

Zi les Fontaines 26120 Chabeuil - FRANCE - Tél 04 75 57 12 96 - Fax 04 75 57 14 33 - E-mail : courrier@usitec.com

## Aléseuse portative type FA 40 NG



## Partie alésage:

Diamètre d'usinage: Ø45 à 200 mm (400 en option) Vitesse de rotation de la barre : de 0 à 200 tr/min Masse du sous-ensemble le plus lourd : 20 Kg (barre) Avance de barre: Mouvement entièrement mécanique lié à la rotation (débrayable) de 0 à 0,2

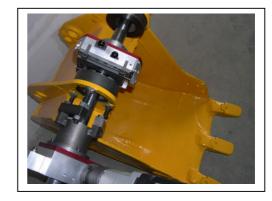
mm/tr

**Motorisation standard :** Electrique réversible avec réduction permettant une augmentation du couple.

Diamètre de barre : Ø40

**Longueur standard de la barre :** 2 m **Poids total de la machine :** 45 Kg

Caractéristique de l'outil : Plaquettes carbures.



Possibilité de réduction de diamètre pour permettre l'usinage à l'aide d'une barre de Ø 25.

Possibilité de reprise de faces à l'aide de l'accessoire d'outil à surfacer.

Possibilité de motorisation pneumatique ou hydraulique.



## Partie soudage:

Procédé de soudage : MIG

Diamètre de rechargement : Ø 45 à 200 (option

400)

Poids total de la machine : 21 Kg.

**Longueur standard de la barre : 1,4 m** 

Diamètre de la barre : Ø 30

Fil de soudage standard : Ø 0,8 (possibilité de fil fourré

ou inox)

**Avance de barre :** Mouvement entièrement mécanique

Ce procédé est automatique et utilise uniquement un moteur, pour la rotation. Le réglage mécanique de l'avance permet un soudage 0 défaut.

La partie usinage et la partie soudage peuvent être vendues séparément. La machine est livrée prête à l'utilisation, avec l'équipement de centrage, visserie, torches, plaquettes, porte-outil etc....