

## Le captage à la source - haute dépression

# Ergonomie des postes de travail

## Potences ▲

Conçues pour maintenir en hauteur le dévidoir et l'ensemble des faisceaux d'énergie, les potences **ENGMAR** améliorent l'ergonomie du poste et sa productivité. Les potences **ENGMAR** maintiennent également la torche de soudage en suspension. Ce système permet de limiter le poids de la torche de soudage supporté par l'opérateur et aide à prévenir les troubles musculo-squelettiques. Toutes nos potences sont livrées avec leur visserie. Les accessoires de fixation au sol ou autre support ne sont pas inclus et sont à adapter à ceux-ci.

### ► TWINAXE

Les potences TWINAXE permettent la couverture complète des postes de travail et un positionnement aisé grâce à une double rotation.

Les versions TWINAXE ajustables permettent un réglage en hauteur du dévidoir, d'un poids maximum de 50kg, facilitant considérablement le changement de la bobine de fil et le positionnement du dévidoir lors des travaux de soudage.



### TWINAXE FIXE



Désignation	Rayon d'action avec torche de soudage longueur 4 m	Référence
Potence fixe 3 mètres	6 m	TWINAXE-F-3M
Potence fixe 4 mètres	7 m	TWINAXE-F-4M
Potence fixe 5 mètres	8 m	TWINAXE-F-5M
Potence fixe 6 mètres	9 m	TWINAXE-F-6M
Potence fixe 6,70 mètres	9,70 m	TWINAXE-F-6,7M
POTEAUX POUR POTENCE FIXE		
Poteau de 3 mètres de hauteur, support 1 potence 3 à 5 mètres		TWINFPOT3
Poteau de 3 mètres de hauteur, support 2 potences 3 à 5 mètres		TWINF2POT3
Poteau de 4 mètres de hauteur, support 1 potence 3 à 5 mètres		TWINFPOT4

## TWINAXE AJUSTABLE



Désignation	Rayon d'action avec torche de soudage longueur 4 m	Référence
<b>TWINAXE AJUSTABLE EN HAUTEUR AVEC VERIN HYDRAULIQUE ET POMPE MANUELLE</b>		
 Potence ajustable 3 mètres	6 m	TWINAXE-A-3M
Potence ajustable 4 mètres	7 m	TWINAXE-A-4M
Potence ajustable 5 mètres	8 m	TWINAXE-A-5M
Potence ajustable 6 mètres	9 m	TWINAXE-A-6M
Potence ajustable 6,70 mètres	9,70 m	TWINAXE-A-6,7M
<b>TWINAXE AJUSTABLE EN HAUTEUR AVEC VERIN ET POMPE ELECTRO-HYDRAULIQUE 220 V</b>		
 Potence ajustable 3 mètres	6 m	TWINAXE-A-3ME
Potence ajustable 4 mètres	7 m	TWINAXE-A-4ME
Potence ajustable 5 mètres	8 m	TWINAXE-A-5ME
Potence ajustable 6 mètres	9 m	TWINAXE-A-6ME
Potence ajustable 6,70 mètres	9,70 m	TWINAXE-A-6,7ME
<b>PIECES DETACHEES POTENCES TWINAXE</b>		
Vérin hydraulique pour les potences de 3, 4 et 5 mètres		TWINVH
Pompe électro-hydraulique 220v avec commande déportée		TWINVHELEC
<b>POTEAUX POUR POTENCES AJUSTABLES</b>		
Poteau de 3 mètres de hauteur, support 1 potence 3 à 5 mètres		TWINAPOT3
Poteau de 3 mètres de hauteur, support 2 potences 3 à 5 mètres		TWINA2POT3
Poteau de 4 mètres de hauteur, support 1 potence 3 à 5 mètres		TWINAPOT4
Poteau de 3 mètres de hauteur, support 1 potence de 6 à 6,70 mètres		TWIN6APOT3
Poteau de 5 mètres de hauteur, support 1 potence de 6 à 6,70 mètres		TWIN6APOT5

## KIT D'ADAPTATION COMPLET AVEC EQUILIBREUR DE CHARGE



L'équilibreur de charge s'installe sur la potence TWINAXE et permet de mettre en suspension la torche aspirante tout en améliorant le dévidage de fil.

Désignation	Référence
Kit d'adaptation complet avec équilibreur de charge	TWINEC



## ► SIMPLAXE



Les potences SIMPLAXE sont composées d'un simple pivot avec un support pour dévidoir, d'un poids maximum de 50kg, sur rail. Le rail est équipé de galets et de chariots de fixation 255 A permettant la fixation du faisceau de puissance ainsi que du flexible d'aspiration.

Désignation	Rayon d'action avec torche de soudage longueur 4 m	Référence
Potence 3 mètres livré avec 4 chariots	6 m	SIMPLAXE-R-3M
Potence 4 mètres livré avec 4 chariots	7 m	SIMPLAXE-R-4M
Potence 5 mètres livré avec 6 chariots	8 m	SIMPLAXE-R-5M
Poteau de 3 mètres de hauteur, support 1 potence 3 à 5 mètres		SIMPRPOT3