

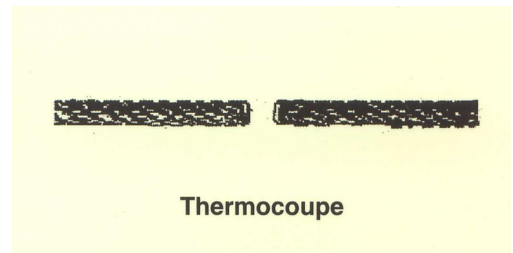
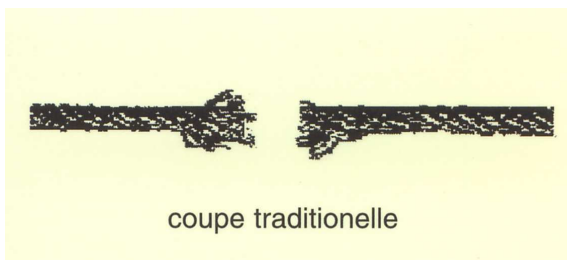


COUPE-CÂBLE ELECTRIQUE

Thermo coupage instantané de câbles acier et inox.

En une seule opération, sans préparation, sans effort, ces appareils réalisent la coupe des câbles acier et inox et la soudure des extrémités coupées.

Cette thermo coupe supprime le détoronnage des câbles et assure un recuit des extrémités des câbles sur une très faible longueur.



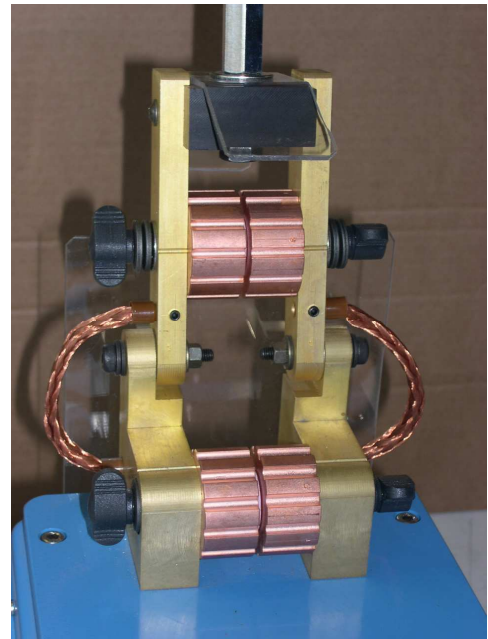
2 modèles OCC2 ET 2CC

Modèle	Occ2	2cc
Capacité de coupe	1mm / 6.5mm	3mm / 14mm
Puissance	0.8 / 3 kVa	7.2 / 10 kVa
Tension de coupage	2.5 V (2.2V) a.c	2.5 V (2.2V) a.c
Tension d'alimentation	230 V	230 V
Période	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Intensité	15 amp	15 amp
Hauteur	300 mm	360 mm
Largeur	170 mm	360 mm
Profondeur	250 mm	470 mm
Poids	17 kg	50 kg

SECTIFRANC OCC2

Utilisation voir modèle suivant 2 CC

Capacité de coupe câbles de section de 1 mm à 6.5 mm



Molette réglable



SECTIFRANC 2 CC

Capacité de coupe câbles de section de 3 mm à 14 mm
Option possible commande à pied

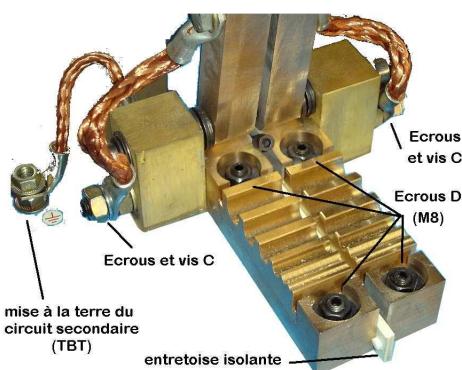
Le coupe câbles 2CC, version plus puissante du 'Sectifranc', est destiné à la coupe de câbles acier et inox jusqu'à 14 mm.

Il peut rester sous tension en permanence & ne consomme (10 à 40 A en pointe) que pendant le temps de coupe (qui ne doit pas excéder 3 à 4 secondes). Il dispose de 2 tensions de coupage (2.2 ou 2.5 V. selon position de l'inverseur en face avant du coffret). Cet inverseur, placé en position milieu, sert d'arrêt d'urgence du circuit de puissance.

Deux boutons (pour gaucher & droitier) + une commande à pied pneumatique assurent l'activation du relais qui contrôle la mise sous tension du transfo de soudage et donc l'alimentation des mâchoires.

Pour installer la commande à pied (pneumatique), enfoncer le tube de cette commande dans le raccord au bas de la face avant du coffret. Un dispositif d'auto-maintien du relais permet de relâcher la commande 'coupage' utilisée dès que le câble commence à chauffer (env. 1 s.).

En fin de coupe, le dispositif coupe l'alimentation du relais. Il peut être neutralisé en appuyant sur bouton 'arrêt auto-maintien' (en face avant du coffret). Le voyant du bouton est alors allumé, signalant la désactivation du dispositif d'auto-maintien. Les commandes 'coupage' restent opérationnelles, mais uniquement en mode instable : il faut alors appuyer en continu sur l'une des commandes 'coupage' jusqu'à la fin de coupe, caractérisée par la production d'étincelles de fusion.



En face avant du coffret, un voyant rouge signale l'arrêt automatique du coupe câbles si la température interne atteint 110°C. Un voyant de contrôle d'alimentation (jaune) indique que le coupe câbles est sous tension. Lorsque l'appareil est en 'stand-by' (si les voyants de contrôle rouge des 2 disjoncteurs (auxiliaire & puissance) sont éteints, les voyants des boutons de commande sont allumés (celui du bouton de commande à gauche uniquement si le sélecteur de tension de coupage est sur 2.2 V ou 2.5 v). Ils confirment que relais de puissance (voyant du bouton à gauche) et commandes 'coupage' (voyant de bouton à droite) sont opérationnels et au repos .

A l'activation de l'une des commandes, les voyants s'éteignent tandis que le voyant vert sur le coffret indique la présence d'une tension sur les mâchoires.