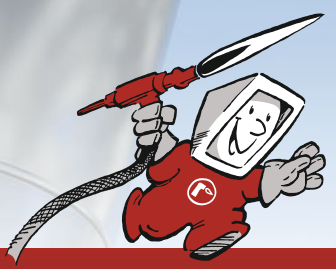
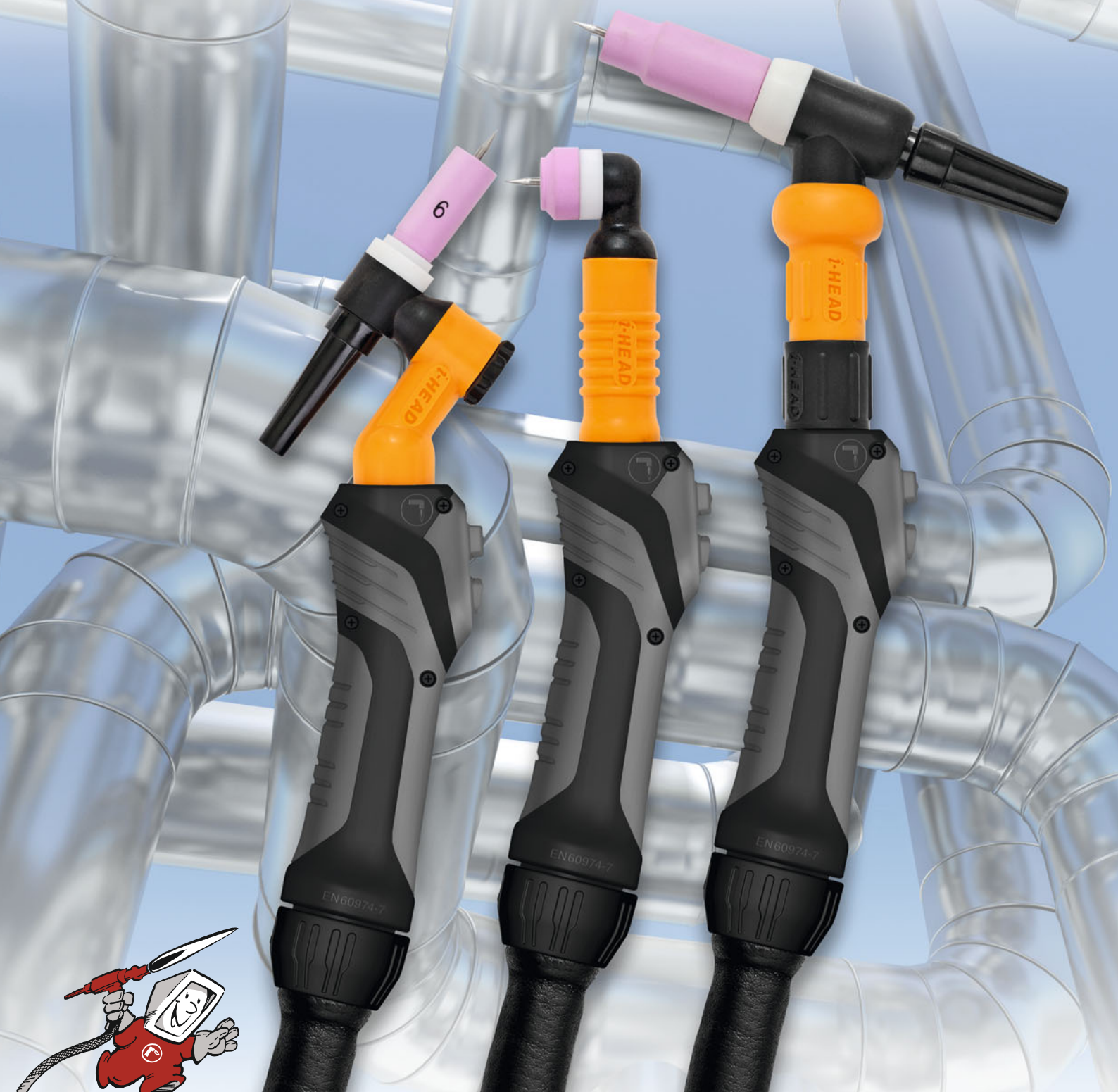
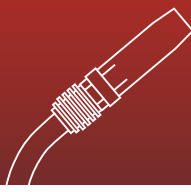
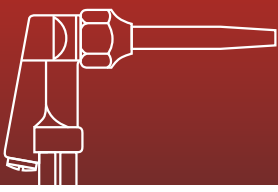


MULTIOPTIONAL

i-HEAD® TIG torches soudage
à têtes échangeable

i-HEAD





i-HEAD® torches TIG soudure pour souder confortable à situations hors de position.



La série de torches de TIG soudage **i-HEAD** est un système que **présente les solutions** en cas de soudage des **positions difficiles d'accès**. La série i-HEAD est un système des têtes échangeables qui était développée pour résoudre les problèmes de soudage difficiles à atteindre. D'éviter des charges inutile à des contorsions physique le soudeur peut **ajuster optimale** les corps de la torche i-HEAD. Cela réduit les charges physique et permet une productivité plus haute.

Les torches TIG i-HEAD peuvent utiliser aussi pour des applications automatique.

Un exemple est la soudage de brides de tuyautage sur une plateau rotatif.

Les pièces d'usure du têtes de torches sont standard internationale sort que les coûts de magasin et les coûts de fontionnement restent bas.

En sélection sont trois modèles diverses: **WTB** (joint sphérique), **WTF** (cou flexible) et **WTR** (tête rotatif). Les têtes diversé peuvent être changées et montées facilement sur location. Par le système de refroidissement fermé il n'y a pas de danger que l'eau devien dans le canal de refroidissement.

i-HEAD WTB (Joint sphérique)

Par le joint sphérique la tête peut être mis en rotation à 360° et inclinés à 70°. Avec têtes des torches (dimension et angle) chaque position devient parvenue. La tête de la torche peut être mis en position toujours sans usées.

i-HEAD WTF (Cou flexible)

Par l'élix integrale le cou des torches peut être plié en position. Avec les têtes des torches diversées la dimension et inclinaige peut être sélectionnée. Ainsi peuvent parvenir les positions différents.

i-HEAD WTR (Tête rotatif)

Par la mécanique rotatif la tête de la torche fait pivoter de 360°. Avec le cou du torche spécialement coudée les positions confinée peuvent être atteint. La tête de la torche peuve être changée souvent sans utile.

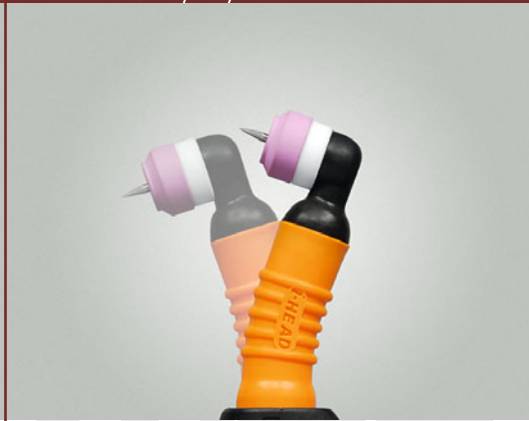


refroidi à l'air

Tête de la torche	Capacité		Facteur de service FS	Ø Électrode mm
	DC	AC		
WT-9	120 A	85 A	35%	0,5-1,6
WT-17	140 A	100 A	35%	0,5-2,4
WT-24	110 A	75 A	35%	0,5-1,6

refroidi à l'eau

Tête de la torche	Capacité		Facteur de service FS	Ø Électrode mm
	DC	AC		
WT-20	210 A	150 A	100%	0,5-3,2
WT-18	235 A	165 A	100%	0,5-4,0
WT-24	180 A	130 A	100%	0,5-2,4



i-HEAD Ball WTB

- **Joint sphérique**
 - rotatif à 360°
 - pivotant à 70°
- **Refroidit à l'air ou à l'eau**
- **Pièces d'usure standard**

i-HEAD Flex WTF

- **Cou de la torche flexible**
 - cou de la torche flexible et souple
 - dessin mince et légère
- **Refroidit à l'air ou à l'eau**
- **Pièces d'usure standard**

i-HEAD Roto WTR

- **Tête rotatif**
 - tête rotatif à 360°
 - dessin légère
- **Refroidit à l'air ou à l'eau**
- **Pièces d'usure standard**

WT-9/-20

WT-17/-18

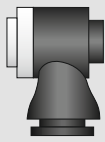
180°

180°

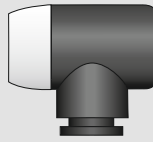


90°

90°



WT-24

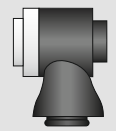
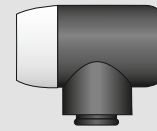
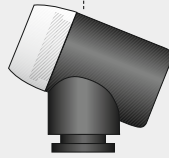
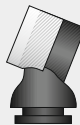
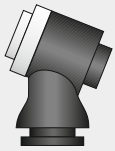


WTR-17/-18

WTR-9/-20

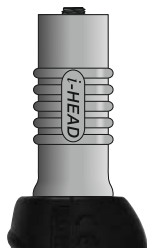
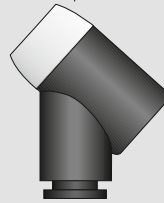
70°

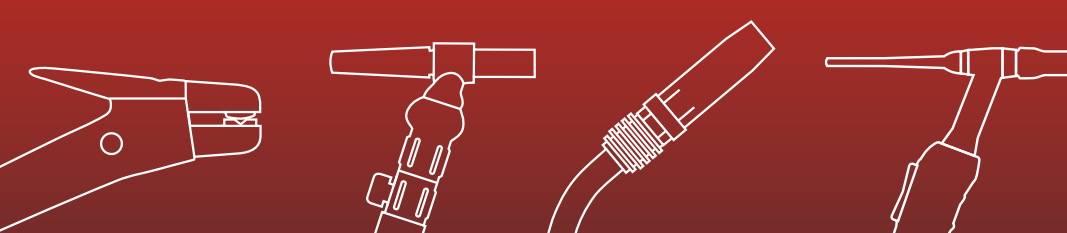
70°



50°

50°





Box transparent de têtes de la torche

- tête de la torche WT-9/-20 50°
- tête de la torche WT-9/-20 70°
- tête de la torche WT-9/-20 90°
- tête de la torche WT-9/-20 180°
- tête de la torche WT-24 70°
- tête de la torche WT-24 90°
- clé de tendeur



Box transparent de têtes de la torche

- tête de la torche WT-17/-18 50°
- tête de la torche WT-17/-18 70°
- tête de la torche WT-17/-18 90°
- tête de la torche WT-17/-18 180°
- clé de tendeur

Box transparente des pièces d'usure



WT-9/WT-20



WT-17/WT-18



WT-24

