

## COMETE 275 M

### Tronçonneuse manuelle à fraise scie Ø 275 mm Coupe droites et biaisées- grande précision de coupe



#### Une ergonomie exceptionnelle

La descente verticale de la tête s'effectue sur une colonne de grand diamètre ; il en résulte une grande douceur de manœuvre. Une deuxième colonne, plus petite, assure la rectitude du mouvement et une grande précision de coupe.

#### Des conditions de coupes optimales

Un couple roue / vis sans fin très résistant assure l'entraînement de la broche. Cette transmission, par son encombrement réduit, augmente la capacité de coupe de l'outil. Un moteur 2 vitesses permet d'obtenir la vitesse de coupe exactement adaptée au matériau. Un système d'embrayage exclusif évite tout bris de l'outil et toute détérioration du moteur.



#### Orientation de la tête jusqu'à 90° droite et gauche

Dispositif d'encliquetage rapide et précis à 0°, 45°, 90°. Platine orientable en fonction de l'angle de coupe, pré-réglée pour 0° et 45°. Lecture de l'angulation choisie par secteur gradué de grande dimension.



#### Lubrification permanente et régulière de l'outil

Le lubrifiant est filtré et recyclé en continu. Un bac amovible placé sous la table permet sa récupération et celle des copeaux.

#### Un étau original et exclusif



Mordaches coulissantes pour un maintien de la pièce à couper au plus près de la fraise, quelle que soit l'angulation. Le mors de retenue à droite de la fraise garantit l'absence de bavure en fin de coupe. Le réglage indépendant des mors de retenue et de serrage autorise le grugeage et la refente sans calage. Option : serrage pneumatique.

MAPE-RGA marque exploitée par EFIMEC, société du Groupe FREGATE

8 Chemin des Clos - Inovalée 38240 Meylan - FRANCE - Tél. +33 (0)4 38 49 12 00 - Fax +33 (0)4 38 49 10 10  
com@mape.fr - www.mape-rga.fr

SIRET 501 762 744 00024

### Une sécurité totale

- Conforme à la réglementation CE en vigueur
- Carter de protection de l'outil
- Coup de poing d'arrêt d'urgence
- Mise en route par bouton poussoir, incorporé au levier de manœuvre
- Arrêt automatique de l'outil en position haute
- Mano contact de sécurité pour option étaux à serrage pneumatique



PUPITRE DE COMMANDE COMETE 275 M

### Options sur demande

- Vitesses de coupe : gamme basse, haute et universelle
- Desserte d'approvisionnement
- Butée de longueur
- Etaux à serrage pneumatique par pédale
- Lubrification par micro-pulvérisation

### Fiche technique

- Fraise scie HSS Ø 275 mm
- Epaisseur 2,5 mm
- Alésage 40 mm
- Ouverture maxi de l'étau 160 mm
- Moteur 2 vitesses standard 400V – 50Hz
- Puissance : 1,8 / 2,2 Kw à 1500 / 3000 tr/min
- Vitesse de broche : 40 et 80 tr/min

COMETE 275 AVEC  
ETAUX PNEUMATIQUES



### Encombrement en ordre de marche

H = 1950 x L = 800 x P = 1000 mm

Poids net : 360 kg

La machine est livrée avec l'outillage de service, une butée de longueur escamotable, une fraise scie et un bidon d'huile de coupe



|     |    |    |    |    |       |        |        |        |
|-----|----|----|----|----|-------|--------|--------|--------|
|     | ○  | ●  | □  | ■  | L     | H      | U      | □      |
| 90° | 90 | 60 | 85 | 60 | 85x85 | 140x66 | 160x65 | 160x60 |
| 45° | 90 | 60 | 75 | 60 | 75x75 | 100x55 | 100x50 | 115x60 |

**La COMETE fait l'objet de nombreux brevets**

MAPE-RGA marque exploitée par EFIMEC, société du Groupe FREGATE

8 Chemin des Clos - Inovallée 38240 Meylan - FRANCE - Tél. +33 (0)4 38 49 12 00 - Fax +33 (0)4 38 49 10 10  
com@mape.fr - www.mape-rga.fr

SIRET 501 762 744 00024