

CABLE EQUIPEMENTS

STOCKER - DEROULER - MESURER - ENROULER



**Catalogue MACHINES ENROULEUSES
LA SOLUTION INDUSTRIELLE**



Le bâtiment principal de notre usine, située à Noiseau (94), France



Compétence, réactivité
et amabilité



Livraison dans le
monde entier



Innovation
et Qualité

Nos racks à tourets **CABLERACK**
et nos machines enrouleuses
MOTO-COCCI et **ECO-COCCI**
sont disponibles sur stock.



Nos machines sont
certifiées CE sous le contrôle
de **BUREAU VERITAS**
*Rapports N°7082388-1-1-1
et N°6210039-2-3-1*



Pour les informations techniques complètes sur nos produits :

- 1) Scannez ce QR code
- 2) Saisissez le **nom du modèle** ou son **code** dans la barre de recherche
- 3) Cliquez sur « Télécharger la fiche technique »



SOMMAIRE

MACHINES ENROULEUSES

Couronneuse MOTO-COCCI

p. 4-6



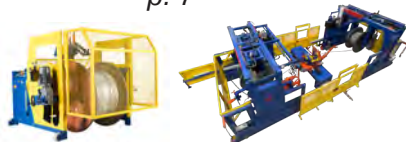
Machine ECO-COCCI (400 kg)

p. 5-6



Machines de câblerie jusqu'à 10 tonnes

p. 7



SAV et Maintenance

p. 8



DEROULEURS DE TOURETS

AXO 1600

p. 9



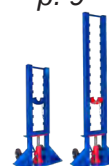
AXO 6000

p. 9



AXO 10 T

p. 9



RACKS A TOURETS

CABLERACK

p. 10-11



Quelques précisions de vocabulaire



Une **COURONNE**

est un rouleau libre sans moyeu central ni joues, livré en général en boîte carton, sous blister ou simplement attaché par une ficelle.



Une **BOBINE**

a un moyeu central et des joues. Elle peut être en plastique, en carton, en contreplaqué...



Un **TOURET**

est une grosse bobine, le plus souvent en bois et parfois cerclée, mais aussi en contreplaqué, en plastique, et en métal.

Pour faire des couronnes

Pour enrouler sur petit touret (maxi 100kg et Ø 850mm)

Câbles Ø maxi 50 mm

Industrie - Distribution - Logistique : la sécurité avant tout

- Un vrai carter, et non une simple barre, à la fois très protecteur et non gênant : en position ouverte, l'espace de travail est bien dégagé
- Carter sur la gavette et sur le touret (enroulement impossible en position ouverte)
- L'opérateur reste sur le côté de la machine, en dehors de la zone de danger située entre le touret qui se déroule et la machine
- Limiteur de couple (arrêt instantané en cas de blocage du touret qui se déroule)
- Démarrage progressif
- Commande « homme mort » bi-manuelle synchrone
- Arrêt d'urgence

Motorisation

Moto-réducteur : 0,75 kW

Variateur de fréquence :

- vitesse variable par rampe d'accélération programmée
- ralentissement automatique avant l'arrêt pour éviter le sur-vidage du touret déroulé
- limiteur de couple.

230V monophasé 50 Hz

Faible encombrement

Largeur : 960 mm

Longueur : 1.500 m

Hauteur : 1.530 mm

Gavette Ø750 mm pour faire les couronnes

La gavette, amovible, se monte rapidement à la place du touret.

Flasque extérieur léger (en aluminium), facile à manipuler.

Système de blocage rapide de l'extrémité du câble.

Gavette ajourée pour simplifier le ficelage de la couronne.

La largeur est réglable sur 3 positions : 130/180/230 mm.

Le fût est composé de 4 pales.

2 modèles au choix.



Enroulement sur petit touret

Diamètre maximum : 850 mm

Largeur maxi : 366 mm (avec trou central Ø 82 mm)

Poids maximum : 100 kg

Diamètre de l'axe porte-touret : 25 mm

Entraînement par doigt de toc.



Pour enrouler sur touret (maxi 400kg et Ø 1050mm)
Pour faire des couronnes
Câbles Ø maxi 50 mm

Industrie - Distribution - Logistique :
la sécurité avant tout

- Un vrai carter, et non une simple barre, à la fois très protecteur et non gênant : en position ouverte, l'espace de travail est bien dégagé
- Carter sur la gavette et sur le touret (enroulement impossible en position ouverte)
- L'opérateur reste sur le côté de la machine, en dehors de la zone de danger située entre le touret qui se déroule et la machine
- Limiteur de couple (arrêt instantané en cas de blocage du touret qui se déroule)
- Démarrage progressif
- Commande « homme mort » bi-manuelle synchrone
- Arrêt d'urgence

ECO-COCCI

- ECOlogique : pour la montée et la descente du touret, le vérin hydraulique (risque de fuite et souci de maintenance) est remplacé par un vérin électrique
- ECOnomique : un excellent rapport Qualité - Sécurité - Prix

Motorisation

Moto-réducteur : 1,1 kW

Variateur de fréquence :

- vitesse variable par rampe d'accélération programmée
- ralentissement automatique avant l'arrêt pour éviter le sur-vidage du touret déroulé
- limiteur de couple.

Vérin électrique : 0,55 kW

230V monophasé 50 Hz

Faible encombrement

Largeur : 1.400 mm

Longueur : 1.800 mm

Hauteur : 1.550 mm

Poids : 380 à 406 kg, selon la version.

Gavette Ø750 mm pour faire les couronnes

La gavette, amovible, se monte rapidement à la place du touret.

Flasque extérieur léger (en aluminium), facile à manipuler.

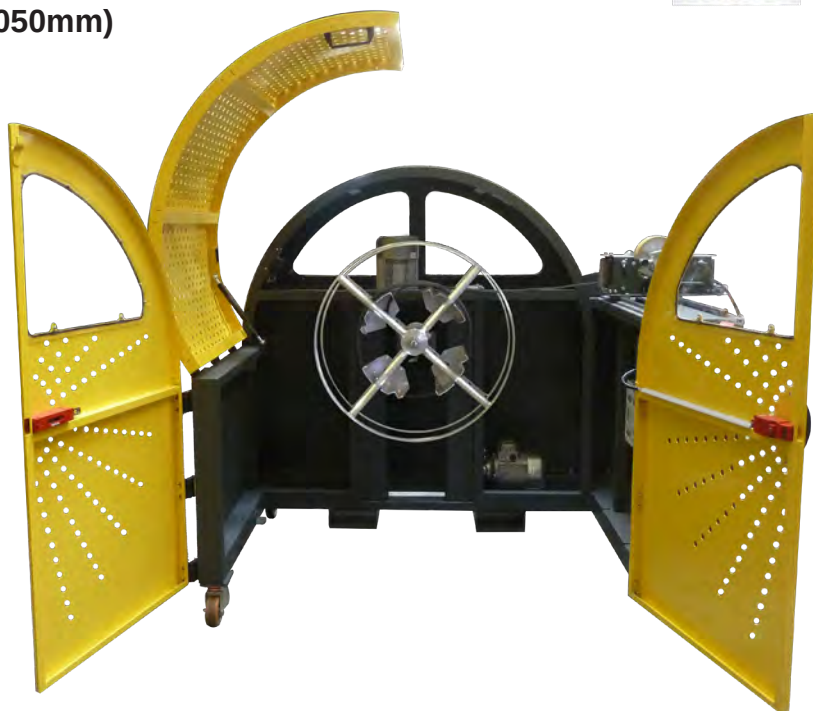
Système de blocage rapide de l'extrémité du câble.

Gavette ajourée pour simplifier le ficelage de la couronne.

La largeur est réglable sur 3 positions : 130/180/230 mm.

Le fût est composé de 4 pales réglables.

2 modèles au choix.



Enroulement sur touret

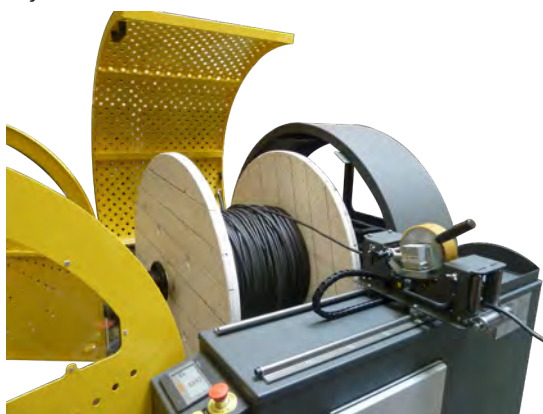
Diamètre maximum : 1.050 mm (CBN)

Largeur maxi : 600 mm (avec trou central Ø 82 mm)

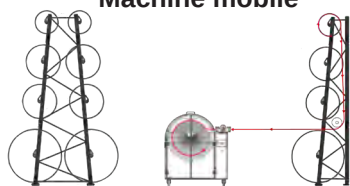
Poids maximum : 400 kg

Diamètre de l'axe porte-touret : 40 mm

Entraînement par doigt de toc et blocage très facile du touret par Easy lock



Machine mobile



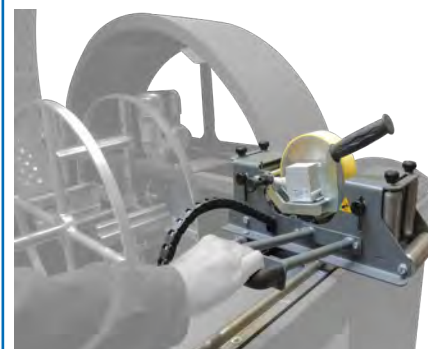
Métreuse Ø maxi 50 mm

Codeur et compteur électrique à double programmation (ralentissement puis arrêt)



2 versions

Trancannage manuel
grâce à la poignée



Gavette Ø 750 mm au choix :

- Gavette GR : Ø intérieur réglable par vissage
- Gavette GRR : Ø intérieur à réglage rapide par doigt indexable



Ecran tactile

Intuitif et simple d'utilisation, il regroupe toutes les commandes de la machine



Trancannage motorisé
va-et-vient asservi sur l'enroulement



Options communes MOTO-COCCI et ECO-COCCI

Plateau dérouleur
pour couronne ou petite bobine

Solidaire de la machine



Canne verticale d'alimentation
Enrouleur à rappel automatique



Coupe-câble embarqué



Coupe-câble électrique



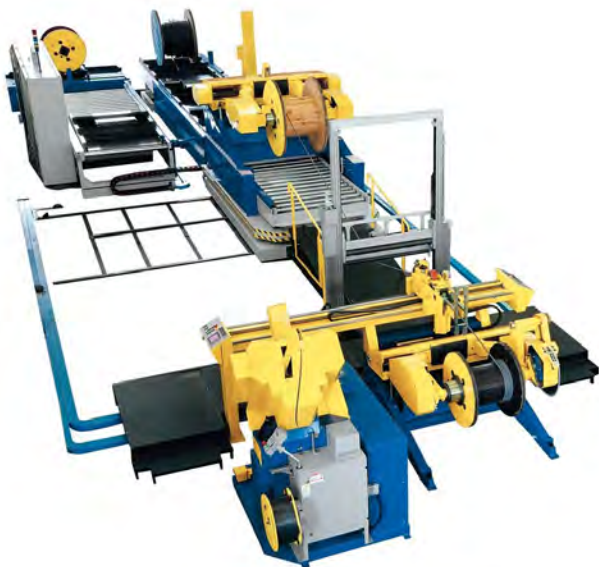
Machines mobiles ou autoportées
jusqu'à 5 tonnes Ø 2500 mm



Lignes de relevage - Portiques
jusqu'à 10 tonnes Ø 3400 mm



Lignes automatiques



Couronneuses-bobineuses
de table automatiques



Dérouleurs avec régulation



Machines de mise à longueur





Service Après Vente

Assistance téléphonique

- ✓ Nos techniciens spécialisés répondent par mail ou par téléphone à toutes vos questions.

Intervention sur site

- ✓ Si nécessaire, nos techniciens se déplacent sur devis.

Pièces de réparation disponibles sur stock

- ✓ Les principales pièces de rechange sont expédiées sur devis sous 24h.



Contrat maintenance-sécurité

LA PRESTATION "MAINTENANCE"

- ✓ Diagnostic de l'état de la machine.
- ✓ Contrôle de la précision de la métresse.
- ✓ Remplacement des pièces et réparations nécessaires.
- ✓ Vérifications électriques et mécaniques.

LA PRESTATION "SÉCURITÉ"

- ✓ Contrôle de l'existence et du bon fonctionnement des systèmes de sécurité.
- ✓ Formation des utilisateurs qui signent une attestation de formation. Rappel des consignes de sécurité.
- ✓ Contrôle visuel du rack à tourets le cas échéant.

NOS GARANTIES

- ✓ Nos techniciens disposent dans leur véhicule de toutes les pièces détachées habituellement nécessaires.
- ✓ Un rapport complet est remis sur l'état et la sécurité des équipements.
- ✓ Nos techniciens sont des spécialistes de la fabrication et de l'entretien des machines enrouleuses.

AXO 1600

Pour les tourets jusqu'à 1,6 tonne

Levage du touret par vis sans fin.

Montée très rapide grâce aux sabots amovibles : on les positionne juste sous l'axe, le touret est vite décollé du sol.

L'AXO 1600 est vendu complet :

- deux chandelles
- un axe Ø 48 mm, avec centreurs

Pour tourets

- diamètre 600 à 1600 mm
- largeur maxi 1100 mm
- poids maxi 1600 kg

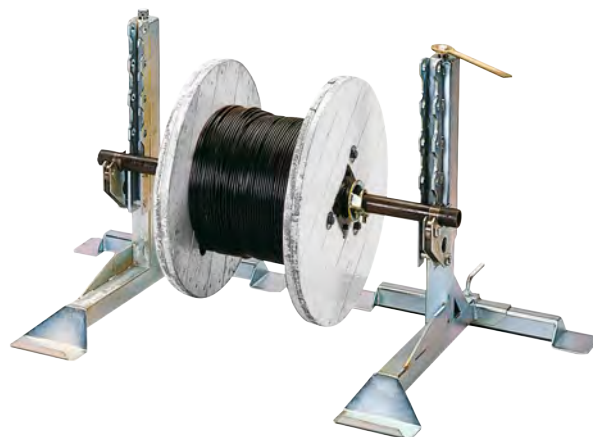
L'AXO 1600 existe en 2 versions

- avec sabots à bague nylon (**code EAX016-16N**)
- avec sabots équipés de roulements à billes (**code EAX016-16R**)

Déplacement : le pied arrière des chandelles est démontable.

Utilisation devant machine enrouleuse :

- fixation au sol obligatoire
- l'axe, chargé du côté opposé à la machine, est sécurisé par les chandelles



AXO 6000

Pour les tourets jusqu'à 6 tonnes

Levage du touret par vérins hydrauliques avec pompe à pied.

Montée très rapide grâce aux sabots amovibles : on les positionne juste sous l'axe, le touret est vite décollé du sol.

L'AXO 6000 est vendu complet :

- deux chandelles
- un axe Ø 76 mm, avec centreurs

Pour tourets

- diamètre 750 à 2700 mm
- largeur maxi 1650 mm
- poids maxi 6000 kg

Déplacement : par basculement, grâce à la poignée, sur 2 roues Ø 180 mm

Anneau de levage

Utilisation devant machine enrouleuse :

- fixation au sol obligatoire
- sur les sabots, système de blocage de l'axe pour éviter l'éjection du touret

Code EAX060-27R



AXO 10T

Pour les tourets jusqu'à 10 tonnes

Levage du touret par vérins hydrauliques avec pompe à pied.

Montée très rapide grâce aux sabots amovibles : on les positionne juste sous l'axe, le touret est vite décollé du sol.

L'AXO 10T est vendu complet :

- deux chandelles
- un axe Ø 76 mm, avec centreurs

Pour tourets poids maxi 10 tonnes

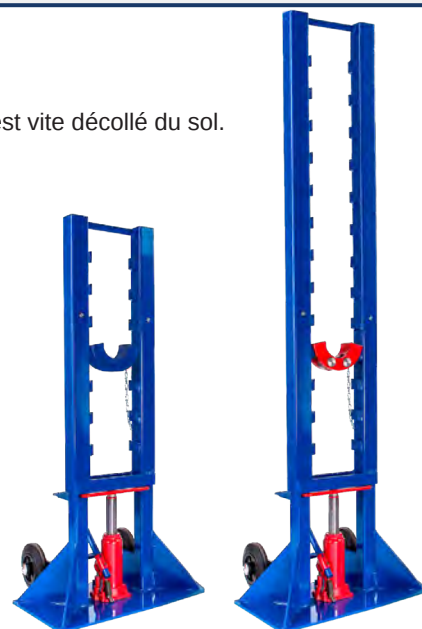
La gamme AXO 10T comprend 4 modèles à choisir selon

- le diamètre maxi du touret (2200 ou 3200 mm)
- la largeur maxi du touret (1350 ou 1900 mm)
- les sabots (avec ou sans roulements à billes)

Déplacement : par basculement, grâce à la barre horizontale, sur 2 roues Ø 160 mm

Utilisation devant machine enrouleuse :

- fixation au sol obligatoire
- la conception fermée de la chandelle évite l'éjection du touret

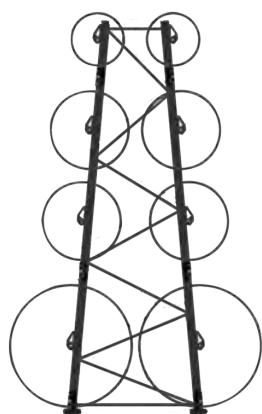




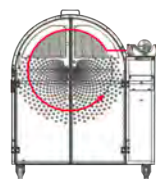
CABLERACK®

Industrie - Distribution - Logistique

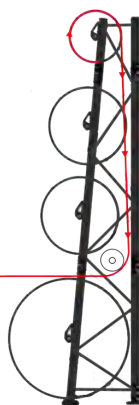
- ☑ Gain de temps : chaque touret de câble est sur un axe, prêt à être déroulé.
- ☑ Confort de travail : manutention simplifiée, ergonomie, sécurité.
- ☑ Gain de place : stockage en hauteur.
- ☑ Visualisation immédiate du stock.
- ☑ Peut être complété par une machine enrouleuse mobile, un enrouleur manuel ou simplement une métreuse.
- ☑ Possibilité de fixer sur le rack l'alimentation électrique de la machine mobile.



Double face



Machine enrouleuse



Simple face



Caractéristiques techniques

Charge maximale sur une travée simple face : **4.350 kg**
 Charge maximale sur une travée double face : **8.700 kg**

Pour tourets :
 - diamètre maxi : **1.400 mm**
 - poids maxi : **1.400 kg**

Echelles en acier galvanisé.

Le CABLERACK existe en 4 hauteurs (2400, 3500, 4500 et 5500 mm) et 3 largeurs (720, 920 et 1220 mm).

Un rack est constitué d'une travée de départ et de travées de suite.

Axes diamètre 34 mm ou 60 mm, selon le diamètre du trou central des tourets.

La sécurité avant tout

Stabilité de la structure : montants avant inclinés de 5° vers l'arrière.

Conception spéciale des sabots supports d'axe pour éviter :
 - la sortie de l'axe
 - le blocage du touret contre les échelles

Rouleau de renvoi avec flasques sur chaque travée
 - pour une meilleure répartition des efforts de traction
 - pour éviter la sortie du touret
 - réglable en hauteur
 - pour une entrée du câble à l'horizontale, qui optimise la précision de la métreuse.

Fixation obligatoire au sol, par chevilles mécaniques (double cône à expansion) ou chevilles chimiques.

Options

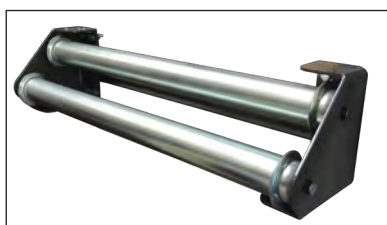
Axe + sabots supplémentaires



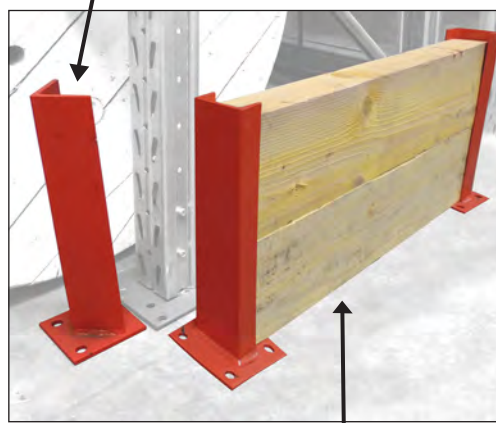
Centreur plat



Double rouleau de renvoi (fibre optique)

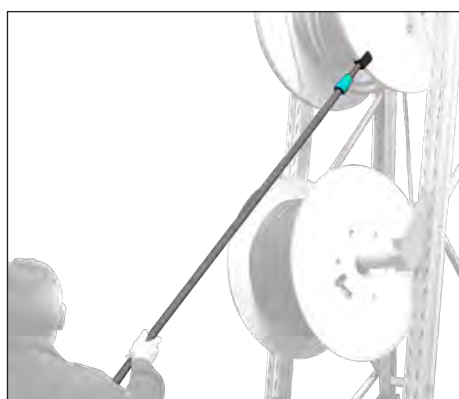


Protection de pied d'échelle



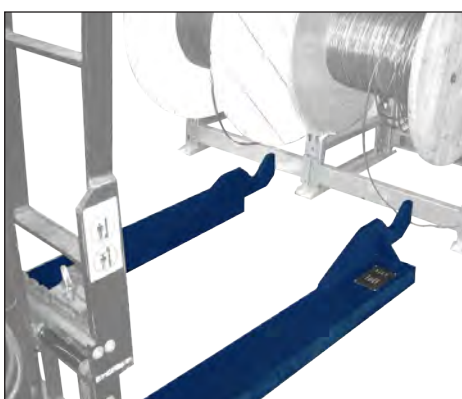
Protection latérale

Perche de déroulement de tourets



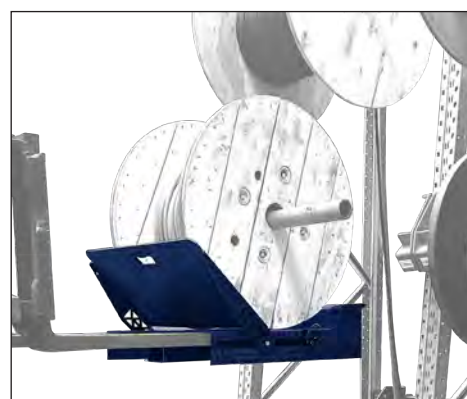
Pour dérouler les tourets stockés en hauteur de façon à amener l'extrémité du câble au rouleau de renvoi.

Adaptateur de fourches pour chariot élévateur



Indispensable pour charger et décharger le rack à tourets en toute sécurité avec un chariot élévateur.

Adaptateur de fourches pour gerbeur



Indispensable pour charger et décharger le rack à tourets en toute sécurité avec un gerbeur.



Siège et Usine

21 rue Sadi Carnot
94880 Noisieu (France)
e-mail : contact@cable-equipements.fr

Bureau commercial

Worringer Straße 30
D-50668 Köln (Deutschland)
e-mail : kontakt@cable-equipements.com



Tel. : (+33) 01 45 90 14 14
www.cable-equipements.com