

E 21

TRONCONNEUSE À CHAÎNE WIDIA



PROFONDEUR DE COUPE MAX
53 cm

Pour la coupe des matériaux de construction légers, pour des modifications, des ouvertures, des réajustements et la restauration.

La tronçonneuse manuelle pour le bâtiment COMER E 21 est le résultat de l'expérience COMER dans le domaine de la coupe de tous les matériaux de construction légers en terre cuite. Elle représente pour l'utilisateur un outil sûr et fiable tout en garantissant une coupe rapide et précise, sans poussière ni gaspillage de matériel, en laissant la partie coupée déjà prête pour la pose pour une grande économie de matériel. Sa faible vitesse de rotation, à peine 2000 tours/minute, la rend optimale pour une utilisation dans le secteur du bâtiment. Ce la évite les dangereux contrecoups et la casse comme cela arrive fréquemment avec les machines qui ont un nombre de tours/minute supérieurs et qui sont utilisées habituellement, seulement dans le secteur jardinage. COMER E 21 est particulièrement indiquée pour couper

dans les jonctions de mortier, pour l'ouverture de portes et de fenêtres, pour les finitions des embrasures et partout où une intervention immédiate en chantier est nécessaire sur des matériaux en brique tels que Poroton et Alveolater, Gasbeton, Ytong, Siporex, Eraclit, Tuffeau et des ciments cellulaires expansés et similaires.

Caractéristiques techniques

- Moteur: monophasé à double isolement.
- Tension: 230 V - 50 Hz.
- Puissance: 1.800 W - 2,5 HP.
- Nombre de tours: 2.000 g/1'.
- Dimensions: 880x190x320 mm.
- Poids: 7 kg.
- Dotée de un discontacteur thermique manuel.
- Frein chaîne de sécurité.

Profondeur de coupe disponibles

30 cm - n° 46 mailles - 7,8 kg
43 cm - n° 59 mailles - 8,4 kg
53 cm - n° 68 mailles - 8,9 kg

Équipement standard

- Barre guide chaîne.
- Chaîne à métal dur (widia).
- Sac outils avec accessoires pour le premier entretien.

N.B.: pour une longue vie de la E 21 utiliser exclusivement l'huile COMER haute viscosité.



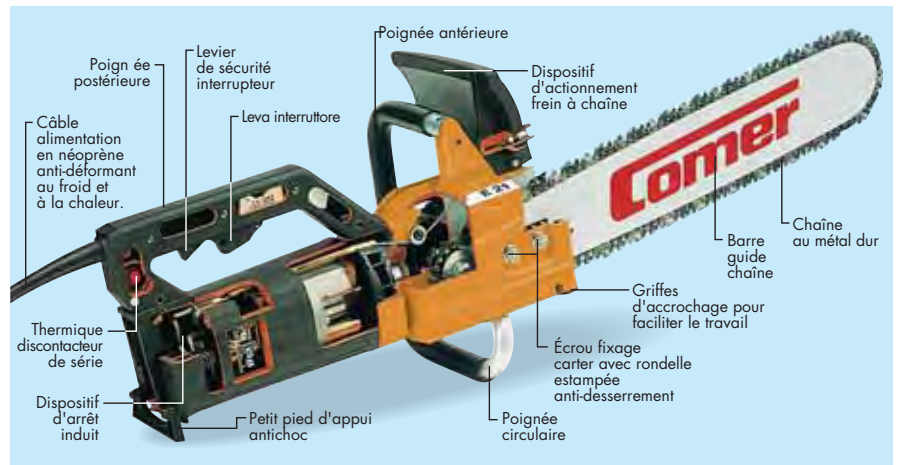
En cas de contrecoup ou de négligence de l'opérateur, le frein de sécurité COMER bloque la chaîne en 1/10 de seconde. Pour le rétablissement faire levier sur le dispositif de couleur rouge.



Frein de sécurité.



Dispositif de rétablissement du circuit électrique (frein de sécurité).



ACCESSOIRES

Barre avec stellite

Idéale pour la coupe des métaux à poser.



Barre avec rouleau*

Idéale pour la coupe des matériaux posés (portes, fenêtres etc.) ou bien pour la coupe à barre totalement plongée dans le matériel.



Rouleau barre de rechange

Réversible à droite ou à gauche.



Régulateur de coupe

Reversible droite ou gauche

Huile E20LUB

À haute viscosité pour augmenter la durée de la chaîne.

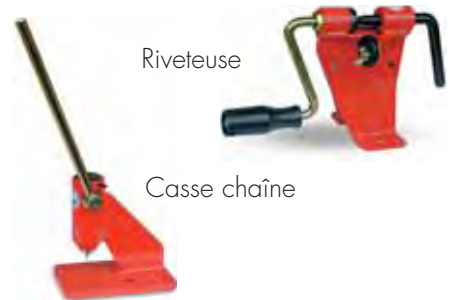


Boîte métallique

Pour un transport facile et pour un rangement sûr.



Entretien de la chaîne



Riveteuse

Casse chaîne

Graisser pour rouleau

Pour une durée plus longue de la barre et lubrification correcte du rouleau.



(*) LA BARRE AVEC ROULEAU AUGMENTE LA DUREE DE LA CHAÎNE ET PROLONGE LA VIE DE LA MACHINE.

CHAINES WIDIA PAS 404

EF

Matériaux tendres

Adaptée pour Tuffeau, Gasbeton, Siporex, Ytong et matériaux cellulaires expansés.

DS

Matériaux tendres - Haute rapidité

Adaptée pour la coupe de matériaux tendres, idéale pour la coupe en pose de ces matériaux et pour l'ouverture de portes, de fenêtres et d'embrasures.

MM*

Matériaux moyen-durs

Adaptée pour matériaux en terre cuite calorifuges type Poroton, Alveolater ou similaires, blocs en argile expansée, ciment type Leca et similaires.

GM*

Matériaux moyen-durs - Haute rapidité

Adaptée pour matériaux en terre cuite moyennement-durs type Poroton lourd, idéale pour la coupe des joints dans l'épaisseur de mortier pour des travaux d'isolation ou d'ouvertures d'embrasures.

RAPTOR CHAÎNE Matériaux moyen-durs

Adaptée pour matériaux moyennement-durs type Poroton lourd, idéale pour la coupe des joints dans l'épaisseur de mortier pour des travaux d'isolation ou des ouvertures d'embrasures.

(*) Les chaînes MM et GM ont le support de chaîne renforcé pour supporter une tension plus importante de la chaîne.

