



ARTOS
ENGINEERING FRANCE

MACHINE UNIVERSELLE A MESURER ET COUPER C-4

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

La machine de Coupe C-4 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.... Elle met en œuvre des galets d'avance actionnés par un moteur pas à pas, qui tirera le produit à débiter et le mesurera. La coupe est réalisée par un massicot basé sur le principe d'une lame guillotine.

AVANTAGES PRINCIPAUX

- ☑ Puissance de coupe
- ☑ Cisaillage: des matériaux très fins peuvent être coupés aisément, car les lames de la C-4 coupe le matériau dans sa largeur, exactement comme un ciseau.
- ☑ Pression des galets de tirage réglable: s'adapte au matériau à traiter.
- ☑ Accélération et vitesse réglables
- ☑ Production par lots.
- ☑ Possibilité d'aménagement multiple: augmente d'autant la vitesse de production.

CADENCES DE PRODUCTION

Longueur	Nombre de coupe par 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

Note: les valeurs indiquées sont maximales, la nature des produits à travailler peut amener à réduire les vitesses et accélérations.

Note: la cadence peut être multipliée en utilisant le multi-amenages.

SPECIFICATIONS

Longueurs de coupe:	1 à 99 999 mm
Largeur de coupe:	150 mm
Épaisseur du matériau:	12.7 mm
Option puissance + 50%	7.9 mm
Vitesse d'avance:	Variable 10 à 152 M/Mn
Accélération/décélération:	Réglable
Alimentation électrique:	220V 1Ph 50 Hz
Moteur:	Pas à pas
Poids:	62 Kg
Dimensions:	635 x 305 x 356 mm
Consommation d'air:	4.25 dm ³ /sec maxi

VOTRE PARTENAIRE POUR LE TRAITEMENT DES FILS ELECTRIQUES



ARTOS
ENGINEERING FRANCE