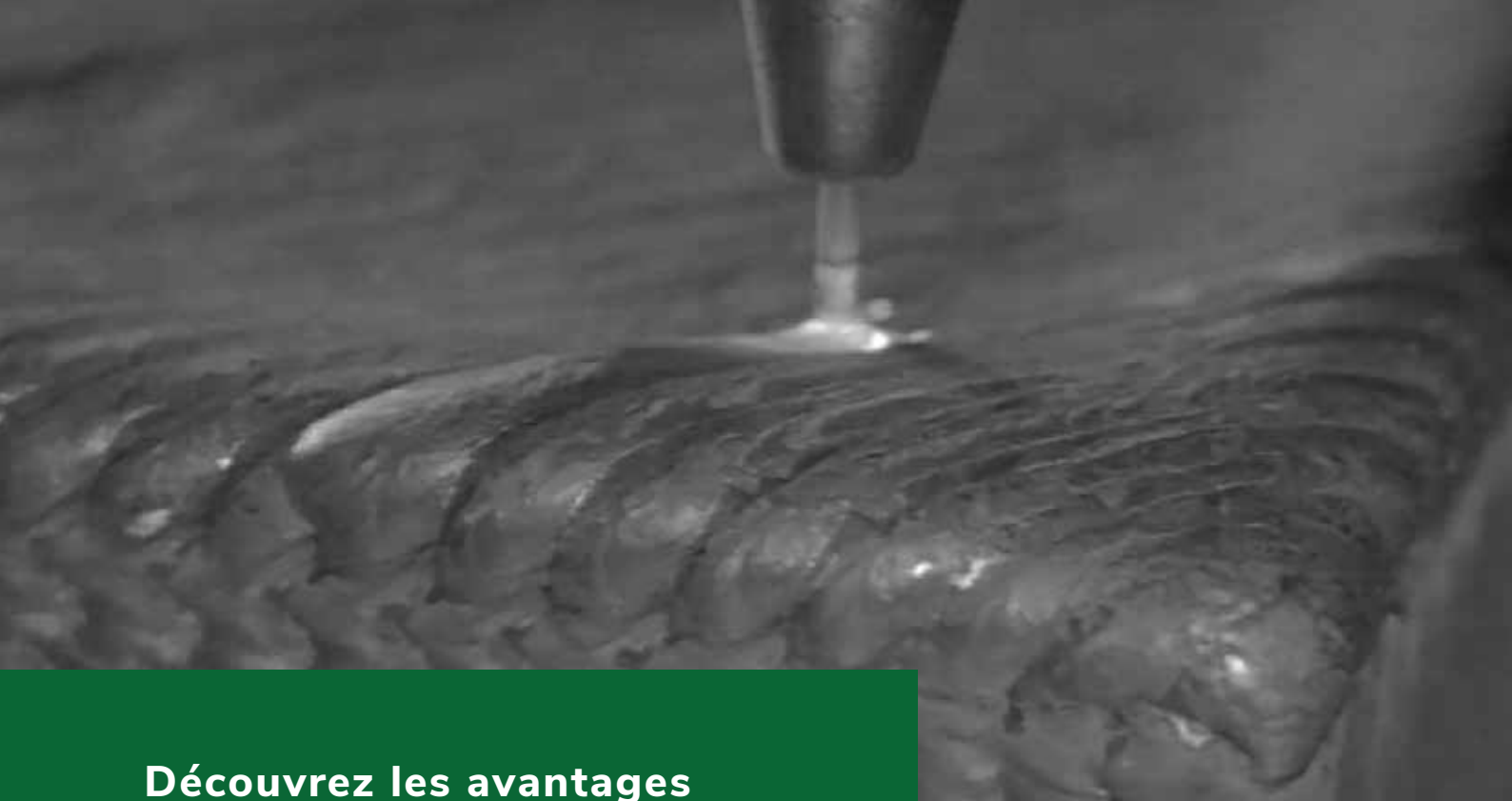


Consommables dédiés au procédé laser-fil

Pour les professionnels du soudage



Découvrez les avantages des fils fourrés laser



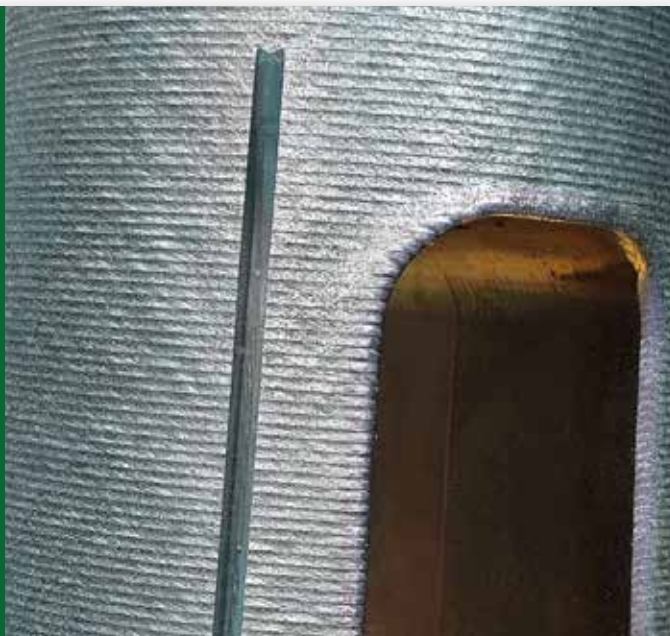
Welding Alloys formule, développe et produit une gamme exclusive de fils fourrés destinés aux applications laser avec aménée de fil latérale ou coaxiale.

En fonction de l'alliage choisi, une large gamme d'applications est possible, soit en utilisant la fabrication additive laser fil pour construire des formes complexes, soit en utilisant le rechargement laser fil pour la protection contre l'usure.

Avec plus de 50 ans d'expérience, notre équipe d'experts travaille en étroite collaboration avec les clients pour sélectionner le fil fourré le mieux adapté à leurs besoins spécifiques.

Pourquoi choisir cette solution ?

- Toute une gamme de fils disponible
- Manipulation des matériaux simple et sécurisée, à la fois pour les personnes et pour l'environnement
- 100% du produit est utilisé dans le dépôt, comparé aux poudres qui génèrent plus de déchets
- Haut taux de dépôt avec possibilité de préchauffer le fil
- Plus grande flexibilité en termes de mise en place (moins de problèmes liés à la gravité en comparaison avec les poudres)
- Moins de maintenance sur le dispositif d'alimentation en fil
- Augmentation de la productivité et réduction du coût d'usage (TCO)



Détails du produit

Classification : EN ISO 544: bobine BS 300

Types d'alliages : Aciers moyennement alliés / Aciers à outils

Aciers fortement alliés avec phases dures

Carbures de tungstène

Alliages base cobalt

Encore plus de produits sont en cours de développement et de qualification

Diamètres disponibles 1.0 mm, 1.2 mm, 1.6 mm

Dévidage de fil : Amenée de fil coaxiale et latérale
Configuration mono-fil ou multi-fils



contactus@welding-alloys.com
www.welding-alloys.com

