



## SOUDAGE / COUPAGE SOUS L'EAU

**Une vaste gamme de produits pour toutes vos applications de coupage ou soudage sous l'eau**

**Système de coupage ultrathermique sous l'eau : BR-22**

Le système de coupage ultrathermique sous l'eau est le plus vite, le plus efficace et le plus économique pour compléter toutes vos applications de coupage, de perçage et de chanfreinage sous l'eau d'une large gamme de métaux ferreux et non-ferreux. La **poignée de coupage BR-22** a été développée pour réduire la fatigue dans l'avant bras du plongeur et lui assurer une sécurité maximale. De plus, la poignée peut être aussi utilisée comme porte-électrode. Alors que d'autres systèmes de coupage requièrent jusqu'à 500 ampères, notre système de coupage ultrathermique ne nécessite qu'un maximum de 150 ampères, de l'oxygène et une batterie de voiture ou de bateau de 12 ou 24 volts pour amorcer les électrodes de coupage ultrathermiques.

**Électrodes de coupage ultrathermiques sous l'eau**

Les électrodes de coupage ultrathermiques sous l'eau opèrent uniquement à l'aide d'oxygène et génèrent 10 000°F (5538°C). L'effet de combustion unique de ces électrodes, permet de couper tous les métaux ferreux et non-ferreux, le béton, le granite, etc. Les électrodes peuvent être pliées à 90 degrés pour les endroits difficiles d'accès et sont très sécuritaires. Elles sont disponibles en diamètres 6,3 mm (1/4") et 9,5 mm (3/8").



**Porte-électrode pour soudage sous l'eau : BR-20**

La **poignée de soudage BR-20** est un porte-électrode d'une conception légère et durable. Son design lui permet une performance optimale et sécuritaire ainsi qu'une durée de vie plus longue que les autres portes-électrodes sous l'eau conventionnelle.

**Électrodes enrobées de soudage sous l'eau : Easytouch**

Les électrodes de soudage sous l'eau **Easytouch** sont des électrodes en acier doux **économiques**, toutes positions, conçues pour rencontrer toutes les spécifications requises. Les électrodes sont faciles à amorcer, faciles à souder et à nettoyer. Le choix idéal pour les anodes ou des réparations sous l'eau non-structurales.

**Électrodes enrobées de soudage sous l'eau : Softouch**

Les électrodes de soudage sous l'eau **Softouch** sont des électrodes **haut de gamme** en acier doux ou en acier inoxydable, toutes positions, conçues pour surpasser toutes les spécifications requises dans le domaine de soudage sous l'eau (qualité rayons X, haute caractéristiques mécaniques, etc.). Les électrodes sont faciles à amorcer, faciles à souder et à nettoyer.

Consulter le service technique **FSH Welding Canada** pour de plus amples informations.

Rév.: 21\_08

*Produits et techniques de soudage spécialisé. Pour assistance technique ou pour commander :*