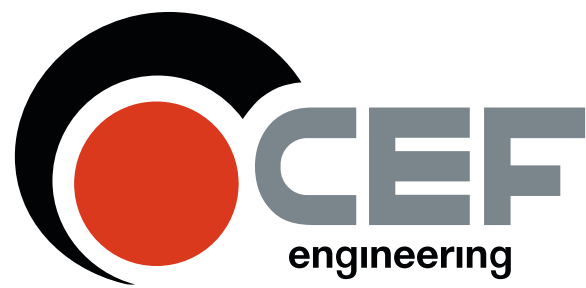


REWIND
— YOUR DREAMS —





NOTRE HISTOIRE

CEF a été fondée à Florence à la fin des années 1970, née du partenariat entre Silvio Fedi, entrepreneur en installations électriques, et Giorgio Bandinelli, artisan métallier hautement qualifié.

Le premier site a été établi à Florence, où Silvio Fedi commercialisait les produits fabriqués à Ferrone, siège de l'atelier Bandinelli.

Au fil des années, CEF a su gagner la confiance de ses clients et, en 1997, Giorgio Bandinelli et son fils Giacomo ont repris l'entière propriété de l'entreprise.

Aujourd'hui, CEF srl, dirigée par Giacomo Bandinelli, s'impose comme une marque reconnue pour sa qualité et son savoir-faire, où la maîtrise artisanale de Giorgio — transmise à son fils — se conjugue harmonieusement avec les avancées les plus récentes en matière de design, de production et de distribution.

L'entreprise s'est affirmée tant au niveau national qu'international, en répondant de manière constante aux besoins de plus en plus personnalisés de sa clientèle.



SOMMAIRE

1 - RACKS STOCKAGE TOURETS	5
2 - BOBINEUSES POUR TOURETS	17
3 - BOBINEUSES POUR COURONNES	31
4 - DERouleURS	41
5 - COURONNEUSES	48
6 - ACCESSOIRES	56
7 - METREUSES	60



RACKS STOCKAGE DE TOURETS

1

SM RACK

RACKS STOCKAGE DE TOURETS

Les racks de stockage pour tourets sont conçus pour le stockage et le déroulage de tourets de petites dimensions. Ils sont fabriqués avec des supports réglables et des axes tubulaires conçus pour le logement des tourets.



CARACTERISTIQUES:

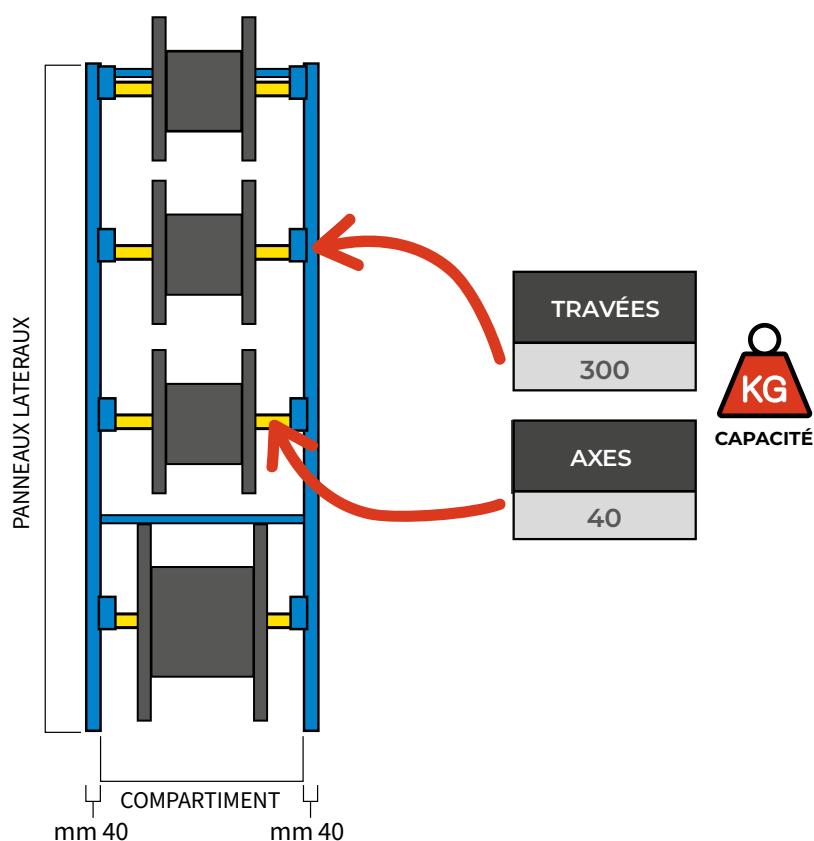
- Panneaux latéraux verticaux en profils tubulaires en acier 50 × 40 × 3 mm;
- Structure autoportante posée au sol;
- Capacité de charge : 300 kg par travée;
- Largeur de travée disponible sur demande;
- Supports réglables à différentes hauteurs.

FICHE TECHNIQUE

Modèle	0065.2000/2500
Hauteur (m)	2 / 2,5
Capacité travée	300
Référence axe	0010.0000
Ø axe (mm)	27

PANNEAUX (mm)	
2000	
2500	

TRAVÉES	TOURETS
+	Ø Max.
400	600
600	400



PLATEAUX POUR COURONNE - CODE 0060.5710



PLATEAUX COURONNE 			
			
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
550	60	300	200

SM RACK

RACKS STOCKAGE DE TOURETS

Le système de racks de stockage pour tourets est équipé de dispositifs de sécurité mécaniques empêchant le décrochage accidentel des tourets, garantissant ainsi la sécurité des opérateurs, notamment compte tenu de la hauteur de la structure du rack.



CARACTERISTIQUES:

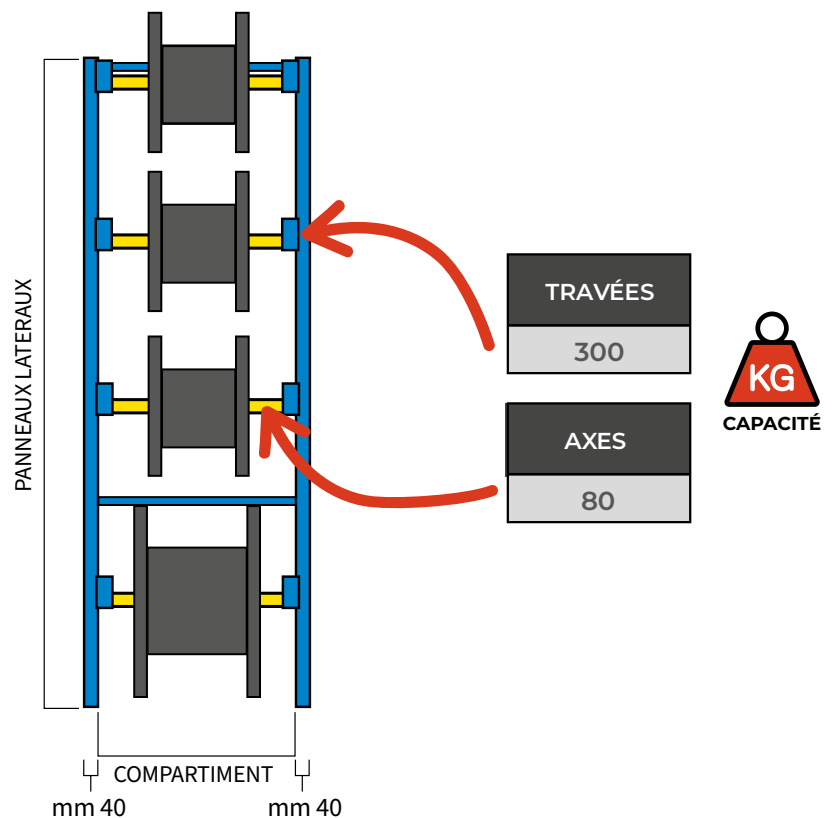
- Montants verticaux en profils tubulaires en acier 50 × 40 × 3 mm;
- Structure autoportante posée au sol;
- Capacité de charge : 300 kg par travée;
- Largeur de travée disponible sur demande;
- Dispositifs de sécurité empêchant le décrochage accidentel des tourets.

FICHE TECHNIQUE

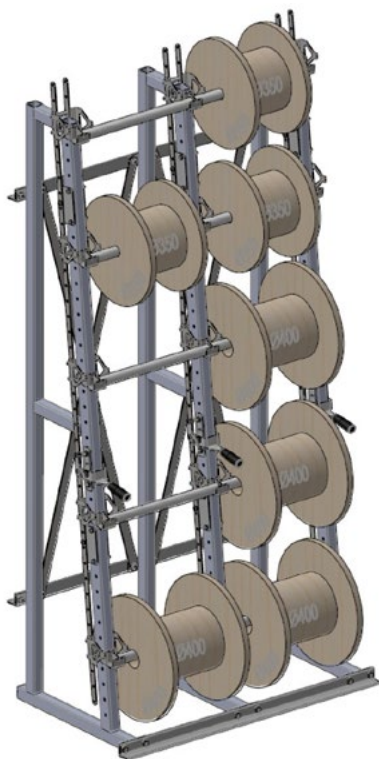
Modèle	0065.3000/3500
Hauteur (m)	3 / 3,5
Capacité travée	300
Référence axe	0010.0000
Ø axe (mm)	27 - 33

PANNEAUX (mm)	
3000	
3500	

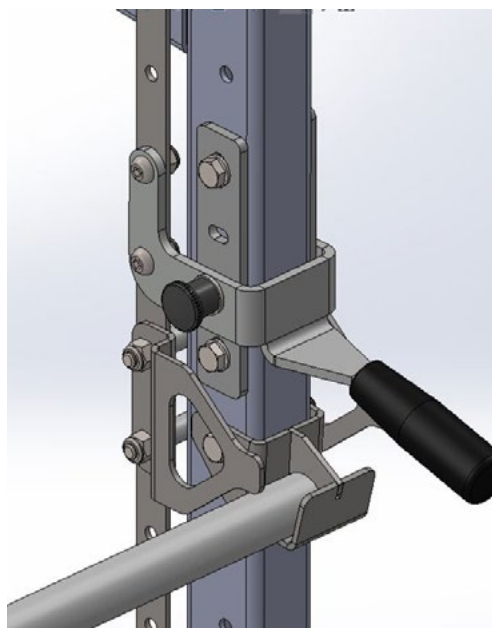
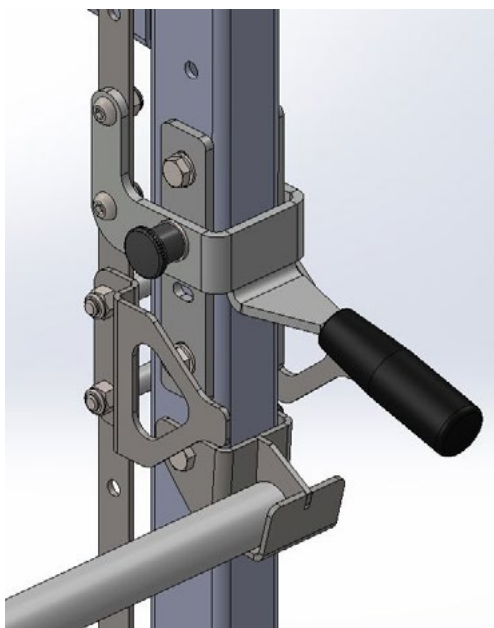
TRAVÉES	TOURETS
	
400	400
600	600



CAGE DE SECURITE ANTI-CHUTE POUR SUPPORT DE TOURETS



Les supports sont équipés d'un système de sécurité conçu pour empêcher le décrochage accidentel des tourets pendant l'utilisation. Le système d'ouverture est simple et sûr : en soulevant le bouton-positionneur, le levier d'ouverture/fermeture est déverrouillé. En tirant le levier vers le haut, le système anti-décrochage de tous les supports installés sur le même montant vertical est simultanément libéré.

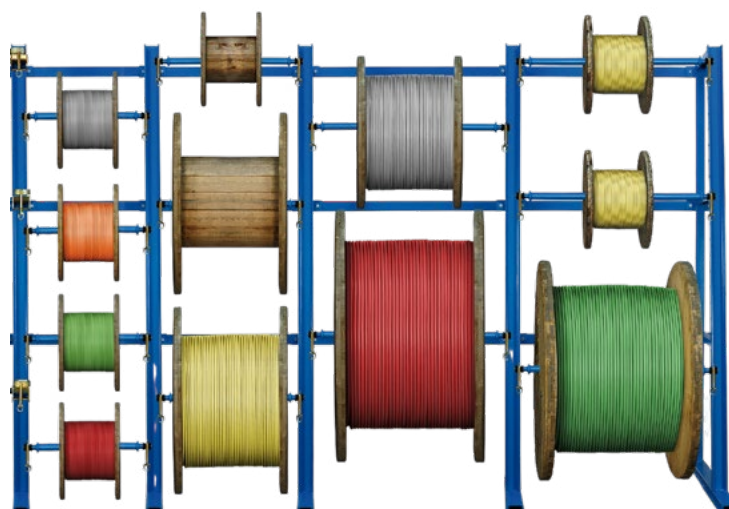
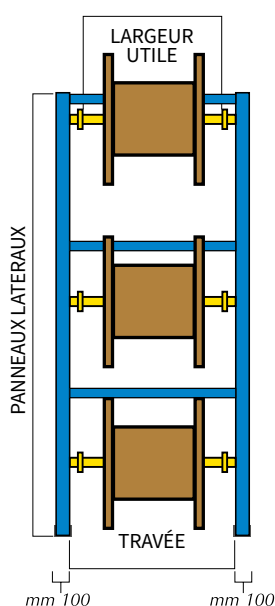


RACK

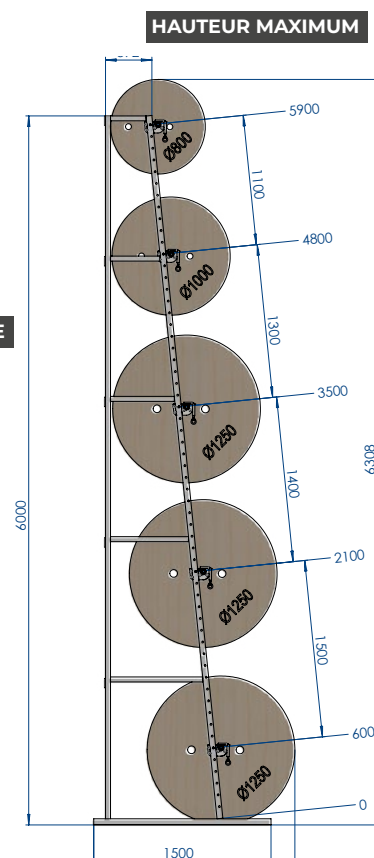
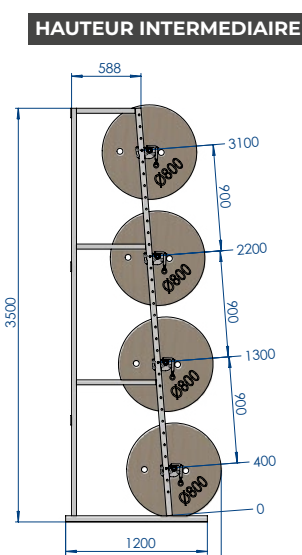
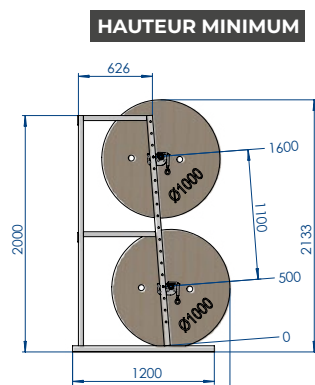
RACKS STOCKAGE DE TOURETS

Il s'agit d'un système de stockage vertical extensible pour tourets de câbles, offrant une modularité illimitée. Chaque touret est supporté individuellement par des supports à axe unique équipés de dispositifs de sécurité empêchant le décrochage des tourets.

Les opérations de manutention des tourets peuvent être effectuées tout en maintenant tous les autres tourets solidement verrouillés en position. Le système est modulaire et extensible au moyen de barres de liaison et ne nécessite pas l'alignement des tourets grâce à sa configuration à supports individuels. Les axes montés sur bagues en résine, dotés de colliers de blocage réglables, garantissent un déroulage fluide et parfaitement contrôlé des tourets.



COTÉS (mm)	TRAVÉES (mm)	TOURETS Ø Max.	LARG. UTILE (mm) Max.
1500	800	900	660
2000	900	1000	770
2500	960	1250	820
3000	1000	1250	860
3500	1150	1400	1010
4000	1300	1600	1160
4500			
5000			
5500			
6000			



CHASSIS LATERAUX - CODE 0080



- Réalisé en profils acier UNP 100 × 8 mm afin de garantir une résistance structurelle et une capacité de charge supérieures;
- Conçu pour résister aux chocs de chariots élévateurs sans dommages structurels et sans nécessiter d'éléments de protection supplémentaires;
- Structure autoportante posée au sol;
- Percé tous les 100 mm pour un montage réglable, permettant de positionner les tourets à la hauteur souhaitée.

AXES SUPPORT DE TOURET



AXE - CODE 0012:

- Fabriqué en tube d'acier galvanisé Ø 60 × 6 mm;
- Capacité de charge maximale : 1500 kg;
- Utilisables uniquement pour le stockage.



AXE - CODE 0015C:

- Fabriqué en tube d'acier galvanisé Ø 48 × 6,3 mm;
- Équipé de bagues pour un déroulage optimal;
- Équipé de colliers de blocage pour tourets;
- Capacité de charge maximale : 2000 kg.



AXE - CODE 0015CA:

- Fabriqué en tube d'acier galvanisé Ø 48 × 6,3 mm;
- Équipé de colliers auto-centreurs et anti-rupture;
- S'adapte parfaitement au trou du touret afin de centrer la charge et d'assurer un déroulage fluide;
- Évite toute détérioration du trou du touret.



AXE - CODE 0015C-30:

- Fabriqué en tube d'acier galvanisé Ø30 mm;
- Pour tourets avec alésage intérieur inférieur à 50 mm;
- Équipé de bagues et de colliers de verrouillage;
- Capacité de charge maximale : 100 kg.



AXE - CODE 0015C-75:

- Fabriqué en tube d'acier galvanisé Ø76 × 6,3 mm;
- Équipé de bagues pour un déroulement optimal;
- Équipé de colliers de verrouillage du tambour;
- Capacité de charge maximale : 5 000 kg.

RACK

RACKS STOCKAGE DE TOURETS



SUPPORTS 0025:

- Pour les axes 0015C, 0015CA et 0015C-30;
- Équipé d'un dispositif de sécurité anti-décrochage pour axe porte-touret;
- Assure le maintien individuel de chaque touret, empêchant le décrochage accidentel des tourets supérieurs lors des opérations de chargement et de déchargement;
- Offre une flexibilité maximale de positionnement des tourets, sans contrainte d'alignement;
- Nécessite la tige d'activation de sécurité, code 0034.



SUPPORTS 0023:

- Pour les axes 0015C-75;
- Équipé d'un dispositif de sécurité anti-décrochage;
- Assure la sécurité individuelle de chaque touret, sans contrainte d'alignement.



SUPPORTS 0027:

- Pour les axes 0012;
- Sans dispositif de sécurité anti-décrochage;
- Nécessite l'alignement des tourets;
- Version économique.

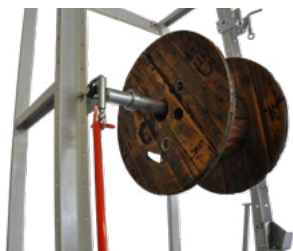


SUPPORTS 0028:

- Pour les axes 0015C, 0015CA, 0015C-30 et 0015C-75;
- Système de sécurité décalé, avec commande par pédale ou par levier, avec ouverture depuis le sol;
- Permet le déverrouillage sélectif d'un touret, tout en maintenant les tourets supérieur et inférieur verrouillés en toute sécurité;
- Préviend les chutes accidentelles de tourets et les risques de blessure pour l'opérateur;
- Nécessite l'alignement des tourets.

ACCESSOIRES POUR OUVERTURE/FERMETURE DU SYSTEME DE SECURITE

POUR SUPPORTS - CODE 0025 AND 0023



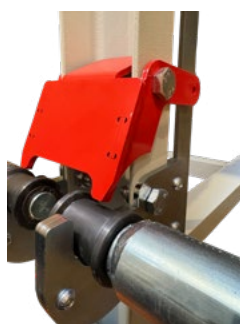
TIGE D'ACTIVATION DE SECURITE - CODE 0034:

- Fabriquée en tube, elle est légère et facilite l'ouverture et la fermeture des verrous de sécurité sur les supports de tourets à décharger;
- Disponible en différentes longueurs afin de s'adapter à la hauteur du rayonnage;
- Dotée d'une extrémité en forme de V, permettant de freiner le touret en cas de déroulement trop rapide.

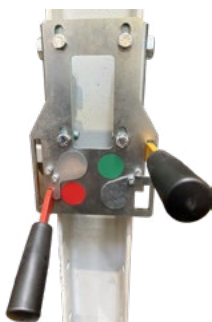
ELEMENTS POUR OUVERTURE/FERMETURE DU SYSTEME DE SECURITE

POUR SUPPORTS - CODE 0028

Le système est composé d'une série de supports pour arbres porte-bobines reliés par un mécanisme permettant l'ouverture et la fermeture simultanées des dispositifs de sécurité. Le système peut être actionné au pied ou par levier, selon les préférences du client, et permet un enclenchement/désenclenchement rapide. L'innovation principale consiste dans la gestion décalée des dispositifs de sécurité : le déverrouillage ne s'effectue pas de manière totale, mais selon une logique alternée. Lorsque l'on autorise l'ouverture pour une bobine déterminée, les supports de sa position et de la position décalée s'ouvrent (par exemple la deuxième et la quatrième), tandis que les positions immédiatement adjacentes et les autres (première, troisième, cinquième, etc.) restent avec les dispositifs fermés. De cette manière, la bobine située immédiatement au-dessus de celle à prélever demeure toujours en sécurité : même en cas de manœuvre accidentelle, par exemple si l'opérateur avec le chariot élévateur soulève excessivement la bobine pendant les opérations de chargement/déchargement, on empêche que la bobine supérieure puisse se soulever et tomber au sol.



Tous les supports sont équipés de dispositifs de sécurité actifs anti-chute. Pour charger un touret sur le rayonnage, il suffit de poser l'axe sur le support : la pression exercée ouvre automatiquement le verrou de sécurité, et une fois le touret correctement en place, le verrou revient automatiquement en position fermé.



Un verrou de sécurité est désengagé afin de permettre à l'opérateur de retirer les tourets souhaités, tout en maintenant tous les autres solidement sécurisés. Chaque poignée est identifiée par un code couleur, indiquant clairement quel verrou de sécurité est en cours d'ouverture ou de fermeture.

RACK

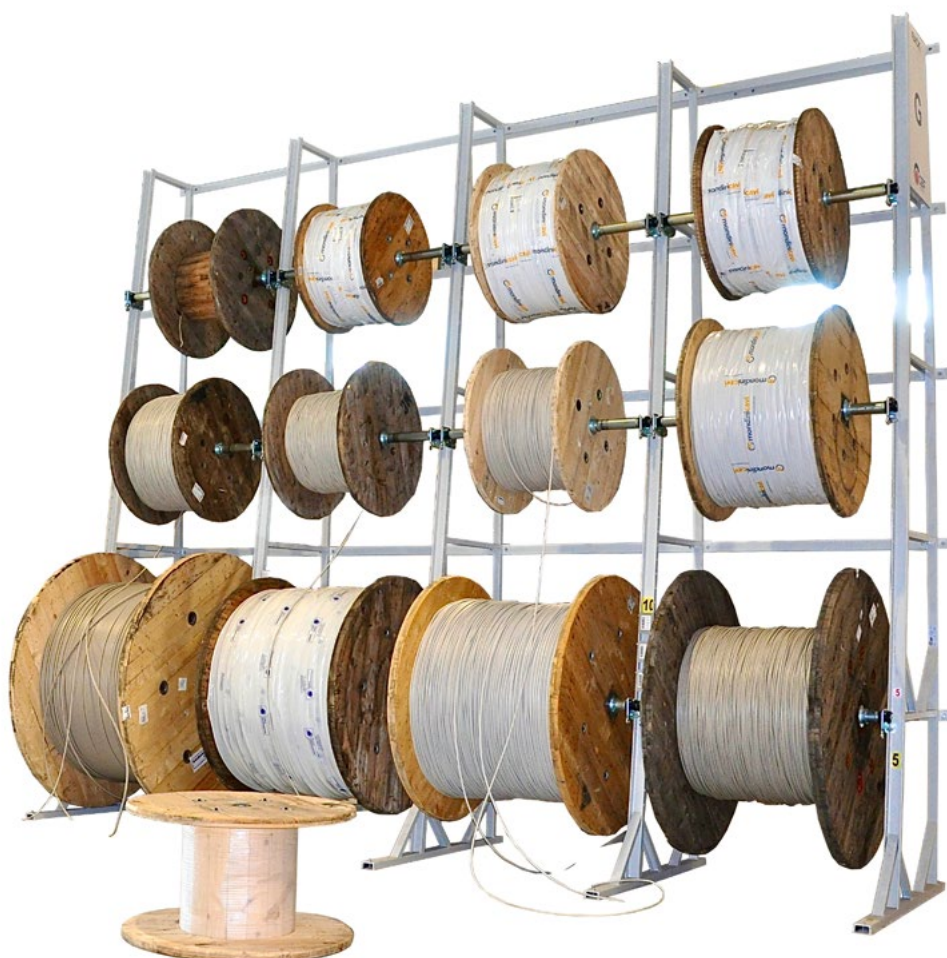
RACKS STOCKAGE DE TOURETS



RACK CHARGES LOURDES

RACKS STOCKAGE DE TOURETS

Version de rayonnage renforcée, fabriquée avec des éléments structuraux renforcés afin d'atteindre une capacité de charge supérieure et de permettre le stockage de tourets de câbles de grandes dimensions. Equipée d'axes de plus grand diamètre et de supports simples renforcés par rapport à la version standard.



FICHE TECHNIQUE

Modèle	0080.0000P
Hauteur (m)	2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6
Capacité compartiment	10.000
Supports	CODE 0023
Axes	0015C.0000-75

RACK

RACKS STOCKAGE DE TOURETS



RACK STANDARD

HAUTEUR INTERMEDIAIRE

OPTIONS



CODE 0037
TIRE FOND



CODE 0036
PLAQUE D'IDENTIFICATION DE TOURET



CODE 0031
EXTENSION DE FOURCHE POUR CHARIOT ELEVATEUR



CODE 0040
SUPPORT POUR ALIMENTATION ELECTRIQUE DE MACHINE



BOBINEUSES POUR TOURETS

2

DOUBLE

BOBINEUSES POUR TOURETS

Bobineuse électrique pour tourets, adaptée au bobinage de tourets de câble de petites dimensions. L'axe de déroulage intégré permet le déroulement facile direct du câble depuis les tourets. Grâce à sa vitesse de fonctionnement, elle permet de réduire significativement les temps de production.



FICHE TECHNIQUE

Modèle	0419
Dimensions (mm)	1400X1400X1030
Poids(kg)	150



CARACTERISTIQUES:

- Axe en acier avec cônes de centrage pour tourets;
- Machine équipée de 4 roues, dont 2 roues pivotantes avec frein;
- Protections de sécurité conformes aux normes CE.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Axe (mm)	20
Couronne – Diamètre maxi (mm)	600
Couronne – Diamètre mini (mm)	100
Couronne – Largeur maxi (mm)	350
Couronne – Poids maxi (kg)	70

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES:

- Alimentation électrique : 220 V – 50 Hz;
- Vitesse variable par variateur de fréquence et potentiomètre, réglable de 0 à 70 tr/min;
- Motoréducteur d'une puissance de 0,37 kW;
- Armoire de commande équipée de boutons de commande et de voyants lumineux;
- Poignée multifonction pour le guidage/enroulement du câble, équipée d'un bouton de démarrage et d'un potentiomètre de réglage de la vitesse.

CARACTERISTIQUES METREUSE:

- Mesure des câbles ronds de 2 à 30 mm de diamètre (précision ± 1 à 2 %);
- Roue de mesure revêtue de caoutchouc pour une meilleure adhérence et une précision accrue;
- Compteur mécanique à remise à zéro manuelle;
- Guidage manuel du câble avec rails et patins HIWIN pour un mouvement fluide et une durabilité améliorée.



FICHE TECHNIQUE

Vitesse (RPM)	0/70
Voltage (V)	220
Alimentation (Kw)	0,37
Métreuse	Code 0110
Guidage du câble	Manuel
Câble – Diamètre minimum (mm)	2
Câble – Diamètre maximum (mm)	30

OPTIONS

CODE 0419.001

-Support avec axe et cônes de centrage pour le déroulage de tourets de câble jusqu'à 600 mm de diamètre et une capacité maximale de 100 kg.

CODE 6260.0600

-Tête de bobinage à roue amovible permettant la réalisation de couronnes de câble.

CARACTERISTIQUES DU SUPPORT DE DEROULAGE DE TOURET:

- Deux bras amovibles pour le support du touret, équipés de bagues en Delrin;
- AXE intégré avec cônes en aluminium pour bobines.

DONNES TECHNIQUES DEROULEUR DE TOURET

Axe (mm)	20
Couronnes – Diamètre maxi (mm)	600
Couronnes – Diamètre mini (mm)	50
Largeur maxi (mm)	400
Couronnes – Poids maxi (kg)	70



WIRE - CAPACITÉ 7/9/13 Q

BOBINEUSES POUR TOURETS

Une machine unique conçue pour produire à la fois des couronnes et des bobines. Sa polyvalence permet de traiter une large gamme de câbles, cordages et tuyaux. Cette solution permet à un seul opérateur d'effectuer les opérations quotidiennes de mesure dans les entrepôts de câbles.



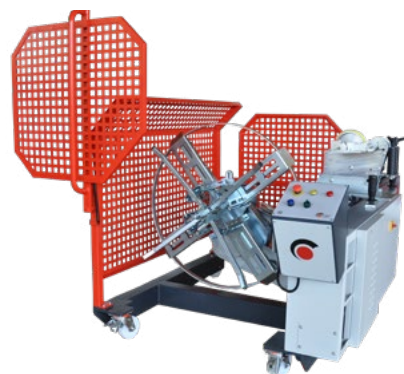
CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES:

- Alimentation électrique : 220 V – 50 Hz (380 V pour le guidage automatique);
- Réglage de la vitesse par variateur de fréquence et potentiomètre, de 0 à 70 tr/min;
- Motoréducteur d'une puissance de 1,1 kW;
- Armoire de commande équipée de boutons de commande et de voyants lumineux;
- Deux poignées multifonctions (côté couronne et côté bobine) pour le guidage du câble, la commande de démarrage et le réglage de la vitesse (tr/min).

FICHE TECHNIQUE			
Modèles	WIRE 1001Q7	WIRE 1200Q9	WIRE 1200Q13
Codes	0800.1001Q7	0800.1200Q9	0800.1200Q13
Dimensions (mm)	2100x1515x2100	2100x1515x2100	2100x1515x2100
Poids (kg)	535	550	575
TOURETS			
Diamètre axe enroulement (mm)	50	60	60
Touret – diameter maximum (mm)	1000	1250	1250
Touret – largeur minimum (mm)	400	400	400
Touret – largeur maximum (mm)	750	750	830
Touret – Poids maximum (kg)	700	900	1300
Système de levage	Manuel	Manuel	Manuel
SYSTEME D'ENTRAINEMENT			
Vitesse (RPM)	0/70	0/70	0/70
Voltage	220	220	220
Alimentation	1,1	1,1	1,1
Métreuse	Code 0111	Code 0120	Code 0120
Guidage du câble	Manuel	Manuel	Manuel
Diamètre maxi du câble (mm)	3	3	3
Diamètre mini du câble (mm)	50	60	60

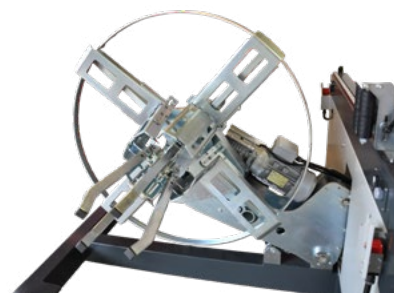
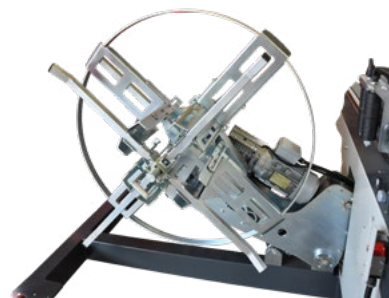
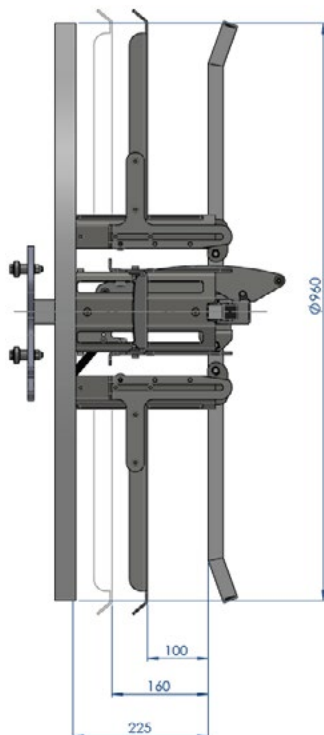
CARACTERISTIQUES DE LA TÊTE DE BOBINAGE:

- Tête de bobinage rapide intégrée;
- Leviers rétractables pour un retrait rapide de la couronne;
- Noyau cylindrique pendant l'enroulement et noyau conique lors de l'extraction;
- Montage sur axe pour bobines de petites dimensions.



CARACTERISTIQUES DE L'ENROULEUR:

- Axe en acier avec cônes;
- Cône de blocage du touret avec poignée pour un serrage rapide;
- Chargement du touret par insertion de l'axe dans l'alésage de la bobine et déplacement de la machine;
- Levage du touret au moyen d'une pompe hydraulique manuelle;
- Machine équipée de 4 roues, dont 2 pivotantes avec freins;
- Protections de sécurité conformes aux normes CE.



TETE DE BOBINAGE

WIRE 1001Q7 - WIRE 1200Q9 - WIRE 1200Q13 (même tête de bobinage)

Capacité (Kg)	150
Diamètre extérieur (mm)	960
Diamètre mini du noyau (mm)	325
Diamètre maxi du noyau (mm)	500
Largeur mini du moyau (mm)	120
Largeur maxi du moyau (mm)	245

WIRE

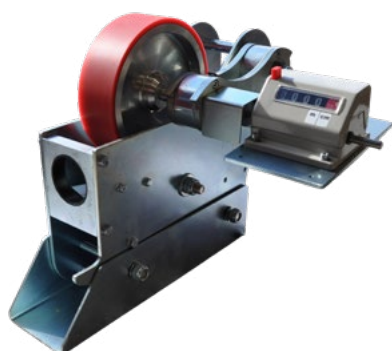
BOBINEUSES POUR TOURETS



PETIT AXE	
Axe (mm)	30
Couronne – diamètre maxi (mm)	600
Couronne – diamètre mini	400
Poids maxi (kg)	150

CARACTERISTIQUES METREUSE:

- Dispositif de mesure pour câbles ronds de 3 à 50 mm de diamètre (tolérance ± 1 à 2 %);
- Roue de mesure revêtue de caoutchouc pour une meilleure adhérence et une précision accrue;
- Compteur métrique mécanique avec remise à zéro manuelle;
- Guidage manuel du câble à l'aide de guides et de patins;
- Poignée de guidage accessible depuis les côtés de la machine, conçue conformément aux normes de sécurité;
- Les modèles Wire 1200Q9 et Wire 1200Q13 sont équipés d'un dispositif de mesure Supermetal intégré, code 120, pour câbles de 3 à 60 mm de diamètre.



EN OPTION

- | | |
|--|---------------|
| • Système de guidage automatique Siemens avec écran tactile 4 pouces _____ | CODE 5314 |
| • Système de guidage automatique Siemens avec écran tactile 7 pouces _____ | CODE 5312 |
| • Kit d'assistance à distance _____ | CODE 5317 |
| • Unité de levage électrohydraulique _____ | CODE 6311 |
| • Vérins de stabilisation de la machine _____ | CODE 6315 |
| • Coupe-câble électrohydraulique avec guide _____ | CODE 6311-S85 |
| • Kit tiroir à outils et support de sangles _____ | CODE 0158 |
| • Support pour film d'emballage _____ | CODE 0159 |
| • Support pour alimentation Électrique _____ | CODE 0157 |
| • Cônes de centrage pour petits tourets _____ | CODE 0162 |
| • Extension de tête de bobinage _____ | CODE 0160 |
| • Système de traction pour déplacement de la machine _____ | CODE 5M13 |

EN OPTION



CODE 5314

SYSTEME DE GUIDAGE AVEC ECRAN TACTILE SIEMENS 4"

Automatise le guidage du câble, l'arrêt à longueur programmée et diverses fonctions via un écran tactile Siemens 4 pouces.



CODE 5312

SYSTEME DE GUIDAGE AVEC ECRAN TACTILE SIEMENS 7"

Automatise le guidage du câble, les arrêts de mesure et diverses fonctions via un écran tactile Siemens 7 pouces.



CODE 5317

KIT D'ASSISTANCE A DISTANCE

Kit d'assistance à la programmation et au dépannage des pannes électriques.



CODE 6311

UNITE DE LEVAGE ELECTROHYDRAULIQUE



CODE 6315

VERINS DE STABILISATION

Jeu de 2 vérins pour la stabilisation de la machine au sol.



CODE 6311-S85

COUPE CABLE ELECTROHYDRAULIQUE

Conçu pour la coupe de câbles jusqu'à 60 mm de diamètre.

EN OPTION



CODE 5M13 SYSTEME DE TRACTION

Conçu pour faciliter le déplacement de la machine. Alimenté par batterie, également adapté au déplacement d'autres équipements.

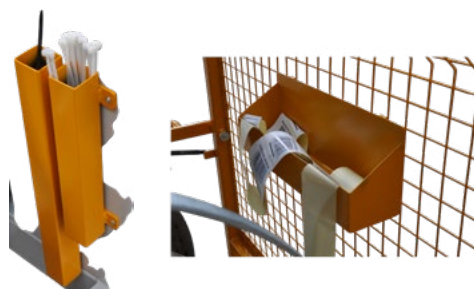


CODE 0157 SUPPORT POUR ALIMENTATION ELECTRIQUE

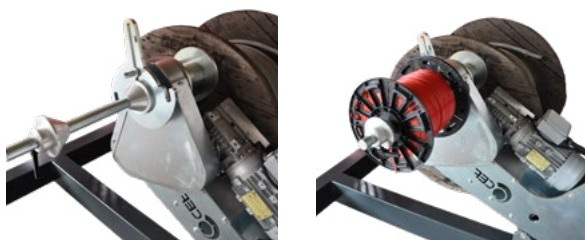
Pour alimenter la machine par le haut.



CODE 0159 SUPPORT POUR FILM D'EMBALLAGE

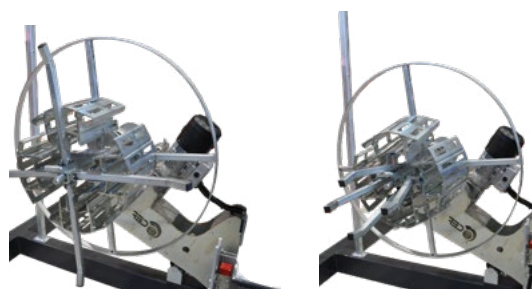


CODE 0158 KIT TIROIR A OUTIL ET SUPPORT DE SANGLES



CODE 0162 CONES DE CENTRAGE POUR TOURET

À ajouter sur un axe de 30 mm pour l'enroulement sur des bobines jusqu'à Ø 600 mm.



CODE 0160 EXTENSION DE TETE DE BOBINAGE

Ensemble de 4 extensions pour la création de bobines de diamètre Ø 500 mm.

RRM - CAPACITÉ 20/30 Q

BOBINEUSES POUR TOURETS

Machines d'enroulement équipées de bras de levage mobiles, conçues pour offrir une efficacité et une sécurité maximale lors de la manipulation de câbles et de bobines de grande taille. Leur conception compacte et robuste garantit un enroulement précis et stable, tandis que les bras de serrage mobiles facilitent grandement les opérations de chargement et de déchargement.



FICHE TECHNIQUE

Modèle	RRM 1600Q20	RRM 1600Q30
Codes	0900.1600Q20	0900.1600Q30
Dimensions (mm)	2380x1640x2470	2380x1640x2470
Poids (kg)	831	840

TOURET

Diamètre du cône de serrage (mm)	80	80
Diamètre maxi de tourets (mm)	1600	1600
Largeur mini de tourets (mm)	500	500
Largeur maxi de tourets (mm)	1150	1150
Poids maxi de touret (kg)	2000	3000
Levage	Electrohydraulique	Electrohydraulique

SYSTEM D'ENTRAÎNEMENT

Vitesse	0/70	0/70
Voltage	380	380
Alimentation	2,2	2,2
Serrage	Electrique	Electrique
Trancanage	Manuel	Manuel
Métreuse	Code 0120	Code 0120
Ø mini câble (mm)	3	3
Ø maxi câble (mm)	60	60



CARACTERISTIQUES ENROULEUR:

- Bras de serrage mobiles pour tourets, complets avec plateaux d'entraînement des tourets, commandés électriquement par boutons-poussoirs;
- Levage des tourets par pompe électrohydraulique, commandée par boutons-poussoirs;
- Protections de sécurité conformes aux normes CE;
- Machine équipée de 4 roues, dont 2 roues pivotantes avec frein.



CARACTERISTIQUES METREUSE:

- Dispositif de mesure pour câbles ronds de diamètre compris entre 3 et 60 mm (tolérance +1 à 2 %);
- Roue de mesure revêtue de caoutchouc pour une meilleure adhérence et une précision accrue;
- Compteur mécanique de mètres avec remise à zéro manuelle;
- Trancanage manuel du câble à l'aide de guides et de coulisseaux;
- Poignée de stratification accessible depuis les côtés de la machine, conçue conformément aux normes de sécurité.

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES:

- Alimentation électrique : 380 V – 50 Hz;
- Variation de vitesse par variateur et potentiomètre (0 à 70 tr/min);
- Moto-réducteur : 2,2 kW;
- Pupitre de commande avec boutons de commande et voyants lumineux;
- Poignée multifonction pour le trancanage du câble, équipée d'un bouton de démarrage et d'un potentiomètre de vitesse (tr/min).

EN OPTION

- Système de guidage automatique Siemens avec écran tactile 4 pouces _____ CODE 5314
- Système de guidage automatique Siemens avec écran tactile 7 pouces _____ CODE 5312
- Kit d'assistance à distance _____ CODE 5317
- Vérins de stabilisation de la machine _____ CODE 6315
- Coupe-câble électrohydraulique avec guide _____ CODE 6311-S85
- Support pour alimentation Électrique _____ CODE 0157
- Tête de bobinage pour l'enroulement de couronnes de câble _____ CODE 6285-1000
- Axe petits tourets _____ CODE 6281
- Système de traction pour déplacement de la machine _____ CODE 5M13

RRM - CAPACITÉ 40/60 Q

BOBINEUSES POUR TOURETS

Machines d'enroulement haute puissance et à usage intensif, conçues pour le bobinage et la mesure de câbles de grande section. Les châssis renforcés et les bras de serrage mobiles à haute capacité garantissent une stabilité maximale, même dans les conditions de travail les plus exigeantes, assurant des performances élevées et une sécurité optimale en utilisation.



FICHE TECHNIQUE

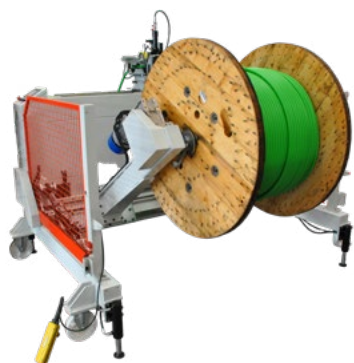
Modèles	RRM 2200Q40	RRM 2600Q60
Codes	0900.2200Q40	0900.2600Q60
Dimensions (mm)	3350x2031x2178	4391x2711x3911
Poids (kg)	1550	1965

TOURET

Diamètre cones de serrage (mm)	80	80
Diamètre maxi tourets (mm)	2200	2600
Largeur mini tourets (mm)	500	500
Largeur maxi tourets (mm)	1450	1450
Charge maximum (kg)	4000	6000
Système de levage	Electrohydraulique	Electrohydraulique

SYSTEME DE COMMANDE

Vitesse	0/56	0/56
Voltage	380	380
Alimentation	3	3
Serrage	Electric	Electric
Trancanage	Manual	Manual
Métreuse	Code 0121	Code 0121
Ø mini câble (mm)	3	3
Ø maxi câble (mm)	120	120



CATACTERISTIQUES ENROULEUR:

- Bras de serrage mobiles pour tourets, complets avec plateaux d'entraînement des tourets, commandés électriquement par boutons-poussoirs;
- Levage des tourets par pompe électrohydraulique, commandée par boutons-poussoirs;
- Protections de sécurité conformes aux normes CE;
- Machine équipée de 4 roues, dont 2 roues pivotantes avec frein;
- N° 4 vérins électro-hydrauliques pour stabiliser la machine au sol.



CARACTERISTIQUES METREUSE:

- Dispositif de mesure pour câbles ronds de diamètre compris entre 3 et 120 mm (marge d'erreur ± 1 à 2 %);
- Roue de mesure revêtue de caoutchouc pour une meilleure adhérence et une mesure plus précise;
- Trancanage manuel du câble au moyen de guides et de coulisseaux;
- Volant de trancanage avec opérateur positionné sur le côté de la machine, conforme aux réglementations de prévention des accidents.

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES:

- Alimentation électrique : 380 V – 50 Hz;
- Variation de vitesse par variateur et potentiomètre de 0 à 56 tr/min;
- Moto-réducteur : 3 kW;
- Pupitre de commande avec boutons-poussoirs et voyants lumineux;
- Compteur numérique pour préréglage de la longueur de câble et arrêt automatique.

EN OPTION

- Système de guidage automatique Siemens avec écran tactile 4 pouces _____ CODE 5314
- Système de guidage automatique Siemens avec écran tactile 7 pouces _____ CODE 5312
- Kit d'assistance à distance _____ CODE 5317
- Vérins de stabilisation de la machine _____ CODE 6315
- Coupe-câble électrohydraulique avec guide _____ CODE 6311-S85
- Support pour alimentation Électrique _____ CODE 0157
- Tête de bobinage pour l'enroulement de couronnes de câble _____ CODE 6285-1000
- Axe petits tourets _____ CODE 6281
- Système de traction pour déplacement de la machine _____ CODE 5M13

EN OPTION


CODE 5314
SYSTEME DE GUIDAGE AVEC ECRAN TACTILE SIEMENS 4"

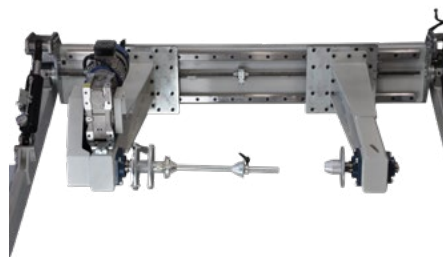
Automatise le guidage du câble, l'arrêt à longueur programmée et diverses fonctions via un écran tactile Siemens 4 pouces.


CODE 5312
SYSTEME DE GUIDAGE AVEC ECRAN TACTILE SIEMENS 7"

Automatise le guidage du câble, les arrêts de mesure et diverses fonctions via un écran tactile Siemens 7 pouces.


CODE 5317
KIT D'ASSISTANCE A DISTANCE

Kit d'assistance à la programmation et au dépannage des pannes électriques.


CODE 6218
AXE POUR PETITS TOURETS

Pour l'enroulement sur des bobines Jusqu'à Ø 600 mm. Livré avec une paire de cônes de blocage.


CODE 6311-TC120
CISAILLE ÉLECTRO-HYDRAULIQUE

Conçue pour la coupe de câbles jusqu'à 120 mm de diamètre.

EN OPTION



CODE 5M13

SYSTEME DE TRACTION

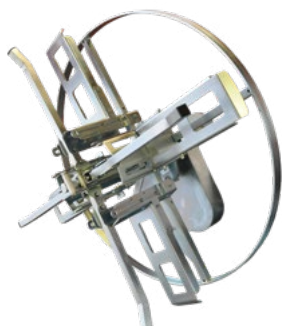
Conçu pour faciliter le déplacement de la machine. Alimenté par batterie, également adapté au déplacement d'autres équipements.



CODE 0157

SUPPORT POUR ALIMENTATION ELECTRIQUE

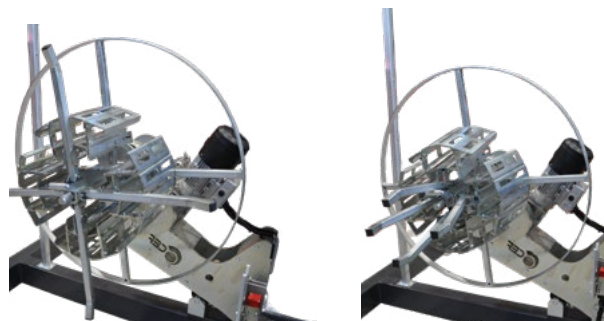
Pour alimenter la machine par le haut.



CODE 6285.1000

TÊTE DE BOBINAGE À LEVIER RÉTRACTABLE

Roue extérieure Ø 1000 mm, noyau intérieur Ø 325 mm.



CODE 0160

EXTENSION DE TÊTE DE BOBINAGE

Ensemble de 4 extensions pour la création de bobines de diamètre Ø 500 mm.

A large, solid red circle that occupies the left and center portions of the page, partially overlapping the text.

**BOBINEUSES POUR
COURONNES**

3

EASY

BOBINEUSES POUR COURONNES

Bobineuse manuelle conçue pour la fabrication de couronnes et de tourets de câbles. Équipée d'une tête de bobinage à levier escamotable permettant un retrait rapide et facile des bobines.



EN OPTION

SUPPORT POUR METREUSE DE CABLE METAL 20 OU METAL 30.

- **METREUSE DE CABLE METAL 20** - CODE 0100
- Appareil de mesure pour câbles ronds de diamètre 2 à 30 mm (marge d'erreur $\pm 1-2\%$);
- Compteur mécanique avec remise à zéro manuelle;
- Couteau intégré pour câbles électriques.

METREUSE DE CABLE METAL 230 - CODE 0111

- Appareil de mesure pour câbles ronds de diamètre 2 à 30 mm (marge d'erreur $\pm 1-2\%$);
- Compteur mécanique avec remise à zéro manuelle;
- Couteau intégré pour câbles électriques.

FICHE TECHNIQUE

Modèle	0400
Dimensions (mm)	1300x700x800
Poids (kg)	65
TETE DE BOBINAGE	
Diamètre roue (mm)	700
Charge maxi (kg)	150
COURONNE	
Diamètre maxi (mm)	700
Largeur maxi (mm)	400
Poids maxi (kg)	150

Bobineuse compacte et économique, conçue pour une production rapide de couronnes. Développée afin de réduire l'encombrement et de faciliter les déplacements dans les entrepôts de câbles. Idéale pour les utilisateurs recherchant un équipement léger, pratique et à faible coût.



CARACTERISTIQUES:

- Tête de bobinage à roue extractible avec noyau conique;
- Appareil de mesure pour câbles ronds de 5 à 23 mm;
- Machine montée sur 4 roues, dont 2 roues pivotantes avec frein.

FICHE TECHNIQUE

Modèle	0420
Dimensions (mm)	1200x1400x935
Poids (kg)	85
Enroulage	Manuel
Trancanage	Non inclus
Métreuse	Code 0105
Ø mini câble	5
Ø maxi câble	23
Cisaille	Non incluse



TETE DE BOBINAGE

COURONNE

Capacité de charge (kg)	60
Ø roue (mm)	600
Ø mini moyau (mm)	215
Largeur mini noyau (mm)	460
Largeur maxi noyau (mm)	200

INTERMATRIX

BOBINEUSES POUR COURONNES

Une machine unique conçue pour produire des couronnes de câble, enrouler sur des tourets, mesurer la longueur de câble et dérouler des couronnes et des tourets.

L'enrouleuse de couronnes Intermatrix a été développée pour réduire drastiquement les temps de mesure et d'enroulement, garantissant ainsi des économies de coûts et d'énergie.

Cette machine extrêmement simple, robuste et sûre permet à un seul opérateur de gérer les opérations quotidiennes de mesure de câbles en entrepôt. Son design compact et maniable permet un déplacement aisé le long des racks de stockage des tourets.

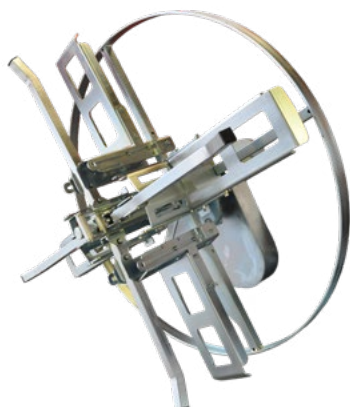


CARACTERISTIQUES:

- Tête d'enroulement à levier rétractable pour un retrait rapide des couronnes;
- Dispositif de mesure pour câbles ronds de 2 à 30 mm;
- Coupe-câble manuel intégré;
- Machine équipée de 4 roues, dont 2 roues pivotantes avec frein.

FICHE TECHNIQUE

Modèle	0421
Dimensions (mm)	1650x1400x900
Poids (kg)	114
Enroulement	Manuel
Trancanage	Manuel
Métreuse	Code 0110
Câble Ø mini (mm)	2
Câble Ø maxi (mm)	30
Coupe câble	Manuel



TETE D'ENROULEMENT COURONNE

Charge maxi (kg)	150
Ø roue (mm)	700
Ø mini noyau (mm)	325
Ø maxi noyau (mm)	100
Largeur maxi noyau (mm)	225

OPTIONAL

CODE 0162

PAIRE DE CONES DE SERRAGE

A monter sur un axe Ø 30 mm

ENROULEUR DE BOBINE

Ø axe (mm)	30
Largeur maxi(mm)	400
Poids maxi (kg)	150
Bobine Ø maxi (mm)	600



CODE 0421.001

BRAS AVEC PLATEAU DEVIDOIR

Intégré avec trois broches réglables pour s'adapter au diamètre intérieur de la couronne.

Broche centrale pour le déroulage des bobines.

PLATEAU DEVIDOIR

Charge maxi (kg)	70
Ø maxi	550
Ø mini noyau (mm)	60
Ø maxi noyau (mm)	340

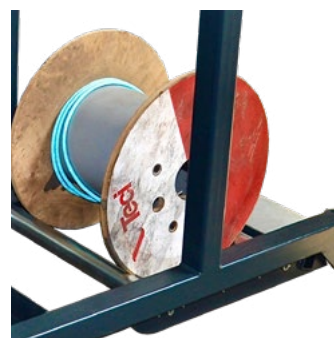


CODE 071

CHASSIS DEROULEUR

CHASSIS DEROULEUR POUR TOURET

Charge maxi (kg)	400
Ø maxi touret (mm)	800
Largeur maxi (mm)	640



DOUBLE EVOLUTION

BOBINEUSES POUR COURONNES

Enrouleuse de couronnes compacte et légère pour la manutention quotidienne de couronnes de câble et de petits tourets. Conçue pour optimiser l'espace et réduire le temps de travail. Idéale pour l'enroulement de câbles de faible capacité.



CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES:

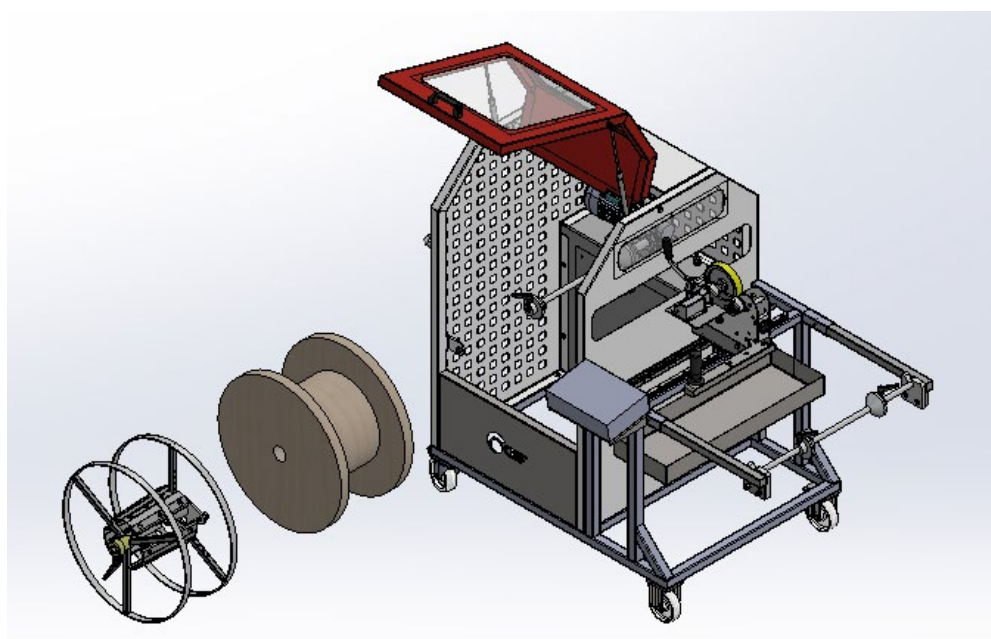
- Alimentation : 220 V – 50 Hz;
- Vitesse variable par variateur et potentiomètre de 0 à 70 tr/min;
- Moto-réducteur de 0,37 kW;
- Pupitre de commande avec boutons de contrôle et voyants lumineux;
- Poignée multifonction pour le guidage du câble, le bouton de démarrage et le réglage de la vitesse de rotation.

FICHE TECHNIQUE	
Modèle	0419
Dimensions (mm)	1400x1400x1030
Poids (kg)	160
Vitesse (RPM)	0/70
Voltage (V)	220
Alimentation (kW)	0,37
Métreuse	0110
Ø mini câble (mm)	2
Ø maxi câble (mm)	30





TETE D'ENROULEMENT	
COURONNE	
Modèle	6260.0600
Charge maxi (kg)	70
Ø ext. maxi roue (mm)	600
Ø mini noyau (mm)	215
Ø maxi noyau (mm)	460
Largeur maxi noyau (mm)	200



FAST EVOLUTION

BOBINEUSES POUR COURONNES

Conçue pour la fabrication de couronnes et de tourets de câble avec une efficacité maximale, en combinant robustesse et construction légère. Fast Evolution assure une manipulation des câbles rapide, fluide et fiable, idéale pour les environnements d'entrepôt et de production.



CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES:

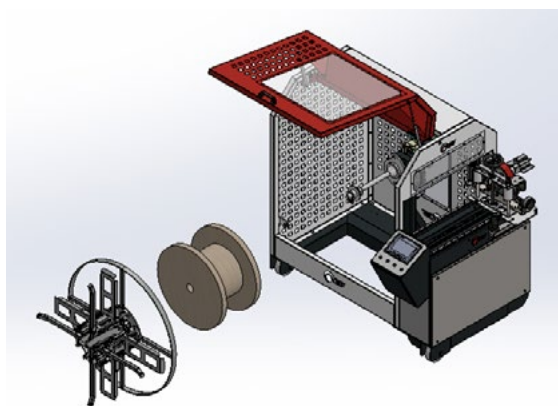
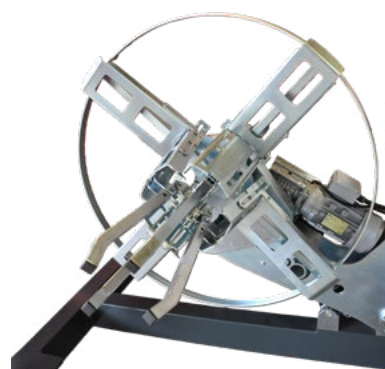
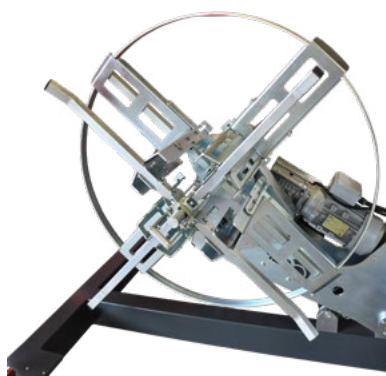
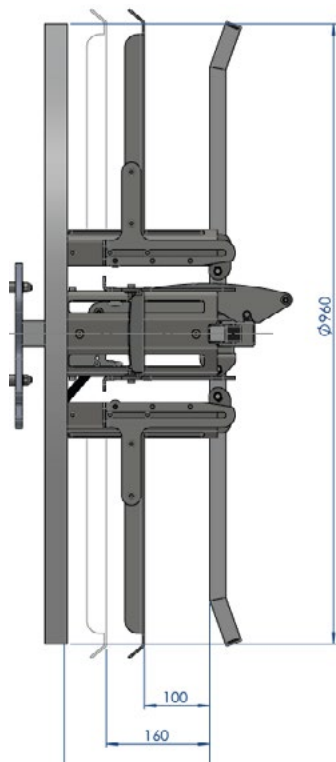
- Alimentation : 220 V – 50 Hz;
- Réglage de la vitesse par variateur et potentiomètre de 0 à 70 tr/min;
- Moto-réducteur de 1,1 kW;
- Pupitre de commande avec boutons de commande et voyants lumineux;
- Poignée multifonction pour le guidage du câble, le bouton de démarrage et le potentiomètre de réglage de la vitesse.

FICHE TECHNIQUE	
Modèle	0451
Dimensions (mm)	1500x1400x1070
Poids (kg)	240
Vitesse (RPM)	0/70
Voltage (V)	220
Alimentation (kW)	1,1
Métreuse	0111
Ø mini câble (mm)	3
Ø maxi câble (mm)	50



CARACTERISTIQUES TÊTE D'ENROULEMENT:

- Tête d'enroulement à levier rétractable pour un retrait rapide des couronnes;
- Mandrin cylindrique pour l'enroulement et mandrin conique pour une extraction facile des couronnes;
- Montage sur axe pour petits tourets.



CARACTERISTIQUES MACHINE:

- Châssis tubulaire en acier, à la fois léger et robuste;
- Carter de protection conforme aux normes CE;
- Machine équipée de 4 roues, dont 2 roues pivotantes avec frein;
- Chargement et déchargement manuels par l'opérateur.

FAST EVOLUTION

BOBINEUSES POUR COURONNES

EN OPTION



CODE 5314
SYSTEME DE GUIDAGE AVEC ECRAN TACTILE SIEMENS 4"

Automatise le guidage du câble, l'arrêt à longueur programmée et diverses fonctions via un écran tactile Siemens 4 pouces.



CODE 5312
SYSTEME DE GUIDAGE AVEC ECRAN TACTILE SIEMENS 7"

Automatise le guidage du câble, l'arrêt à longueur programmée et diverses fonctions via un écran tactile Siemens 7 pouces.



CODE 5317
KIT D'ASSISTANCE A DISTANCE

Kit d'assistance à la programmation et au dépannage des pannes électriques.



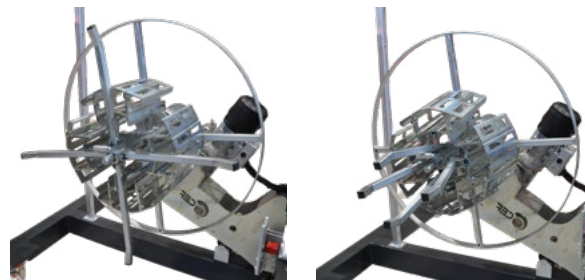
CODE 0152
COUPE-CÂBLES ÉLECTRIQUE

Conçu pour la coupe de câbles et de câbles acier jusqu'à un diamètre maximal de 32 / 55 mm.



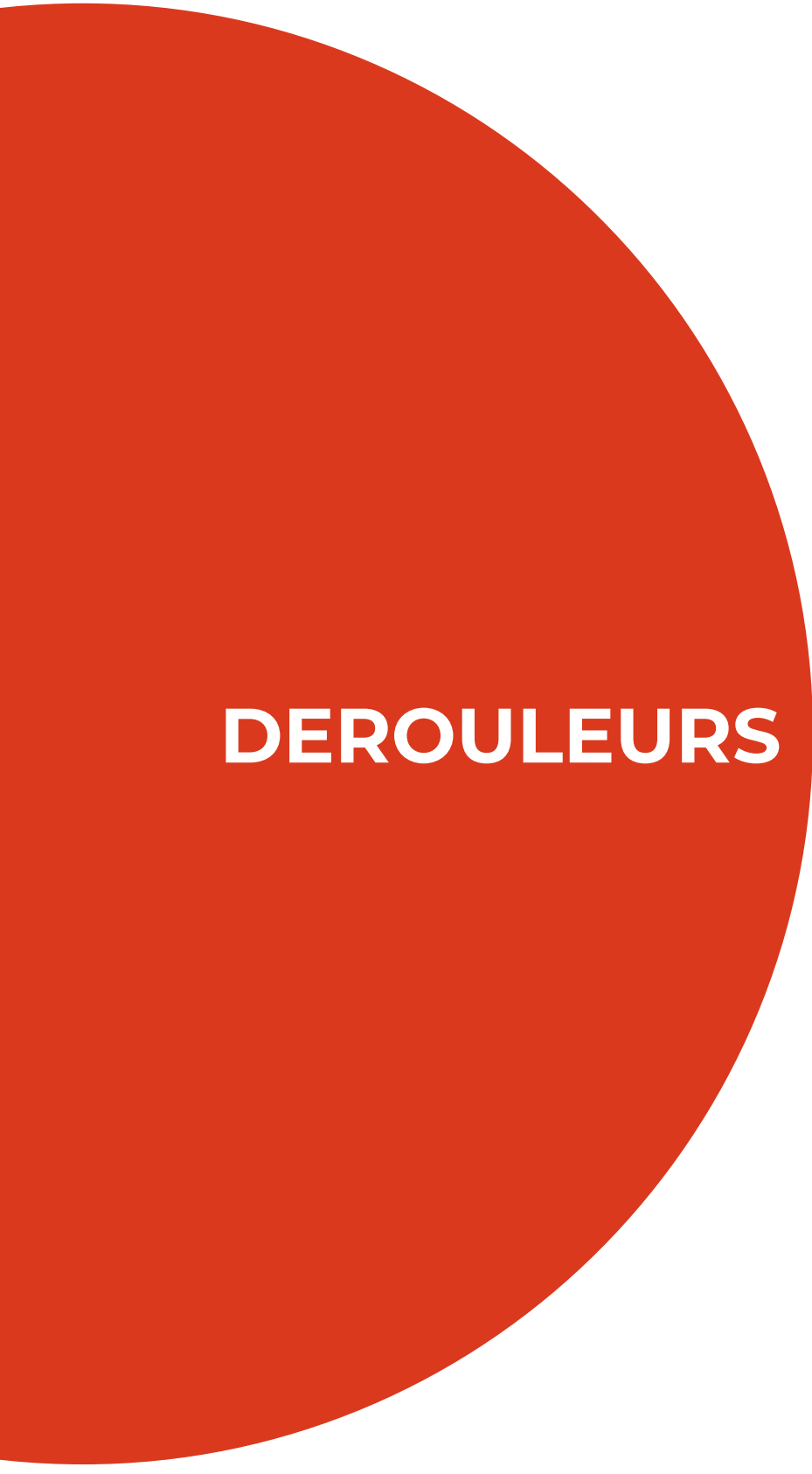
CODE 0162
PAIRE DE CÔNES POUR TOURETS DE PETIT DIAMÈTRE

À monter sur axe de 30 mm pour l'enroulement sur bobines jusqu'à Ø 600 mm.



CODE 0160
EXTENSION DE TÊTE D'ENROULEMENT

Ensemble de 4 extensions pour la création de bobines de diamètre Ø 500 mm.

A large, solid red circle is positioned on the left side of the page, partially cut off by the edge. It serves as a background for the main title.

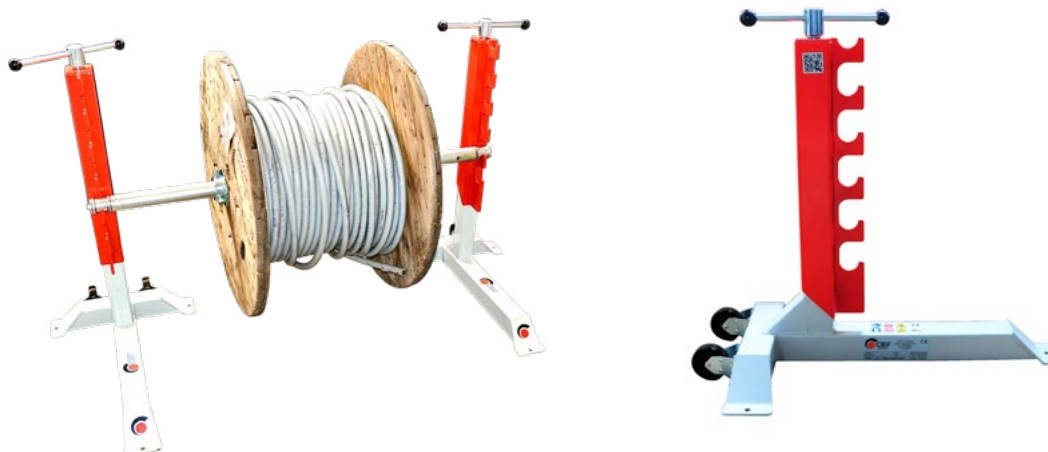
DEROULEURS

4

IRON - CAPACITÉ 15 Q

DEROULEURS

Équipement conçu pour optimiser les opérations de levage et de déroulage sur les chantiers. La gamme IRON associe une structure en acier à haute résistance à un design fonctionnel et facile à manipuler. Le châssis est fabriqué en profilés creux en acier, à la fois légers et stables, et équipé de roues de service pour faciliter les déplacements au sein des zones de production.



CARACTÉRISTIQUES IRON 1600Q15:

- Équipement conçu pour optimiser les opérations de levage et de déroulage dans les entrepôts de câbles;
- La gamme IRON associe une structure en acier à haute résistance à un design fonctionnel et facile à manipuler;
- Le châssis est fabriqué en profilés creux en acier, à la fois légers et stables, et équipé de roues de service pour un déplacement aisé au sein des zones de production.

TYPES DE COLLIERS DE SERRAGE

0550.1600.AS AS COLLIERS STANDARD

- Colliers conçus pour maintenir le touret fermement en place pendant l'utilisation;
- Très pratiques : il n'est pas nécessaire de les retirer lors de l'insertion de l'arbre, car ils s'insèrent parfaitement dans l'alésage central du touret.



0550.1600.AA COLLIERS DE CENTRAGE:

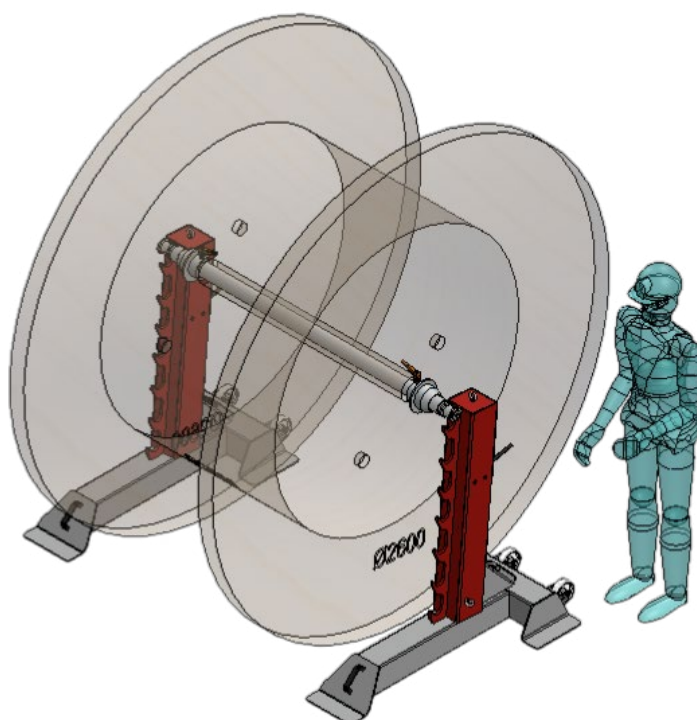
- Insérés dans l'alésage du touret (Ø 80 mm) pour un centrage parfait de la charge;
- Assurent un déroulage fluide et rapide;
- Évitent d'endommager le noyau des tourets en bois.





CARACTERISTIQUES IRON 2600Q50:

- Châssis renforcé pour une capacité de charge élevée;
- Système de levage hydraulique avec pompe à pied;
- Supports d'arbre réglables à plusieurs hauteurs;
- Goupilles de sécurité pour le maintien de la charge.



AXE AVEC CONES IRON 2600Q50:

- Arbre en acier avec extrémités rotatives montées sur des bagues autolubrifiantes;
- Cônes de blocage unclus.





CARACTERISTIQUES IRON 3200Q50:

- Châssis renforcé pour une capacité de charge élevée;
- Système de levage hydraulique avec pompe à pied;
- Supports d'axe réglables à plusieurs hauteurs;
- Goupilles de sécurité pour le maintien de la charge.

AXE AVEC COLLIERS IRON 3200Q50:

- Axe en acier avec extrémités rotatives montées sur des bagues autolubrifiantes;
- Colliers conçus pour empêcher le déplacement du touret lors du déroulage.



FICHE TECHNIQUE

Modèle	0550.1600Q15	0550.2600Q50	0550.3200Q50
Dimensions (mm)	820x800x490	1430x670x1340	1330x1320x720
Poids (kg)	22	80	90
Levage	Vis sans fin	Hydraulique	Hydraulique

TOURET

Ø mini (mm)	600	600	600
Ø maxi (mm)	1600	2600	3200
Ø axe (mm)	48	76	76
Largeur mini (mm)	280	280	280
Largeur maxi (mm)	850	1300	1500
Charge maxi (kg)	1500	5000	5000

Conçu pour offrir une solution simple et fonctionnelle pour les opérations quotidiennes de levage et de déroulage de câbles. Idéal pour les applications standard et pour les utilisateurs recherchant un excellent équilibre entre performances et coûts d'exploitation.



CARACTERISTIQUES EISEN 2500Q40:

- Système à double roulement pour une rotation fluide de l'axe;
- Roues de service pour un transport aisé;
- Système de levage hydraulique avec pompe manuelle;
- Supports d'axe réglables;
- Arbre intégré avec colliers de verrouillage.

FICHE TECHNIQUE

Modèle	0540.2500
Dimensions (mm)	820x800x490
Poids (kg)	70
Levage	Hydraulique

TOURET

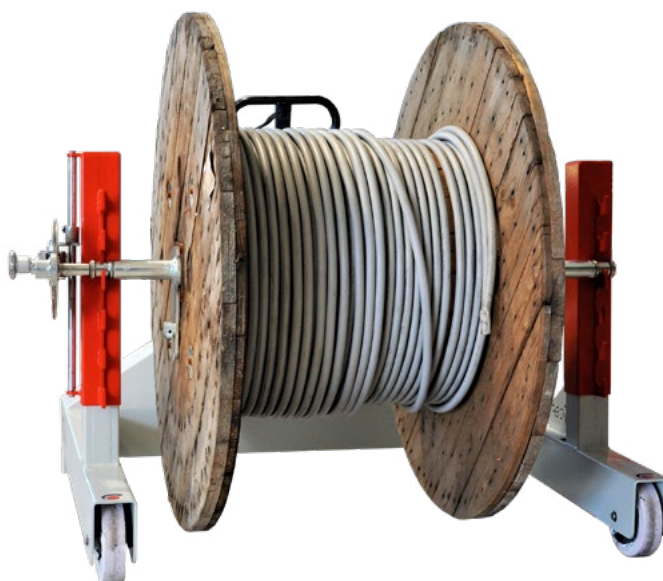
Ø mini (mm)	600
Ø maxi (mm)	2500
Ø axe (mm)	70
Largeur mini (mm)	280
Largeur maxi (mm)	1500
Charge maxi (kg)	4000

TITANIUM - CAPACITÉ 15/60 Q

DEROULEURS

Équipement conçu pour optimiser les opérations de levage, de déroulage et de manutention des tourets de câbles. La gamme TITANIUM associe une robustesse structurelle élevée à la praticité d'un système mobile capable de soulever, dérouler et transporter les tourets en toute sécurité.

Le châssis est intégré à des roues permettant de déplacer les tourets comme avec un transpalette au sein de la zone de production ou de l'entrepôt. L'ensemble des composants est conçu pour garantir une grande facilité de manipulation, une stabilité optimale et un déroulage régulier à chaque phase de travail. Idéal pour une utilisation en combinaison avec une machine de bobinage de câbles.



CARACTERISTIQUES:

- Machine mobile équipée de roues en fonte revêtues de nylon;
- Poignée à levier pour le déplacement du chariot;
- Vérins de levage hydrauliques synchronisés assurant le maintien horizontal du touret;
- Axe en acier avec extrémités rotatives montées sur des bagues autolubrifiantes.

FICHE TECHNIQUE

Modèle	0600.1600Q15	0600.2600Q60
Dimensions	1600x1090x145	2220x1415x2080
Poids (kg)	190	380
Levage	Hydraulique	Hydraulique

TOURET

Axe (mm)	48	76
Ø Maxi (mm)	1600	2600
Largeur mini (mm)	280	280
Largeur maxi (mm)	1100	1600
Charge maxi (kg)	1500	6000

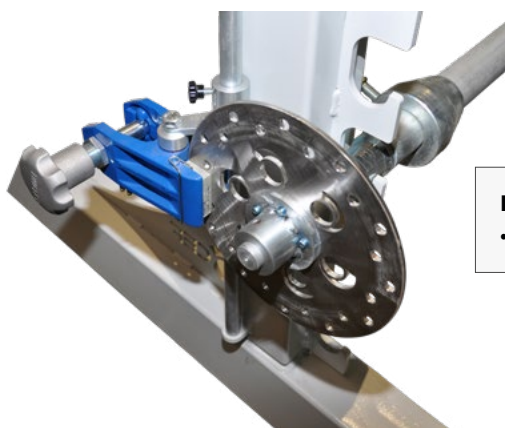
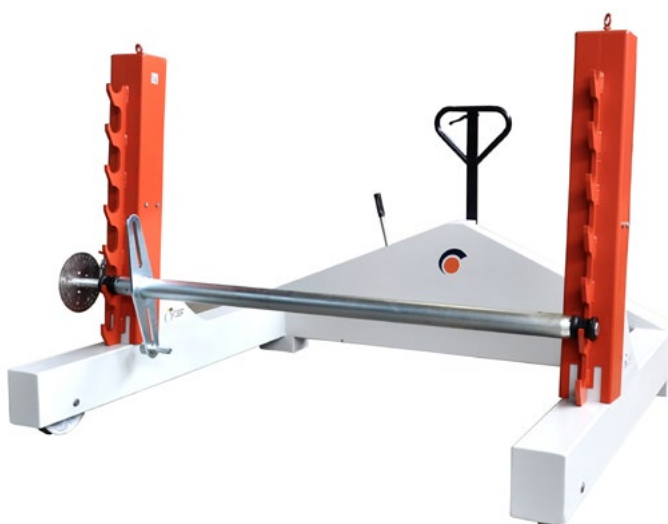
TITANIUM

DEROULEURS

TITANIUM 1600Q15



TITANIUM 2600Q60



FREIN A DISQUE

- Frein à disque pour le contrôle de la tension du câble lors du déroulage.

5 **COURONNEUSES**

Enrouleur/dérouleur monté sur établi, conçu pour la mesure de câbles en couronnes provenant de bobines ou de tourets. Compact, robuste et léger, il est adapté à une installation sur établi.



CARACTÉRISTIQUES:

- Châssis en tôle d'acier, pliée et soudée;
- Tambour d'enroulement en tige d'acier facilitant la ligature des couronnes;
- Poignée repliable pour le retrait des couronnes;
- Dérouleur avec broches réglables pour le déroulage des couronnes et broche centrale pour le déroulage des bobines.

FICHE TECHNIQUE

Modèle	0300
Dimensions (mm)	1200x285x550
Poids (kg)	25
Enroulage	Manuelle
Métreuse	Code 099
Ø mini câble (mm)	5
Ø maxi câble (mm)	16

PLATEAU ENROULAGE

Charge laxi (kg)	70
Ø plateau(mm)	550
Ø mini noyau (mm)	150
Ø maxi noyau (mm)	180

PLATEAU DEROULAGE

Charge maxi (kg)	70
Ø plateau (mm)	550
Ø mini noyau (mm)	60
Ø maxi noyau (mm)	340

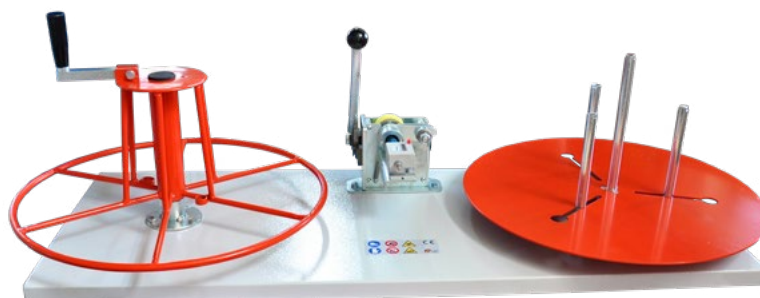


CARACTÉRISTIQUES DE LA METREUSE CODE 099:

- Mesure des câbles ronds de diamètre compris entre 5 et 16 mm (marge d'erreur +3/4 %);
- Roue de mesure crantée en aluminium assurant une meilleure adhérence et une lecture plus précise;
- Compteur mécanique métrique avec remise à zéro manuelle.

SMALL S

COURONNEUSES



FICHE TECHNIQUE

Modèle	0300S
Dimensions (mm)	1200x285x550
Poids (kg)	30
Enroulage	Manuel
Métreuse	Code 0100
Ø mini câble	2
Ø maxi câble	20



PLATEAU ENROULAGE		PLATEAU DEROUlage	
Charge maxi (kg)	70	Charge maxi (kg)	70
Ø ext. plateau (mm)	550	Ø ext. plateau (mm)	550
Ø mini noyau (mm)	150	Ø mini noyau (mm)	60
Ø mxi noyau (mm)	250	Ø maxi noyau (mm)	340



CARACTERISTIQUES METREUSE METAL20 – CODE 0100:

- Compteur métrique pour câbles ronds de diamètre compris entre 2 et 20 mm (marge d'erreur +1-2 %);
- Compteur mécanique avec remise à zéro manuelle;
- Comprend un coupe-câble pour câble électrique.

EN OPTION

Chariot à deux étagères pour Small 0300/S, équipé de 4 roues (dont 2 pivotantes avec freins).



ELECTRA SMALL

COURONNEUSES

Enrouleuse électrique conçue pour la fabrication de petites couronnes de câble, offrant un fonctionnement rapide et efficace.



CARACTÉRISTIQUES:

- Panneau de commande intégré;
- Noyaux interchangeables Ø 180 / Ø 250 mm;
- Carter de protection conforme aux normes CE;
- Mètreuse Metal Medium 30 avec coupe-câble intégré.

FICHE TECHNIQUE

Modèle	0325
Dimensions (mm)	1275x1245x770
Poids (kg)	145
Enroulage	Electrique
Vitesse (RPM)	0/100
Voltage (V)	220
Alimentation (kW)	0,37

PLATEAU

Charge maxi (kg)	70
Ø ext. Plateau (mm)	550
Ø mini noyau (mm)	180
Ø maxi noyau (mm)	250

EN OPTION

- Mètreuse Metal Medium 30 avec coupe-câble intégré ;
- Panneau de commandes (PLC) avec écran tactile pour le réglage de la longueur du câble et l'arrêt automatique.

ELECTRA

COURONNEUSES

Machine électrique destinée à la fabrication de petites couronnes de câble. Son axe de déroulage permet l'alimentation du câble à partir de bobines. Grâce à sa vitesse élevée, elle réduit considérablement les temps de production.



FICHE TECHNIQUE

Modèle	0350
Dimensions (mm)	1815x1245x770
Poids (kg)	180
Enroulage	Electrique
Vitesse (RPM)	0/100
Voltage (V)	220
Alimentation (kW)	0,37
Métreuse	Code 0100
Ø mini câble (mm)	2
Ø maxi câble (mm)	20
Cisaille	Manuelle

AXE DE DEROULAGE

Ø axe (mm)	20
Ø maxi couronne (mm)	700
Ø mini couronne (mm)	50
Large maxi (mm)	400
Charge maxi (kg)	100

PLATEAU D'ENROULAGE

Charge maxi (kg)	70
Ø plateau (mm)	550
Ø mini noyau (mm)	180
Ø maxi noyau (mm)	250

CARACTÉRISTIQUES:

- Capots de protection fabriqués en tubes d'acier et en Lexan résistant aux chocs;
- Machine équipée de 4 roues, dont 2 roues pivotantes avec frein;
- Bobine de bobinage constituée de tiges en acier permettant de ligaturer facilement la couronne;
- N° 2 mandrins interchangeables : Ø 180 mm et Ø 250 mm;
- Arbre de dévidage de la bobine, diamètre 20 mm, avec cônes en aluminium;
- Panneau de commande intégré avec boutons-poussoirs et voyants lumineux.



CARACTÉRISTIQUES METREUSE:

- Métreuse pour câbles ronds de diamètres compris entre 2 et 30 mm (précision $\pm 1-2\%$);
- Roue de mesure revêtue de caoutchouc pour une meilleure adhérence et des relevés plus précis;
- Compteur métrique mécanique avec remise à zéro manuelle;
- Équipée d'un coupe-câble pour câbles électriques;
- Adaptée aux câbles, fils, tuyaux, câbles en acier et à divers matériaux.

EN OPTION

- Panneau de commandes (PLC) avec écran tactile pour le réglage de la longueur du câble et l'arrêt automatique.

ELECTRA BRAKE

COURONNEUSES

Machine électrique pour la réalisation de petites couronnes de câble.
Son plateau de déroulage permet l'alimentation du câble à partir de couronnes ou de tourets.
Il est équipé d'un frein à disque assurant la mise en tension du câble lors du déroulage.



FICHE TECHNIQUE

Modèle	0350BK
Dimensions (mm)	1815x1245x770
Poids (kg)	180
Enroulage	Electrique
Vitesse (RPM)	0/100
Voltage (V)	220
Alimentation (kW)	0,37
Métreuse	Code 0110
Ø mini câble (mm)	2
Ø maxi câble (mm)	30
Cisaille	Manuelle

PLATEAU D'ENROULAGE

Capacité (kg)	70
Ø plateau (mm)	550
Ø mini noyau (mm)	180
Ø maxi noyau (mm)	250

PLATEAU DE DEROULAGE

Ø (mm)	700
Ø mini noyau (mm)	125
Ø maxi noyau (mm)	325
Charge maxi (kg)	100

ELECTRA BRAKE

COURONNEUSES

CARACTÉRISTIQUES:

- Capots de protection fabriqués en tubes d'acier et en Lexan résistant aux chocs;
- Machine équipée de 4 roues, dont 2 roues pivotantes avec frein;
- Plateau d'enroulage constituée de tiges en acier permettant de ligaturer facilement la couronne;
- 2 mandrins interchangeables : Ø 180 mm et Ø 250 mm;
- Bobine de déroulage avec axes réglables pour mandrins de couronnes;
- Panneau de commande intégré avec boutons-poussoirs et voyants lumineux.



CARACTÉRISTIQUES METREUSE:

- Métreuse pour câbles ronds de diamètres compris entre 2 et 30 mm (précision $\pm 1-2\%$);
- Roue de mesure revêtue de caoutchouc pour une meilleure adhérence et des relevés plus précis;
- Compteur métrique mécanique avec remise à zéro manuelle;
- Équipée d'un coupe-câble pour câbles électriques;
- Adaptée aux câbles, fils, tuyaux, câbles en acier et à divers matériaux.

EN OPTION

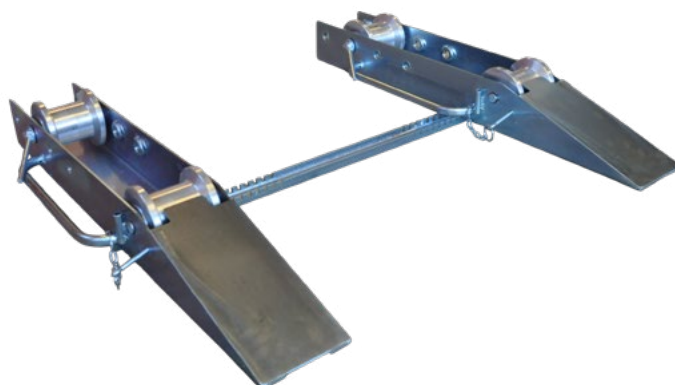
- Panneau de commandes (PLC) avec écran tactile pour le réglage de la longueur du câble et l'arrêt automatique.

6 ACCESSOIRES

UNROLL

ACCESSOIRES

Paire de sabots de déroulage, conçus pour le déroulage de tourets de câble. Idéale pour les entrepôts, les chantiers et les ateliers de production.



FICHE TECHNIQUE

Modèle	0500.1200
Dimensions (mm)	220x150x970
Poids (kg)	16

TOURETS

Charge maxi (kg)	700
Ø maxi (mm)	1250
Largeur maxi (mm)	900

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES

Nos accessoires de manutention de câbles sont conçus pour une utilisation rapide et simple, permettant à un seul opérateur de dérouler des câbles électriques en toute sécurité.



CODE 0281

Galet de déroulage de câbles avec support pivotant sur base inclinée, destiné à une utilisation sur les arêtes et angles de chambre.



CODE 0282

Galet d'angle en acier galvanisé.



CODE 0241

Châssis de déroulage de touret avec rouleaux en acier galvanisé.

CODE 0280

Galet de déroulage de câbles en acier galvanisé.



CODE 0310/0311

Crochet de levage pour touret, capacité 2 000 kg ou 5 000 kg.



CODE 0200

Base avec bobine d'enroulage pour petits câbles.



CODE 0210

Base avec bobine de déroulage pour petits câbles.

FICHE TECHNIQUE	
Modèle	0200
Dimensions h (mm)	550x550x395
Poids (kg)	10
Ø ext. couronne	550
Ø Noyau	180

FICHE TECHNIQUE	
Modèle	0210
Dimensions h (mm)	550x550x315
Poids (kg)	10
Ø ext. couronne	550
Ø mini noyau (mm)	60
Ø maxi noyau (mm)	340

FICHE TECHNIQUE		
Modèle	0290	0291
Dimensions h (mm)	760x220x760	980x280x980
Poids (kg)	45	65
Ø maxi touret (mm)	1600	2000
Charge maxi (kg)	2000	3500

CODE 0290/0291

Plateau tournant de déroulage pour tambour, monté sur support pivotant.





CABLE UNWINDING TRIPOD

Trépied avec bobine de déroulage pour couronnes et tourets, équipé d'axes réglables.

FICHE TECHNIQUE

Modèle	0220.0550
Dimensions (mm)	550x990x550
Charge maxi (kg)	70



COILING TRIPOD

Trépied avec bobine d'enroulement doté d'une manivelle rabattable.

FICHE TECHNIQUE

Modèle	0230.0550
Dimensions (mm)	550x990x550
Charge maxi (kg)	70



CODE 0312

Palonnier de levage pour tambour, complet avec axe, cônes, câbles en acier et traverse.



CODE 0140/0141

Coupe-câble à cliquet pour diamètres jusqu'à 40 / 52 mm.

7 METREUSES

CARACTERISTIQUES:

- Mètreuse pour câbles ronds de diamètres compris entre 5 mm et 15 mm (marge d'erreur $\pm 3-4 \%$);
- Roue de mesure revêtue de caoutchouc pour une meilleure adhérence et une lecture plus précise;
- Compteur mécanique à remise à zéro manuelle;
- Adaptée aux câbles, fils, tuyaux, cordages en acier et divers autres matériaux.



FICHE TECHNIQUE

Modèle	099
Dimensions (W x H x D) (mm)	130x70x110
Poids (kg)	1
Ø mini câble (mm)	5
Ø maxi câble (mm)	16

CARACTERISQUES:

- Mètreuse pour câbles ronds de diamètres compris entre 5 mm et 23 mm (marge d'erreur $\pm 3-4 \%$);
- Roue de mesure revêtue de caoutchouc pour une meilleure adhérence et une mesure plus précise;
- Compteur mécanique à remise à zéro manuelle;
- Adaptée aux câbles, fils, tuyaux, câbles en acier et divers matériaux.



FICHE TECHNIQUE

Modèle	0105
Dimensions (W x H x D) (mm)	170x200x350
Poids (kg)	2
Ø mini câble (mm)	5
Ø maxi câble (mm)	23

CARACTERISTIQUES:

- Mètreuse pour câbles ronds de diamètres compris entre 2 et 20 mm (précision $\pm 1-2 \%$);
- Roue de mesure revêtue de caoutchouc pour une meilleure adhérence et des relevés plus précis;
- Compteur métrique mécanique avec remise à zéro manuelle;
- Équipée d'un coupe-câble pour câbles électriques;
- Adaptée aux câbles, fils, tuyaux, câbles en acier et à divers matériaux.



FICHE TECHNIQUE

Modèle	0100
Dimensions (W x H x D) (mm)	320x230x150
Poids (kg)	6
Ø mini câble (mm)	2
Ø maxi câble (mm)	20

CARACTERISTIQUES:

- Mètreuse pour câbles ronds de diamètres compris entre 2 et 30 mm (précision $\pm 1-2\%$);
- Roue de mesure revêtue de caoutchouc pour une meilleure adhérence et des relevés plus précis;
- Compteur métrique mécanique avec remise à zéro manuelle;
- Équipée d'un coupe-câble pour câbles électriques;
- Adaptée aux câbles, fils, tuyaux, câbles en acier et à divers matériaux.

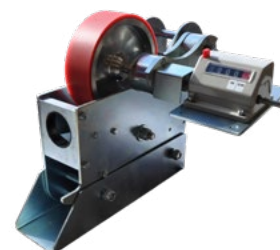


FICHE TECHNIQUE

Modèle	0110
Dimensions (W x H x D) (mm)	260x340x340
Poids (kg)	12
Ø mini câble (mm)	2
Ø maxi câble (mm)	30

CARACTERISTIQUES:

- Mètreuse pour câbles ronds de diamètres compris entre 3 et 50 mm (précision $\pm 1-2\%$);
- Roue de mesure en aluminium revêtue de caoutchouc offrant une meilleure adhérence et une précision accrue;
- Compteur métrique mécanique avec remise à zéro manuelle;
- Adaptée aux câbles, fils, tuyaux, câbles en acier et à divers matériaux.



FICHE TECHNIQUE

Modèle	0111
Dimensions (W x H x D) (mm)	260x350x350
Poids (kg)	13
Ø mini câble (mm)	3
Ø maxi câble (mm)	50

CARACTERISTIQUES:

- Conçue pour mesurer des câbles ronds de diamètres compris entre 3 et 60 mm (marge d'erreur $\pm 1-2\%$);
- Roue de mesure en aluminium caoutchouté pour une adhérence renforcée et des relevés précis;
- Compteur mécanique avec remise à zéro manuelle;
- Adaptée aux câbles, fils, tuyaux, câbles en acier et à une grande variété d'autres matériaux.

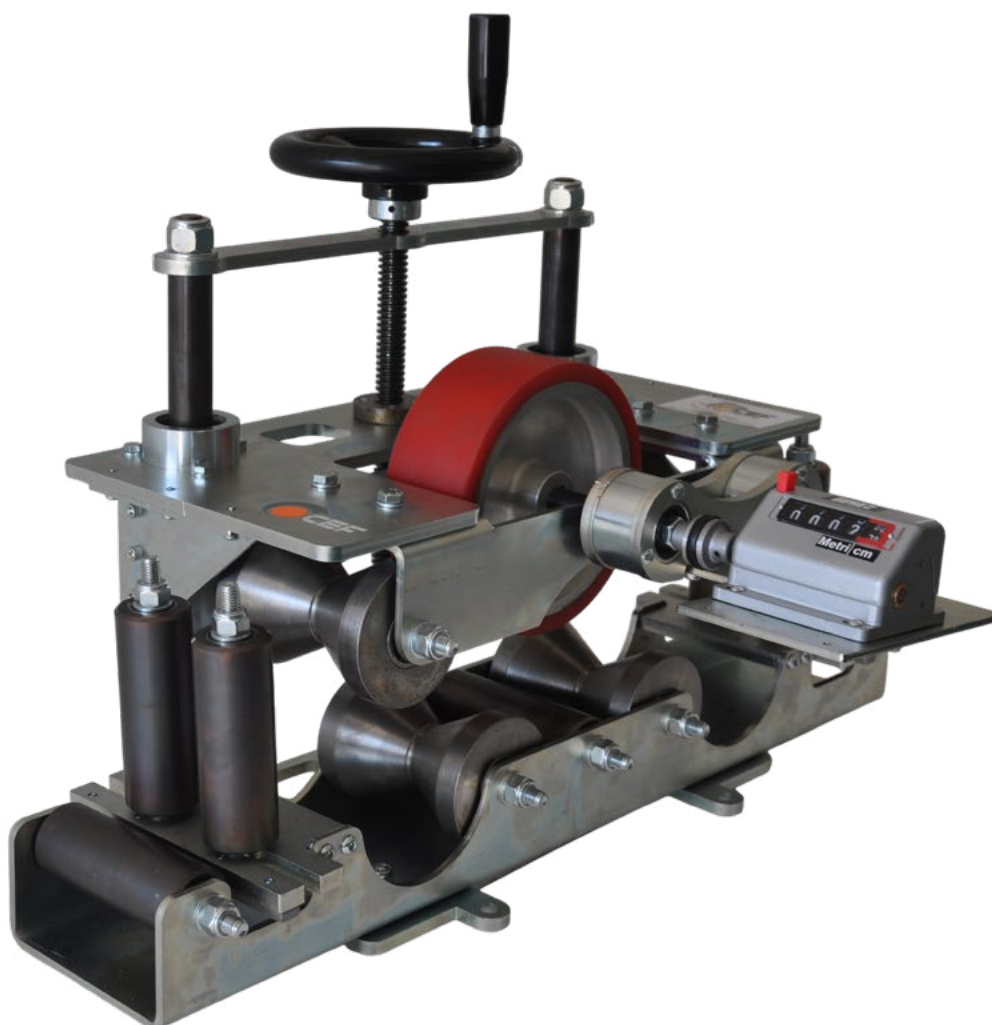


FICHE TECHNIQUE

Modèle	0120
Dimensions (W x H x D) (mm)	550x460x420
Poids (kg)	25
Ø mini câble (mm)	3
Ø maxi câble (mm)	60

CARACTERISTIQUES:

- Conçue pour mesurer des câbles ronds de diamètres compris entre 3 et 120 mm (marge d'erreur $\pm 1-2\%$);
- Roue de mesure en aluminium caoutchouté pour une adhérence renforcée et des relevés précis;
- Compteur mécanique avec remise à zéro manuelle;
- Adaptée aux câbles, fils, tuyaux, câbles en acier et à une grande variété d'autres matériaux.


FICHE TECHNIQUE

Modèle	0121
Dimensions (W x H x D) (mm)	650x400x520
Poids (kg)	60
Ø mini câble (mm)	2
Ø maxi câble (mm)	120



CEF SRL
Via del lavoro, 46/O
Loc. Ferrone
50022 Greve in Chianti (FI)
Italia

T +39 055 850463

W www.cef.it

E info@cef.it

