

Traitez vos fumées de soudage à la source

Torche aspirante Castoplus TA



- La torche aspirante la plus efficace du marché
- Une protection gazeuse toujours optimale
- réduit de 90 à 95 % l'exposition aux fumées de soudage
- Poignée petite et ergonomique
- Grande maniabilité et légèreté (1,3 Kg)
- Buse gaz avec capteur de fumées intégré
- Refroidissement optimal de la torche

Castolin Eutectic®
Eutectic Castolin

SOUDEGE

Torche aspirante Castoplus TA

La torche **Castoplus TA** bénéficie des dernières innovations en termes d'aspiration, elle permet des résultats de haute qualité en soudage MIG-MAG.

Grâce à la conception interne de la buse, la vitesse du gaz de protection est augmentée. La combinaison d'un écoulement de gaz plus rapide et d'un flux d'extraction adapté au niveau du capteur, assure une soudure parfaite dans toutes les positions.

La buse de gaz conique permet également une vue parfaite du bain de fusion et une meilleure accessibilité.

Un testeur de débit d'aspiration fourni en option permet de vérifier à tout moment, la valeur du débit d'aspiration. Une housse en cuir est également disponible pour le faisceau.



SANS

AVEC

Les fumées de soudage représentent un risque pour la santé. Les soudeurs qui inhalent trop de fumées courent un risque plus élevé de développer de l'asthme, une bronchite, une maladie pulmonaire obstructive chronique et des troubles cardiovasculaires.

Les torches aspirantes sont la solution préconisée par les **CARSAT** pour la préservation de la santé des soudeurs. Leur utilisation permet la captation des fumées au plus près de leur source de production.

La torche **Castoplus TA** répond d'ores et déjà aux nouvelles recommandations de l'INRS de juillet 2015 qui imposent une vitesse de captage minimum de 0,25 m/s à 20mm du point d'émission des fumées.

La torche **Castoplus TA** peut être raccordée à un système d'extraction centralisé ou à un groupe d'extraction mobile autonome. Sa conception moderne lui permet un fonctionnement optimal avec un débit d'aspiration de 55 à 65 m³/h.



Une rotule disposée entre la poignée de la torche et le faisceau offre plus de flexibilité et de maniabilité. La torche **Castoplus TA** est très légère et ne pèse que 1,3 kg. En raison de la petite taille de la poignée, le soudeur ne ressent aucune différence entre la Castoplus TA et une torche de soudage standard.

Testeur de débit

DESCRIPTION	ESC CODE
Castoplus TA refroidie AIR 3m / 320 A	762499
Castoplus TA refroidie AIR 4m / 320 A	762500
Castoplus TA refroidie AIR 5m / 320 A	762501
Castoplus TA refroidie AIR 6m / 320 A	762502
Castoplus TA refroidie EAU 3m / 550 A	762503
Castoplus TA refroidie EAU 4m / 550 A	762504
Castoplus TA refroidie EAU 5m / 550 A	762505
Castoplus TA refroidie EAU 6m / 550 A	762506

Votre partenaire pour la protection anti-usure, la réparation et l'assemblage

Déclaration de Responsabilité: En raison des variations inhérentes à des applications spécifiques, les informations techniques contenues dans les présentes, y compris toutes informations relatives à des applications ou à des résultats de produits suggérés, sont présentées sans déclaration ni garantie, explicite ou implicite. Sans que cela soit limitatif, il n'existe aucune garantie de qualité marchande ou d'adaptabilité à un usage spécifié. Tous les processus et applications doivent être strictement évalués par l'utilisateur en tous points, y compris l'adaptabilité, le respect de toutes lois applicables et la non-violation des droits d'autrui, et Messer Eutectic Castolin ainsi que ses filiales n'encourent aucune responsabilité à cet égard.