

# TORCHES MIG ET TIG

Concilier efficacité et ergonomie  
La performance à portée de main



# TS MIG

## CONFORT ET FIABILITÉ, LA RÉFÉRENCE DES PROFESSIONNELS

Une offre complète de torches de soudage MIG, refroidies AIR et EAU, disponibles en longueurs 3 m, 4 m et 5 m.

### DESIGN TSM : MIG

Des torches MIG pensées et conçues avec des matériaux de haute qualité, tout en offrant un design moderne.



#### Crochet

Un crochet est intégré afin de pouvoir poser la torche aisément tout en la préservant des chocs.

#### Poignée ergonomique

Une conception étudiée pour assurer un meilleur confort d'utilisation : un poids allégé, une prise en main aisée, un revêtement grip.

#### Flexibilité et résistance

La torche est équipée d'une rotule articulée permettant une meilleure flexibilité et maniabilité. La rotule articulée assure également une meilleure robustesse du support de câble.

#### Qualité de dévidage

Le faisceau est équipé d'un renfort assurant une excellente qualité de dévidage.

	Modèle	Refroidissement	Capacité sous CO <sub>2</sub>	Capacité sous Argon/CO <sub>2</sub>	Facteur de marche
	TSM 15	AIR 	180 A	150 A	60 %
	TSM 25	AIR 	230 A	200 A	60 %
	TSM 36	AIR 	320 A	290 A	60 %
	TSM 500 W	EAU 	500 A	450 A	100 %

Nos modèles existent également en automatique et robot : nous consulter

# TS TIG À BOUTON

## LA PRÉCISION AU BOUT DES DOIGTS

Une offre complète de torches de soudage TIG à bouton, refroidies AIR et EAU, disponibles en longueurs 4 m et 8 m.

### Design TSTB : TIG à bouton

Des torches TIG pensées et conçues avec des matériaux de haute qualité, tout en offrant un design moderne. Une gamme de torches TIG à bouton avec différentes options de commande.



#### 1. Disponible en version flexible

**2. Poignée ergonomique**  
Une conception étudiée pour assurer un meilleur confort d'utilisation et prise en main.

**3. Flexibilité et résistance**  
La torche est équipée d'une rotule articulée permettant une meilleure flexibilité et maniabilité.

#### 4. Options modules de commande

Plusieurs modules de commandes sont disponibles pour personnaliser votre torche.



#### 5. Protection cuir

Une protection cuir sur 80 cm pour une meilleure flexibilité du faisceau.

#### 6. Câble de commande blindé

Un câble blindé pour un isolement à la HF garanti.

#### 7. Tuyaux haute résistance

Les tuyaux eau et gaz sont tissés améliorant ainsi leur durée de vie.

#### 8. Raccord de gaz 12 x 100

#### 9. Robustesse connecteur

Un nouveau connecteur a été pensé et conçu pour une meilleure résistance.

	Modèle	Refroidissement	DC	AC	Facteur de marche
	TSTB 9	AIR	125 A	90 A	35 %
	TSTB 17	AIR	150 A	105 A	35 %
	TSTB 26	AIR	180 A	125 A	35 %
	TSTB 18	EAU	380 A	270 A	100 %
	TSTB 20	EAU	225 A	160 A	100 %

Tous nos modèles sont disponibles en version flexible, en longueur 6m et peuvent être équipés d'autres connectiques sur demande.

# TS TIG À LAMELLE

## LA TORCHE TIG À LA FRANÇAISE

Une offre complète de torches de soudage TIG à lamelle, refroidies AIR et EAU, disponibles en longueurs 4 m et 8 m.

### Design TST : TIG à lamelle

Des torches TIG pensées et conçues avec des matériaux de haute qualité, tout en offrant un design moderne. Une gamme de torches TIG avec gâchette à lamelle et contact métallique type Crouzet.



#### 1. Disponible en version flexible

#### 2. Flexibilité et résistance

Une protection cuir sur 80 cm permettant une meilleure résistance tout en conférant à la torche flexibilité et maniabilité.

#### 3. Câble de commande blindé

Un câble blindé pour un isolement à la HF garanti.

#### 4. Tuyaux haute résistance

Les tuyaux eau et gaz sont tissés améliorant ainsi leur durée de vie.

#### 5. Raccord de gaz 12 x 100

#### 6. Robustesse connecteur

Un nouveau connecteur a été pensé et conçu pour une meilleure résistance.

	Modèle	Refroidissement	DC	AC	Facteur de marche
	TST 9	AIR	125 A	90 A	35 %
	TST 17	AIR	150 A	105 A	35 %
	TST 26	AIR	180 A	125 A	35 %
	TST 18	EAU	380 A	270 A	100 %
	TST 20	EAU	225 A	160 A	100 %

Tous nos modèles sont disponibles en version flexible, en longueur 6m et peuvent être équipés d'autres connectiques sur demande.

**TORCHES SOLUTIONS, un acteur majeur dans l'univers de l'ingénierie et services de soudage & coupage.**

## L'OFFRE TORCHES SOLUTIONS



Fabrication de torches  
tous procédés



Consommables



Accessoires  
soudage



Équipements de  
protection individuelle

- Plus de **30 ans d'expérience dans la fabrication** et la réparation de torches de soudage et coupage (toutes marques)
- Proposition de **solutions standard et sur-mesure** fabriquées en France

## DES SOLUTIONS TOUS PROCÉDÉS

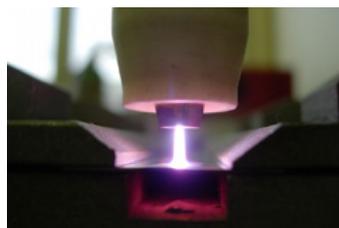
- Une gamme complète de torches et consommables TIG et MIG
- L'intégralité de la gamme DINSE en soudage robotique
- Un large choix de matériels et pièces en Plasma – Coupage
- Des pièces détachées et consommables toutes marques et tous procédés



MIG



TIG



Plasma - Coupage



Robotique

## LE SENS DU SERVICE : LES SERVICES ASSOCIÉS



Assistance technique  
& Rétrofit



Fabrication standard  
et sur-mesure



SAV / Réparation  
& Maintenance  
toutes marques



Logistique et gestion  
des stocks  
Disponibilité et réactivité



## TORCHES SOLUTIONS SAS

### Usine :

ZI de la Heid  
Rue Robert Schuman  
57350 STIRING WENDEL  
FRANCE

☎ +33 (0)3 87 87 08 72

✉ [contact@torchessolutions.eu](mailto:contact@torchessolutions.eu)

### Siège :

ZAC du Moulin Cassé  
13, rue du Moulin Cassé  
44340 BOUGUENNAIS  
FRANCE

☎ +33 (0)2 40 75 63 83

✉ [siege@torchessolutions.eu](mailto:siege@torchessolutions.eu)

### SAS au capital de 50 000 €

SIRET : 823 660 253 000 35

TVA : FR55 823 660 253

APE : 2790Z

RCS : 823 660 253 R.C.S NANTES



[www.torchessolutions.eu](http://www.torchessolutions.eu)



Vos partenaires experts  
pour le soudage et l'aspiration

[www.groupebonnefon.com](http://www.groupebonnefon.com)

TORCHES SOLUTIONS, une marque du GROUPE BONNEFON.

Le GROUPE BONNEFON est un groupe référent, **spécialiste du soudage** et de **l'aspiration de fumées en France** et à **l'international**. Le GROUPE BONNEFON innove en permanence pour affirmer ses différences et son indépendance.