

C4 – MACHINE DE COUPE

Machine de coupe électro-pneumatique universelle pour du câble jusqu'à une largeur de 150mm

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

La machine de coupe C4 permet la mise à longueur et la coupe des matériaux conditionnés en bande : câbles en nappe, câbles ronds, isolants, feuilles métalliques, grillages, tubes et gaines, etc....

L'avance est réalisé par 2 galets (métallique en bas et uréthane en haut) qui tirent le produit à débiter. La coupe est réalisée par un massicot à lame guillotine.

**PRINCIPAUX AVANTAGES**

Puissance de coupe / Production par lots.

Cisailage : des matériaux très fins peuvent être coupés aisément, car les lames de la C-4 coupe le matériau comme un ciseau.

Pression des galets de tirage réglable : s'adapte au matériau à traiter.

Accélération et vitesse réglables

Possibilité d'aménagement multiple : augmente d'autant la vitesse de production.

CADENCES DE PRODUCTION

Longueur	Nbe coupe/heure
6 mm	11 500
25 mm	10 900
50 mm	10 300
125 mm	9 045
250 mm	7 500
750 mm	5 450
1 500 mm	3 740
5 000 mm	1 570

Nota:

les valeurs indiquées sont maximales.
La nature des produits à travailler peut amener à réduire les vitesse et accélération.

la cadence peut être multipliée en utilisant le multi aménages.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Longueurs de coupe :	de 1 à 99 999 mm
Largeur de coupe :	150 mm
Épaisseur du matériau :	12.7 mm (si option puissance + 50% 7,9 mm)
Vitesse d'avance :	de 10 à 152 Metr/Min
Accélération :	Réglable
Moteur :	Pas à pas
Dimensions :	635 x 305 x 356 mm
Poids :	62 Kg
Alimentation :	220VAC / 50 Hz
Air comprimé :	6 bars
Consommation d'air :	4,25 dm ³ /sec