



PF-250

TRACTEUR POUR CÂBLES

Le tracteur **PF-250**, est un équipement conçu pour être installé en amont de la majorité des machines de débit du marché, aussi bien les machines de coupe, que les machines de coupe/dénudage.

Dotée d'une grande force de tirage, cette machine pré-alimentera une large gamme de câbles électriques, ainsi différents autres matériaux directement depuis des tourets dont le poids peut atteindre 500 Kg.

Ainsi, la machine de débit, placée en aval, n'aura à produire qu'un effort réduit afin de tirer le câble, favorisant ainsi la qualité de la mesure à longueur.

Deux courroies d'une longueur de 400 mm environ, montées sur 6 galets et poulies crantées, assurent une préhension correcte du câble tout en limitant l'endommagement. Les opérations d'ouverture et de fermeture, ainsi que le réglage de la pression des courroies sur le produit, seront assistés pneumatiquement.

Un bras oscillant placé en sortie du tracteur provoquera le démarrage du tapis, à la moindre demande de la machine de débit. L'accélération et le ralentissement étant réglables, le système s'adaptera aisément à la plupart des conditionnements.

Caractéristiques techniques:

Alimentation:	230VAC, 50 Hz,
Air comprimé:	6 bars
Poids:	environ 70 Kg
Dimensions:	L 0.7 x H 0.4 x P 0.5 Mètre
Motorisation:	Moteur triphasé 1100 Watts
Contrôle:	Variateur de fréquence
Vitesse:	Réglable de 0 à 3 M/sec
Accélération:	Réglable par interface RS232
Ralentissement:	Réglable par interface RS232
Largeur de passage:	50 mm
Hauteur de passage:	50 mm

- Asservissement par signal analogique externe ou bras oscillant.
- Bras oscillant réglable avec fin de course de sécurité en cas de bourrage.
- Vitesse de base réglable par potentiomètre
- Mise en marche et arrêt possible par signal externe.



Exemple de ligne de coupe avec dérouleur, tracteur motorisé et bols de lavage

