



CABLE MANAGEMENT



**ELECTRONIC
ELECTROMECHANICAL
COMPONENTS
PARTNER & DEALER**

**FOLLOW US
ON SOCIAL MEDIA!**



Klemi Contact è una *family company* nata sulle basi delle competenze acquisite in oltre 60 anni di attività professionale del suo fondatore Ugo Clementi come distributore di componentistica elettronica ed elettromeccanica, con particolare rilievo ai sistemi di connessione e cablaggio.

Klemi Contact è alla costante ricerca di **soluzioni innovative** e **tecnologicamente avanzate** con l'obiettivo di offrire solo i migliori prodotti in grado di garantire il rispetto degli elevati livelli qualitativi in aderenza alle norme vigenti.

Klemi Contact è in grado di proporsi come **unico interlocutore** in grado di supportare i propri clienti in ogni fase del loro progetto, grazie ad una strutturata e programmata attività di approvvigionamento, che si concretizza con un'immediata disponibilità di merce a magazzino, derivanti dall'ampia gamma di prodotti offerti.



Klemi Contact is a family company founded on the basis of the skills acquired by its founder Ugo Clementi in over 60 years of activity as a distributor of electronic and electromechanical components, especially in the field of connection and wiring systems.

Klemi Contact is constantly looking for innovative and technologically advanced solutions aimed at offering only the best products that guarantee high-quality standards in compliance with current regulations. Klemi Contact operates as the only interlocutor able to support its customers in every phase of their projects, thanks to a structured and planned supply activity, which results in an immediate availability of the goods in stock, due to the wide range of products offered.



PROTEGGIAMO L'AMBIENTE

Adottiamo comportamenti responsabili
che contribuiscono positivamente sia
alla società di oggi sia a quella di domani

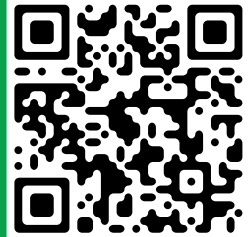
WE PROTECT THE ENVIRONMENT

We adopt responsible behaviors that
positively contribute to both today's and
tomorrow's society



EXPLORE HOW

<https://www.klemi-contact.com/chi-siamo>



INFORMATION

ENG This catalog represents a general overview of the different types of products offered by Klemi Contact. More information can be found on our website www.klemi-contact.com. According to the law on copyright and the civil code, it is strictly forbidden to reproduce this catalog or any part of it, by any means, electronic or mechanical, photocopies, microfilm, recordings or other.

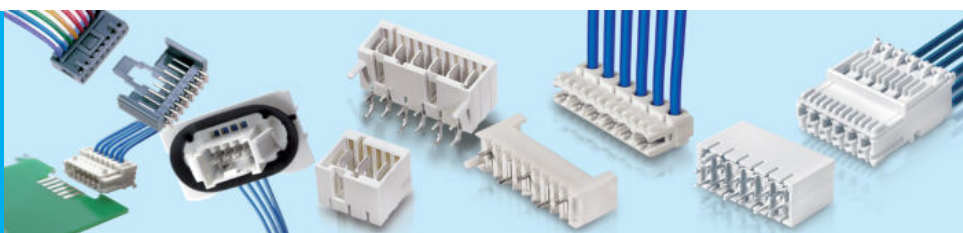
It is forbidden to use or reproduce any trademark and logo, technical design or image on the catalog without prior authorization. All rights are reserved for all countries. Drawings, features and codings may be subject to modifications and variations. In order to improve technology and quality, Klemi Contact reserves the right to make changes without prior notice. Changes to the products and information in this document are reserved; errors and omissions are also reserved. The products in this catalog are intended for industrial and professional use and must be installed and operated by qualified persons. The purchaser is obliged to inform the end user of the risks associated with their incorrect operation (eg electrocution, explosion, etc.). The seller must be considered exempt from any improper use and / or deriving also and not only from omitted and / or insufficient information relating to the above products and their use.

INFORMAZIONE

IT Questo catalogo rappresenta una panoramica generale sulle diverse tipologie di prodotti offerti da Klemi Contact. Maggiori informazioni sono reperibili sul nostro sito www.klemi-contact.com. A norma della legge sul diritto d'autore e del codice civile, è tassativamente vietata la riproduzione di questo catalogo o parte di esso, con qualsiasi mezzo, metodo elettronico, meccanico, fotocopie, registrazioni o altro. È vietato utilizzare o riprodurre qualsiasi marchio commerciale e logo, disegno tecnico o immagine presente sul catalogo senza autorizzazione preliminare. Tutti i diritti sono riservati per tutti i paesi. Disegni, caratteristiche e codifiche, possono essere soggetti a modifiche e variazioni. Al fine di un miglioramento tecnologico e qualitativo Klemi Contact si riserva la facoltà di effettuare cambiamenti senza alcun preavviso. Le modifiche ai prodotti, alle informazioni presenti in questo documento sono riservati; sono riservati anche errori e omissioni. I prodotti di questo catalogo sono destinati ad uso industriale e professionale e devono essere installati e manovrati da persone qualificate. L'acquirente è tenuto ad informare l'utilizzatore finale dei rischi connessi al loro errato funzionamento.

Il venditore deve ritenersi esonerato da qualsiasi uso improprio e/o derivante anche e non solo da omessa e/o insufficiente informazione relativa ai prodotti di cui sopra ed al loro uso

**STOCKO
CONNECTORS
CONNETTORI
STOCKO**



**CONNETTORI
BOARD TO BOARD
WIRE TO BOARD
CONNECTORS**



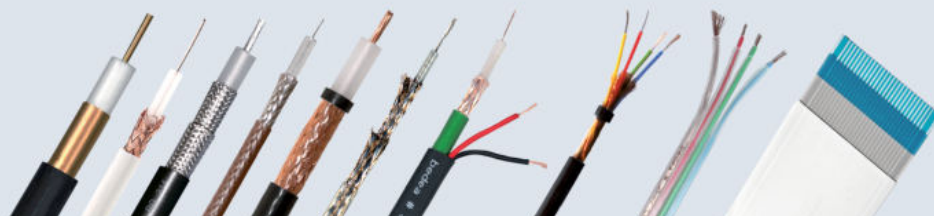
**TERMINALS
TERMINALI**



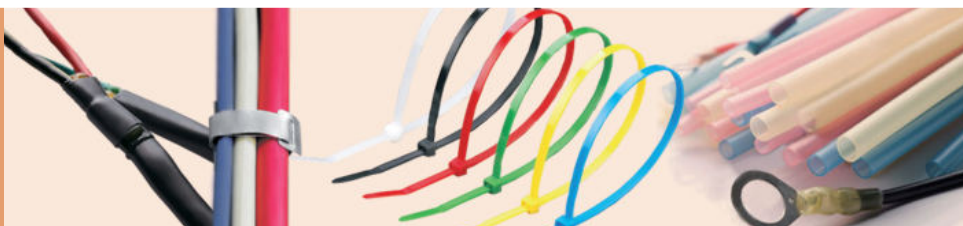
**PRE-INSULATED
PREISOLATI**



**CABLES
CAVI**



**ACCESSORIES FOR
WIRING
ACCESSORI PER
IL CABLAGGIO**



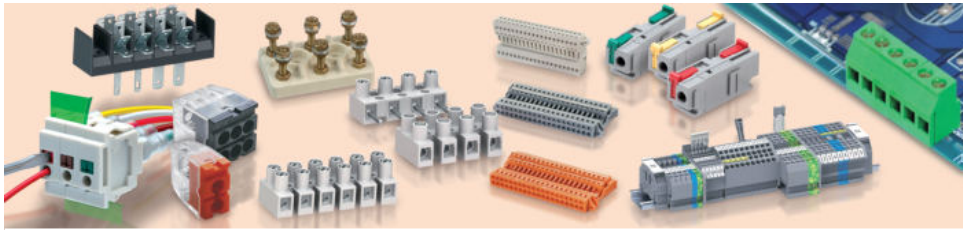
**MACHINES FOR CABLES
MACCHINE PER
PROCESSARE IL CAVO**



**REEL-RACK
RASTRELLIERE**



può interessarti...



**TERMINAL BLOCK
MORSETTI**



**FUSES
FUSIBILI**



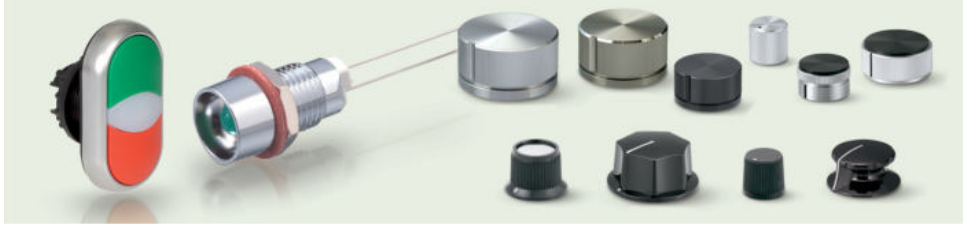
**FUSEHOLDER
PORTAFUSIBILI**



**SWITCHES
COMMUTATORI**



ENCODER



**SWITCHES
PUSH BUTTONS
KNOBS
INTERRUTTORI
PULSANTIERE
MANOPOLE**



**ELECTRICAL TEST &
MEASUREMENT PRODUCTS
PRODOTTI PER
TEST & MISURAZIONE
ELETTRICA**



**ac/dc FANS
VENTOLE ac/dc**

OUR PARTNERS

The selection of reliable partners with whom to create long-term strategic partnerships is a key element for the satisfaction of our customers.

It is a mutual opportunity to share our know-how, in a highly specialized and constantly evolving market in order to offer high quality products, but above all services that can create value and progress.

I NOSTRI PARTNER

La selezione di partner affidabili con cui creare collaborazioni strategiche di lungo periodo è un elemento chiave per la soddisfazione dei nostri clienti.

È un'opportunità reciproca condividere il nostro know-how, in un mercato altamente specializzato e in continua evoluzione al fine di offrire prodotti di alta qualità, ma soprattutto servizi che possano creare valore e progresso.



Manufactures machines and accessories for measuring, rewinding, cutting, and storing cables, as well as the distribution of special tools for electricians and accessories for laying cables.

Produttore di macchine e accessori per la misurazione, il riavvolgimento, il taglio e lo stoccaggio di cavi, nonché la distribuzione di utensili speciali per elettricisti e accessori per la posa dei cavi.

It is one of the leading manufacturers of machines for the treatment and processing of multipolar cables, and of machines for the production of plastic trays and absorbent pads for food industry and packaging. It is part of the Metzner group.

Azienda che opera a livello internazionale ed è uno dei principali produttori di macchine per il trattamento e la lavorazione dei cavi multipolari, nonché di macchine per la produzione di vassoi e tamponi in plastica per l'industria e l'imballaggio alimentare. Fa parte del gruppo Metzner



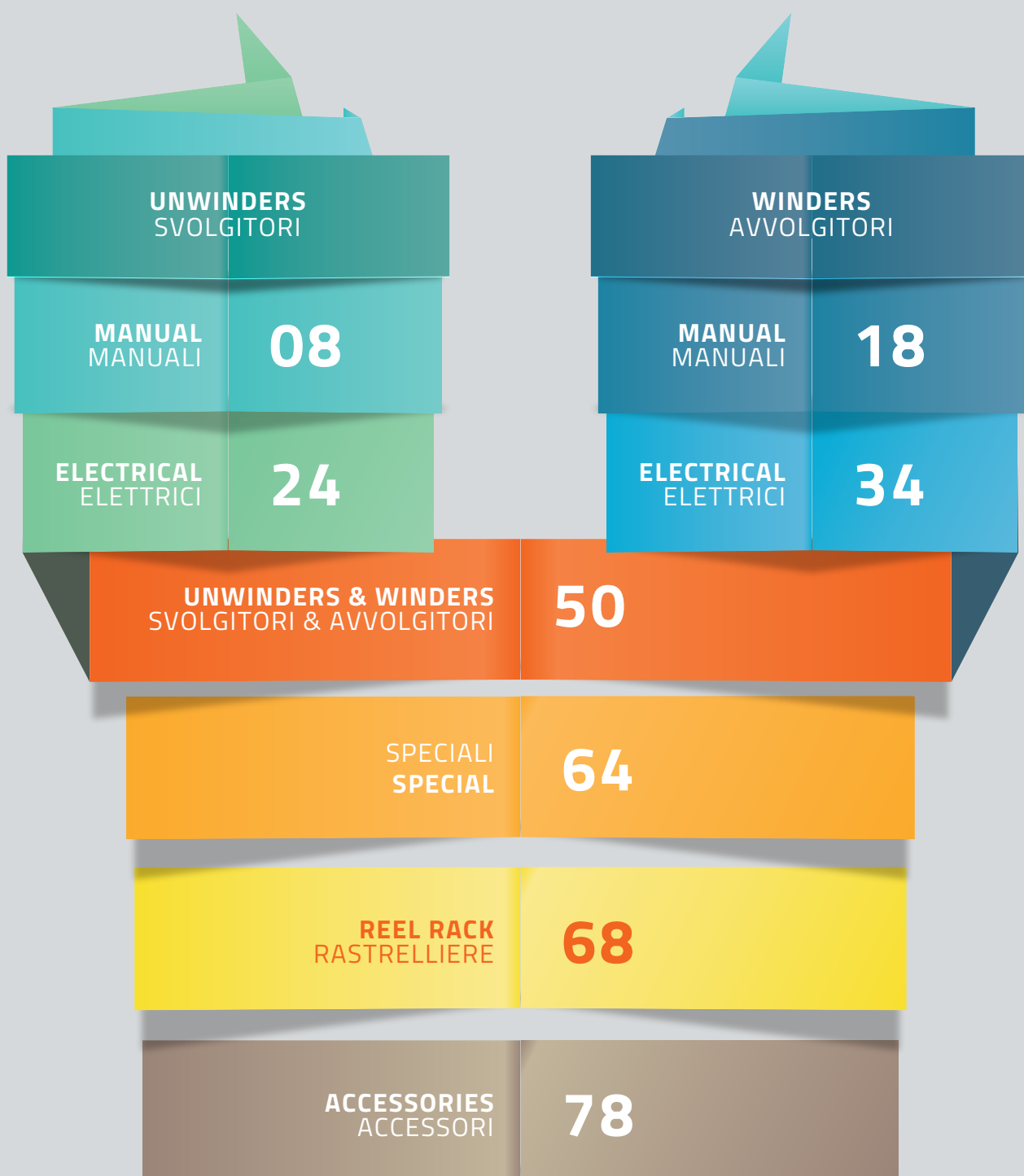
Metzner

For 40 years, has been an internationally active leader in the production of machines for cutting and stripping cables, rubber, and plastics with industrial automation solutions. The product range includes cutting and stripping machines for multipolar and shielded cables, solutions for panel builders and for electric mobility.

Da 40 anni un'impresa attiva a livello internazionale leader nella produzione di macchine per il taglio e la sguainatura dei cavi, della gomma e delle materie plastiche con soluzioni automatizzate per l'industria. Il parco prodotti prevede macchine taglia-spela per cavi multipolari e schermati, soluzioni per quadristi e per la mobilità elettrica.

What do you need?

Di cosa hai bisogno?





	KG	∅ mm	PAGE
DRS1600	20	600	12
DRC1800I	40	800	10
DRC1800	40	800	10
DRC1100I	50	1000	10
DRC1100	50	1000	10
DRS2850	100	850	12
GRP300	140	800	11
GRP600	200	800	11
GMR800	200	800	14
DRS31000	500	1000	12
CDV100	500	1000	13
GRR1200	1000	1200	14
GRR1400	1500	1400	14
GRR1800	1500	1800	14
GCR1800	1500	1800	16
PDV140	2500	1400	15
PDV160	2500	1600	15
GH2000	3000	2000	17
GCR2600	3000	2600	16
PDV200	4000	2000	15
PDV250	4000	2500	15
GH2500	5000	2500	17
GCR3000	5000	3000	16
GCR3000/10	10000	3000	16
GH3000	10000	3000	17

MANUAL UNWINDERS SVOLGITORI MANUALI

50kg
∅ 1000mm



DRC Series

JACKS / CAVALLETTI SVOLGIBOBINE



DRC 1.800I

DRC 1.800

DRC 1.1000I

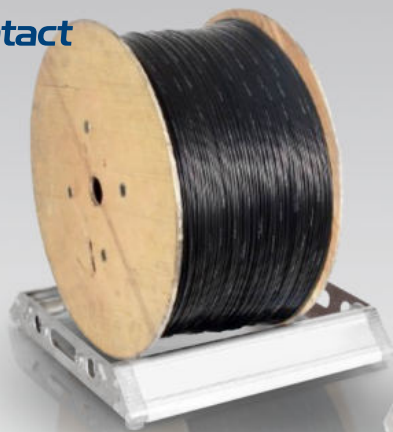
DRC 1.1000

Max. reel width Larghezza massima matassa	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm
Max. reel weight Peso max. matassa	40 kg	40 kg	50 kg	50 kg
Max. reel diameter Diametro massima matassa	800 mm	800 mm	1000 mm	1000 mm
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1000 x 1000 x 600 mm	1000 x 1000 x 1200 mm	1200 x 1200 x 600 mm	1200 x 1200 x 1200 mm
Weight Peso	30 kg	50 kg	50 kg	70 kg

FEATURES

Passive dereeling devices for corrugated pipes and hoses
Sbobinatrici passive per tubi corrugati o termo restringenti

Equipped with adjustable unwind brake
Dotate di freno regolabile



GRP Series

UNWINDING ROLLS / SVOLGIBOBINE A RULLI LEGGERO

	GRP300	GRP600
Max. reel diameter Diametro max. bobina	ø 800 mm	ø 800 mm
Max. weight Peso max.	140 kg	200 kg
Max. reels width Larghezza massima bobina	520 mm	670 mm
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	550 x 530 x 100 mm	710 x 530 x 100 mm
Body Corpo	Galvanized steel Acciaio zincato	Galvanized steel Acciaio zincato
Rollers Rulli	Aluminum Alluminio	Aluminum Alluminio



DRS Series

JACKS / CAVALLETTI SVOLGIBOBINE

Lift handles
Maniglia per il sollevamento



DRS 1.600

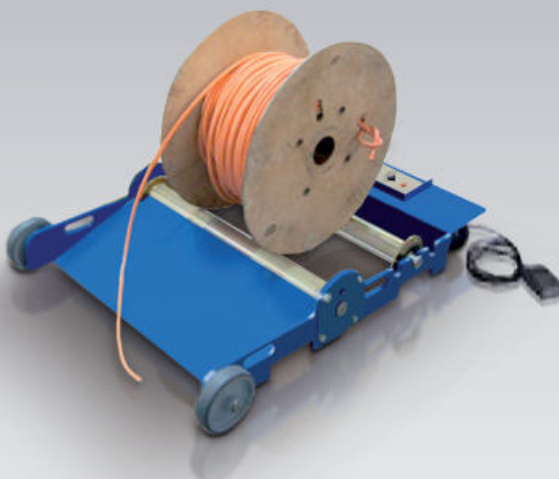
DRS 2.850

DRS 31000

Max. coil width Larghezza max. della bobina	350 mm	250 mm	890 mm
Max. coil diameter Diametro max. bobina	600 mm	850 mm	1000 mm
Weight Peso massimo	20 kg	100 kg	500 kg
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	400 x 400 x 1200 mm	1200 x 700 x 1300 mm	1350 x 800 x 850 mm
Weight Peso	35 kg	90 kg	50 kg
Particularity Particolarità		Adjustable lever Staffa regolabile	

FEATURES

Equipped with adjustable unwind brake
Dotate di freno regolabile



CDV100

UNWINDER PLATFORM DEVICE / PIATTAFORMA SVOGLIBOBINE

Reel diameter Diametro bobina	ø 300 - 1000 mm
Max. weight Peso max.	500 kg
Max. Reels width Larghezza max. bobina	650 mm
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	800 x 900 x 300 mm
Weight Peso	max. 95 kg
Certification Certificazione	CE

FEATURES

The platform is equipped with 4 wheels, two of them are caster type with brake

Piattaforma dotata di 4 ruote, due delle quali di tipo caster dotate di freno

Foot operated brake device

Dispositivo frenante del rullo di svolgimento con comando a pedale

OPTION

Optional control remote drive

Controllo remoto per la gestione della macchina

Electro-mechanical brake to control unwinding cable tension from a potentiometer

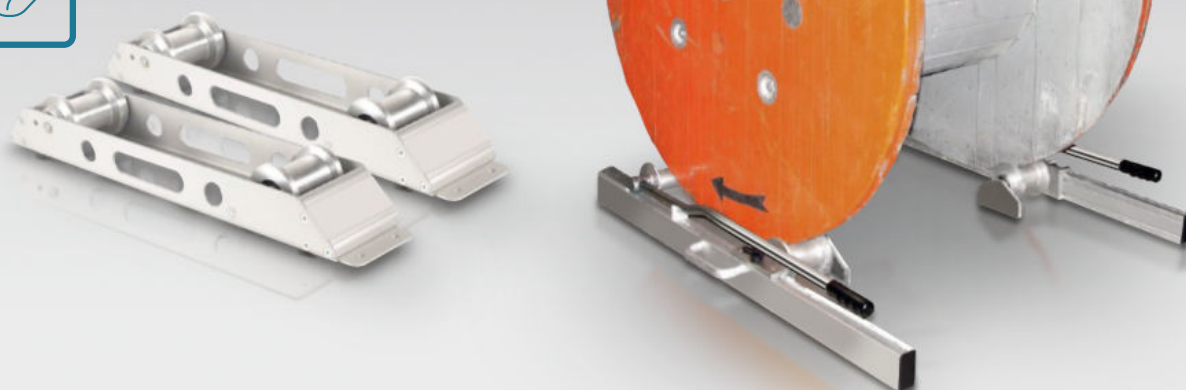
Freno elettromeccanico per il controllo della tensione del cavo durante lo svolgimento

Synch mode with a take-up machine, so when coiler stops, the unwinding device automatically stops the rollers and prevents inertial movement of the unwinding drum

Modalità di sincronizzazione con macchina avvolgitrice: quando l'avvolgitore si ferma, il dispositivo svolgitore arresta automaticamente i rulli e impedisce il movimento inerziale della bobina



1500 kg
 ø 1800mm



GRR Series

ROLLER RAIL / SVOLGIBOBINE A RULLI LEGGERO

	GMR800	GRR1200	GRR1400	GRR1800
Reel diameter Diametro bobina	ø 300 - 800 mm	ø 400 - 1200 mm	ø 500 - 1400 mm	ø 500 - 1800 mm
Max. weight Peso max.	200 kg	1000 kg	700 (1500) kg	700 (1500) kg
Max. reels width Larghezza massima bobina	∞	∞	∞	∞
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	590 x 120 x 152 mm	1000 x 220 x 140 mm	903 x 160 x 120 mm	1206 x 276 x 195 mm
Body Corpo	Aluminum Alluminio	Aluminum Alluminio	Aluminum Alluminio	Aluminum Alluminio
Rollers Rulli	Plastic Plastica	Ball bearings Cuscinetti a sfera	Ball bearings Cuscinetti a sfera	Ball bearings Cuscinetti a sfera

FEATURES

Sync with winding machines, in simple operations
 Perfetta soluzione per avvolgere piccoli tamburi



PDV Series

HORIZONTAL UNWIND - *REWINDER / SVOLGITORE - AVVOLGITORE ORIZZONTALE*

	PDV140	PDV160	PDV200	PDV250
Reel diameter Diametro bobina	ø 1000 - 1400 mm	ø 1000 - 1600 mm	ø 1000 - 2000 mm	ø 1000 - 2500 mm
Max. weight Peso max.	2500 kg	2500 kg	4000 kg	4000 kg
Roller Rullo	Ball bearings Cuscinetti a sfera	Ball bearings Cuscinetti a sfera	Ball bearings Cuscinetti a sfera	Ball bearings Cuscinetti a sfera

FEATURES

At the centre of the plate there is a centring cone to accommodate the reel, which prevents the fall of the reel while unwinding

Cono di centraggio posto al centro della piastra per bloccare la bobina durante lo svolgimento e impedirne la caduta

OPTION

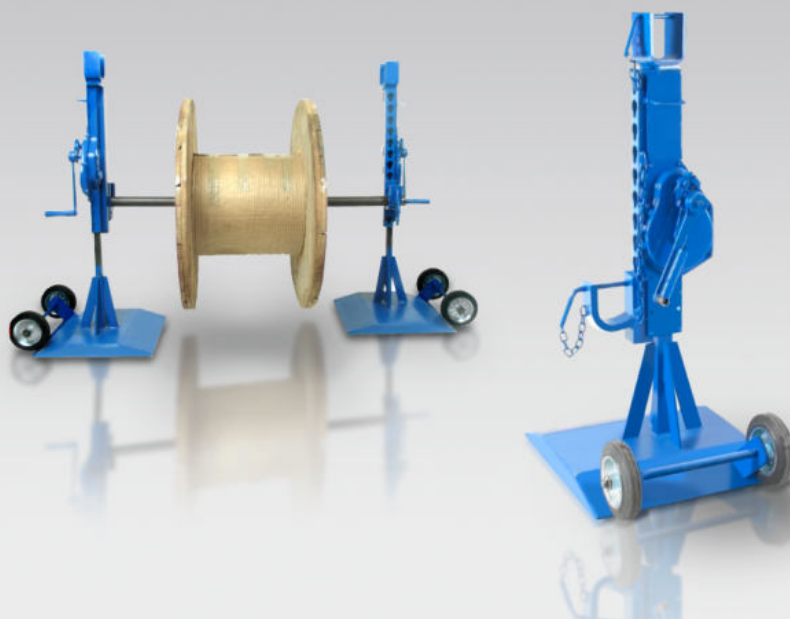
Rubber tire wheel motor attached to the unwinding plate that allows you to rotate the plate on low speed, to de-coiling or winding the wire in the drum easily.

Pedal-powered with speed ramps for smooth start and stop. It has a selector to select the direction of rotation of the winder. Emergency stop with safety relays to accomplish CE strict safety measures

Motore condonato a pedale con avvio graduale della velocità di svolgimento/avvolgimento.

Arresto di emergenza conforme alle direttive di sicurezza e protezione CE

10.000 kg
 ø 3000 mm



GCR Series

MECHANICAL JACKS / CAVALLETTI SVOLGIBOBINE DA CANTIERE MECCANICI

	GCR1800	GCR2600	GCR3000	GCR3000/10
Reel diameter Diametro bobina	ø 400 - 1800 mm	ø 700 - 2600 mm	ø 700 - 3000 mm	ø 800 - 3000 mm
Max. weight Peso max.	1500 kg	3000 kg	5000 kg	10.000 kg
Max. reels width Larghezza massima bobina	1500 mm	1500 mm	2000 mm	2200 mm
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	740 x 500 x 400 mm	1125 x 640 x 500 mm	1400 x 500 x 400 mm	1400 x 640 x 500 mm
Body Corpo	Steel Acciaio	Steel Acciaio	Steel Acciaio	Steel Acciaio
Weight Peso	30 kg	64 kg	70 kg	100 kg

FEATURES

Height variable axle holder devices to situate it at the level of the hole in the reel

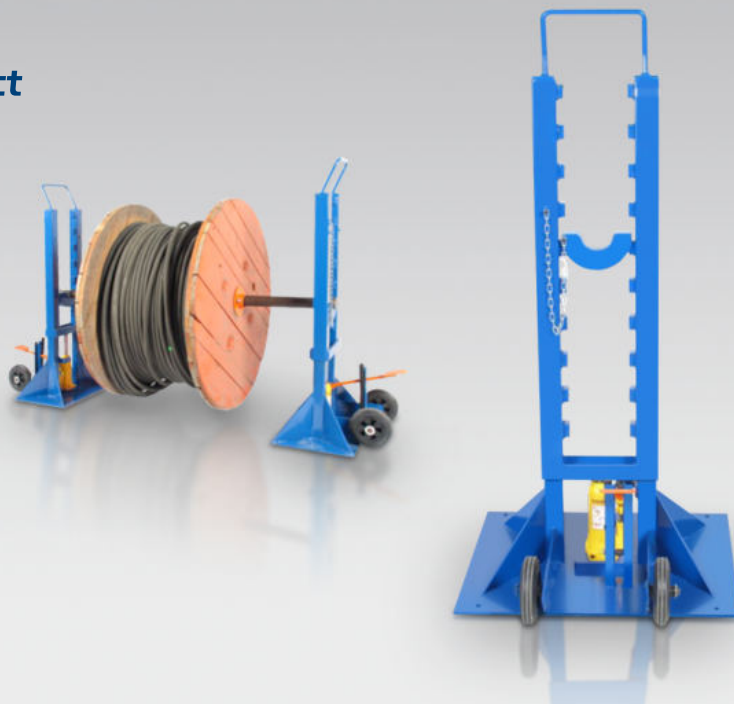
Agevole inserimento dell'asta nel foro della bobina

Elevation of the reel is by means of a cog rail

Altezza della bobina regolabile per mezzo di una cremagliera

Safety handle

Maniglia di sicurezza



GH Series

HYDRAULIC JACKS / CAVALLETTI SVOLGIBOBINE IDRAULICI

	GH2000	GH2500	GH3000
Reel diameter Diametro bobina	Ø 700 - 2000 mm	Ø 800 - 2500 mm	Ø 800 - 3000 mm
Max. weight Peso max.	3000 kg	5000 kg	10.000 kg
Max. reels width Larghezza massima bobina	1500 mm	2000 mm	2200 mm
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1100 x 540 x 470 mm	1400 x 540 x 470 mm	1600 x 650 x 550 mm
Body Corpo	Steel Acciaio	Steel Acciaio	Steel Acciaio
Weight Peso	56 kg	63 kg	82 kg

FEATURES

With axle holding mechanism

Cavallo dotato di blocco dell'asse portabobina

Height variable axle holder devices to situate it at the level of the hole in the reel

Asta portabobina ad altezza regolabile per posizionarla a filo con il foro della bobina

Lifting of reel by hydraulic jack actuated by pedal

Altezza della bobina regolabile tramite martinetto idraulico azionato da pedale

The jacks base can be fixed to the floor

La base del cavalletto può essere fissata a pavimento



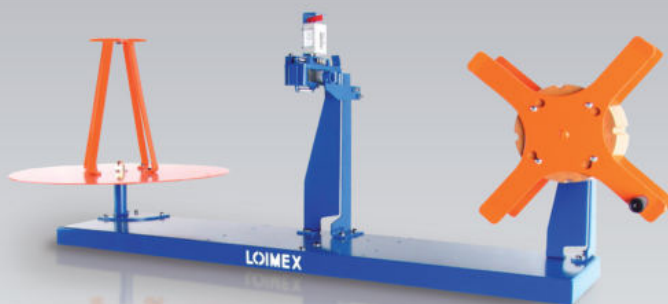
ø mm

D11H	30	500	15	20
D16H	30	500	15	21
R41	150	800		22
D30H	150	800		23

MANUAL COILERS AVVOLGITORI MANUALI


30 kg
 ø500mm


15 kg

16 mm


D11H

UNWIND-WINDER / SVOLGITORE-AVVOLGITORE

Cable outer diameter Diametro del cavo	ø 5 - 16 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	Optional 1 - 8 mm Opzionale 1 - 8 mm
Horizontal unwinder diameter Diametro svolgitore orizzontale	ø 500 mm
Max weight horizontal unwinder Peso max. svolgitore orizzontale	30 kg
Diameter of the horizontal unwinder cone Diametro cono svolgitore orizzontale	ø 60 : 200 mm
Winder diameter Diametro avvolgitore	ø 350 mm
Max. weight winder Peso max. avvolgitore	15 kg
Cone dimensions Dimensioni del nocciolo (cono)	ø150 mm / H 90 mm
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	360 x 280 x 400 mm
Weight Peso	13 kg

FEATURES

Manual bench rewriter / unwinder for ø 500 mm coils

Avvolgitore/svolgitore manuale da banco per matasse sino a ø 500 mm

For measuring and wrapping cables and other flexible materials

Per misurare e avvolgere cavi e altri materiali flessibili

For low volumes of work

Adatto a modesti volumi di lavoro

Cable measurement system

Sistema di misurazione del cavo

Bearing block with wooden cone owith four grooves for binding the cable coil

Bobinatrice con nocciolo conico in legno con quattro scanalature per agganciare il cavo

Front locking cross can be easily removed

Agevole rimozione del frontale portamatassa

OPTION

Available with pedestal

Versione con tavolo / piedistallo



H SERIES cable measurer - misuratore cavo

Pag. 80



D16H

UNWIND-WINDER / SVOLGITORE-AVVOLGITORE

Cable outer diameter Diametro del cavo	ø 1 - 16 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	Optional 1 - 8 mm Opzionale 1 - 8 mm
Horizontal unwinder diameter Diametro svolgitore orizzontale	ø 500 mm
Max weight horizontal unwinder Peso max. svolgitore orizzontale	30 kg
Diameter of the horizontal unwinder cone Diametro cono svolgitore orizzontale	ø 60 : 200 mm
Winder diameter Diametro avvolgitore	ø 350 mm
Max. weight winder Peso max. avvolgitore	15 kg
Cone dimensions Dimensioni del nocciolo (cono)	ø150 mm / H 90 mm
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	550 x 300 x 420 mm
Weight Peso	90 kg

FEATURES

Manual bench rewriter / unwinder for ø 500 mm coils
Avvolgitore/svolgitore manuale da banco per matasse sino a ø 500 mm

For measuring and wrapping cables and other flexible materials
Per misurare e avvolgere cavi e altri materiali flessibili

For low volumes of work
Adatto a modesti volumi di lavoro

Cable measurement system
Sistema di misurazione del cavo

Bearing block with wooden cone owith four grooves for binding the cable coil
Bobinatrice con nocciolo conico in legno con quattro scanalature per agganciare il cavo

Front locking cross can be easily removed
Agevole rimozione del frontale portamatassa

OPTION

Available with pedestal
Versione con tavolo / piedistallo

Available with motorized winder
Disponibile con avvolgitore motorizzato





150 kg
 ø800mm



30 mm



R41

WINDER *with cable measurer* / AVVOLGITORE *con misuratore cavo*

Cable outer diameter Diametro del cavo	ø 5 - 30 mm
Coil outer diameter Diametro esterno matassatore	ø 800 mm
Core dimensions Diametro del nocciolo (cono)	ø 350 / 420 mm
Max. weight coil Peso max. bobina	150 kg
Useful inside width Larghezza utile interna	200 mm
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	680 x 800x 1250 mm
Weight Peso	52 kg

FEATURES

Sturdy frame for stationary mounting
 Telaio robusto e stabile

For measuring and wrapping cables and other flexible materials
 Per misurare e avvolgere cavi e altri materiali flessibili

Equipped with wheels for comfortable and easy handling
 Dotato di ruote per una agevole movimentazione

Jointed core and front locking cross for quick cable extraction
 Portabobine a bracci collassabili per estrazione agevole della matassa

Winding shaft mounted on double ball bearings
 Albero rotante montato su doppi cuscinetti a sfera

The jacks base can be fixed to the floor
 La base del cavalletto può essere fissata a pavimento

OPTION

Cable measurement system
 Sistema di misurazione del cavo

Internal cone width adjusters: 90 - 120 - 150 - 200 mm
 Regolatori di larghezza del cono interno: 90 - 120 - 150 - 200 mm

Width adjusters
 Regolatori larghezza





D30H

WINDER / AVVOLGITORE

Cable outer diameter Diametro del cavo	ø 1 - 40 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	Optional 1 - 22 mm Opzionale 1 - 22 mm
Diameter Diametro	ø 800 mm
Max. weight Peso max.	150 kg
Core diameter Nocciolo conico	ø 350 mm / 420 mm
Useful inside width Larghezza utile interna	200 mm
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1560 x 700 x 1100 mm
Weight Peso	120 kg

FEATURES

Compact machine for forming coils and / or winding coils with flexible or semi-rigid cables

Struttura compatta per avvolgere bobine e/o matasse di cavi flessibili o semirigidi

Equipped with wheels for comfortable and easy handling

Dotato di ruote per un'agevole movimentazione

With cable measuring system - M410 mechanical counter

Con sistema di misurazione del cavo - Contametro meccanico M410

Front locking cross with clamping lock

Croce di bloccaggio anteriore con serratura di bloccaggio

Jointed core and front locking cross for quick cable extraction

Nucleo e croce di bloccaggio anteriore snodati per una rapida estrazione del cavo

OPTION

Cable measurement system

Sistema di misurazione del cavo

Internal cone width adjusters: 90 - 120 - 150 - 200 mm

Regolatori di larghezza del cono interno: 90 - 120 - 150 - 200 mm

Width adjusters
Regolatori larghezza





	KG	∅ mm	PAGE
DVR100	800	1000	26
RAMA TWIN	1500	1250	27
DVR167	3000	1600	28
DVR207	4000	2000	29
DVG200	4000	2000	30
DVG250	5000	2500	31
DVP6	6000	2200	32
DVP10	10000	2800	33

ELECTRICAL UNWINDERS SVOLGITORI ELETTRICI



DVR100 automatic

UNWINDING with one shaft / SVOLGITORE a un albero

Max. reel diameter Diametro max. bobina	ø 1000 mm
Max. weight Peso max.	800 kg
Max. reels width Larghezza massima bobina	710 mm
Cable tension controller device (dancing arm) Sistema controllo tensione cavo (dancing arm)	<input checked="" type="checkbox"/>
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic cylinder with a hand pump Cilindro idraulico con pompa a mano
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1700 x 1800 x 1950 mm
Weight Peso	400 kg
Certification Certificazione	

FEATURES

Hydraulic cylinder with a hand pump for lifting the drums

Cilindro idraulico con pompa a mano per il sollevamento dei fusti

Adjustable speed regulator with the use of a frequency inverter

Velocità regolabile con l'utilizzo di un inverter di frequenza

Safety cage with automatic switch lock

Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

Compatible with Metzner, Ramatech, Komax and Schleuniger machines

Compatibile con macchine automatiche: Metzner, Ramatech, Komax and Schleuniger

OPTION

Electro-hydraulic to fast operation for lifting

Sollevamento elettro idraulico

Cable accumulator for cable up to 40mm

Accumulatore per cavi fino a 40 mm

MTR50/AR Cable cutting machine / Tagliacavi Pag. 83

DTR80 - Rewinder / Avvolgitore Pag. 39



RAMA TWIN

DEREELER - SVOLGITORE

Semiautomatic dereller for the management of 2 cable spool stored on top of each other. Unmanageable with cutting - stripping - crimping machine and cutting & stripping machines.
Svolgitore semi automatico per la gestione di 2 bobine immagazzinate una sopra l'altra. Interfacciabile con macchine taglia - spela - aggraffa e macchine taglia & spela.

Cable spool diameter Diametro bobina	400 mm - 1250 mm
Max. cable spool width Larghezza massima bobina	1100 mm
Cable spool weight Peso della bobina	Standard up to 750 kg / up to 1500 kg on request Standard fino a 750 kg / a richiesta fino a 1500 kg
Reservoir system Sistema di controllo	Pneum. storage arm or linear reservoir Braccio basculante o accumulatore lineare
Cable reel holder Supporto avvolgicavo	With axles and plain bearing Con assi e cuscinetti
Interfaces Interazione	Communication interface to crimping centers and cable processing machines Interfaccia di com. con macchine per la lavorazione dei cavi e aggraffatrici
Power source Alimentazione	Frequency motor - Automatically regulated by reservoir system Velocità del motore: regolata automaticamente dalla macchina
Pneumatic supply Alimentazione pneumatica	6 bar
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	3100 x 1700 x 3300 mm
Weight Peso	450 Kg
Certification Certificazione	CE

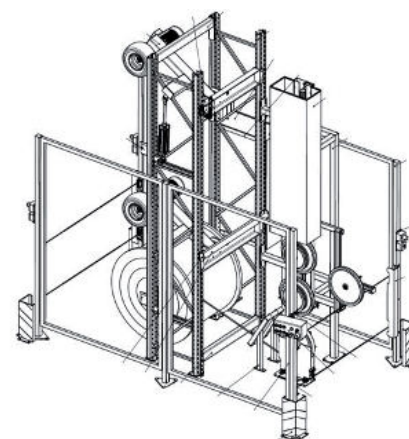
FEATURES

Pneum. swinging arm reservoir
Braccio basculante pneumatico

Dereeler for two cable spools
Svolgitore per due bobine

Short changeover times
Veloce cambio bobina

Safe cable spool change during production through deactivation with the "supervisor-key" of the photoelectric barrier and thanks to a metal casing to turn the reel
Cambio bobina sicuro durante la produzione attraverso disattivazione con la "chiave supervisore" della barriera fotoelettrica e grazie ad un involucro in metallo per girare la bobina



→
3000 kg
Ø 1600mm



DVR167

UNWIND shaftless / SVOLGITORE senza albero

Max. reel diameter Diametro max. bobina	Ø 1600 mm
Max. weight Peso max.	2000 - 3000 kg
Max. reels width Larghezza massima bobina	1150 mm
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	2100 x 1900 x 1150 mm
Weight Peso	800 kg
Certification Certificazione	CE

FEATURES

Sync with winding machines, in simple operations
Sincronizzazione con macchine avvolgitrici, in semplici operazioni

1 electro hydraulic shaft and 1 ratcheted shaft
1 albero elettroidraulico e 1 albero a cricchetto

Manual brake included
Freno manuale incluso

Safety cage with automatic switch lock
Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

OPTION

Motorized unwinding unit
Unità di svolgimento motorizzata

 TR147 winder - avvolgitore Pag. 40

 TR167 winder - avvolgitore Pag. 41



DVR207

UNWIND shaftless / SVOLGITORE senza albero

Max. reel diameter
Diametro max. bobina ø 2000 mm

Max. weight
Peso max. 4000 kg

Max. reels width
Larghezza massima bobina 1150 mm

Dimensions (LxWxH)
Dimensioni (LxPxH) 3100 x 2400 x 1885 mm

Weight
Peso 850 kg

Certification
Certificazione CE

FEATURES

Sync with winding machines, in simple operations
Sincronizzazione con macchine avvolgitrici, in semplici operazioni

1 electro hydraulic shaft and 1 ratcheted shaft
1 albero elettroidraulico e 1 albero a cricchetto

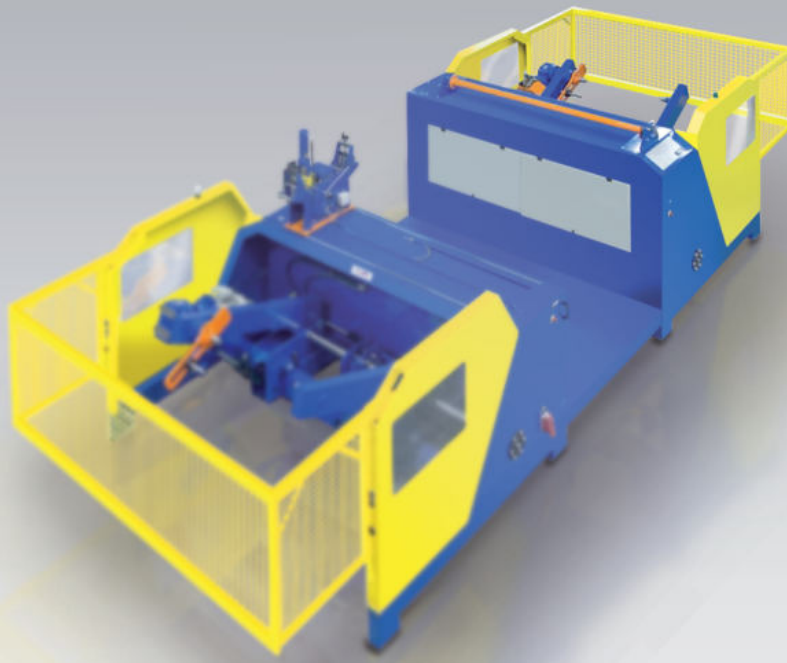
Manual brake included
Freno manuale incluso

Safety cage with automatic switch lock
Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

OPTION

Motorized unwinding unit
Unità di svolgimento motorizzata

→
4000 kg
ø2000mm



DVG200 Automatic UNWIND with shaft / SVOLGITORE ad albero

Max. reel diameter Diametro max. bobina	ø 600 - 2000 mm
Max. weight Peso max.	4000 kg
Reels width Larghezza bobina	450 - 1300 mm
Drum lift Sollevamento del tamburo	Electro hydraulic Elettro idraulico
Brake control cable tensor Freno di tensione del cavo	Manual Manuale
Fusing Fusione	3 x 16 A + N
Voltage Voltaggio	400 V / 50 Hz
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	2500 x 3200 x 1600 mm
Weight Peso	1000 kg
Certification Certificazione	CE

FEATURES

Manual brake included
Freno manuale incluso

Automatically opening and closing of the safety cage
Apertura e chiusura automatica della gabbia di sicurezza

Safety cage with automatic switch lock
Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

OPTION

Motorized or torque controlled cable tension control
Controllo della tensione del cavo motorizzato o controllato coppia



5000 kg
Ø 2500 mm



DVG250 Automatic UNWIND with shaft / SVOLGITORE ad albero

Max. reel diameter Diametro max. bobina	Ø 600 - 2500 mm
Max. weight Peso max.	5000 kg
Reels width Larghezza bobina	450 - 1500 mm
Drum lift Sollevamento del tamburo	Electro hydraulic Elettro idraulico
Brake control cable tensor Freno di tensione del cavo	Manual Manuale
Fusing Fusione	25 A
Voltage Voltaggio	400 V / 50 Hz
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	2700 x 3650 x 1700 mm
Weight Peso	1300 kg
Certification Certificazione	CE

FEATURES

Manual brake included
Freno manuale incluso

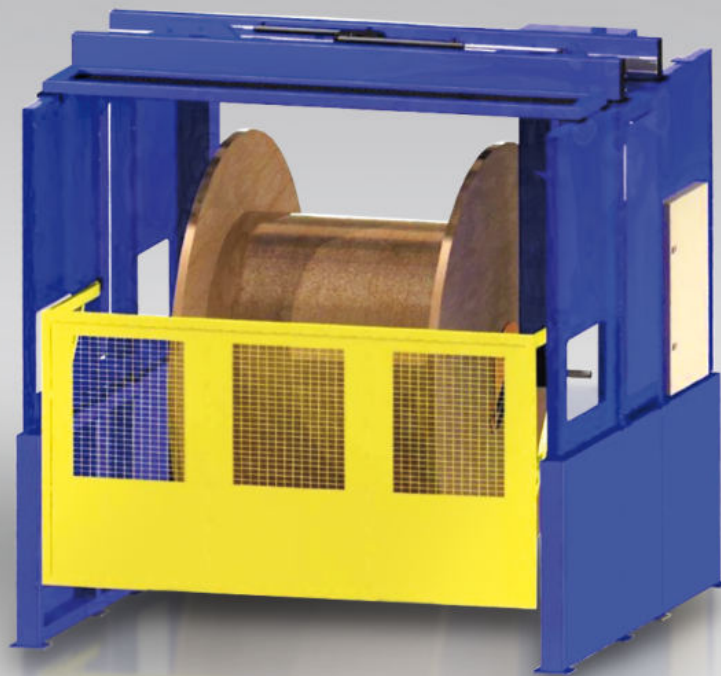
Automatically opening and closing of the safety cage
Apertura e chiusura automatica della gabbia di sicurezza

Safety cage with automatic switch lock
Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

OPTION

Motorized or torque controlled cable tension control
Controllo della tensione del cavo motorizzato o controllato coppia

→
6000 kg
Ø 2200mm



Klemi Contact
The connectables

DVP6 Automatic UNWIND gantry / SVOLGITORE a portale

Max. reel diameter Diametro max. bobina	Ø 1200 - 2200 mm
Max. weight Peso max.	6000 kg
Reels width Larghezza bobina	700-1500 mm
Drum lift Sollevamento del tamburo	Electro hydraulic Elettro idraulico
Brake control cable tensor Freno di tensione del cavo	Electro hydraulic Elettro idraulico
Fusing Fusione	3 x 32 A + N
Voltage Voltaggio	400 V / 50 Hz
Certification Certificazione	CE

FEATURES

Automatically opening and closing of the safety cage
Apertura e chiusura automatica della gabbia di sicurezza

Safety cage with automatic switch lock
Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura



DVP10 Automatic UNWIND gantry / SVOLGITORE a portale

Max. reel diameter Diametro max. bobina	ø 1400 - 2800 mm
Max. weight Peso max.	10.000 kg
Reels width Larghezza bobina	850 - 1650 mm
Drum lift Sollevamento del tamburo	Electro hydraulic Elettro idraulico
Brake control cable tensor Freno di tensione del cavo	Electro hydraulic Elettro idraulico
Fusing Fusione	3 x 32 A + N
Voltage Voltaggio	400 V / 50 Hz
Certification Certificazione	CE

FEATURES

It is possible to use the standalone machine or synchronized with any winding machine thanks to an additional connector

E' possibile usare la macchina standalone oppure sincronizzata con qualsiasi bobinatrice grazie ad un connettore aggiuntivo

Automatically opening and closing of the safety cage

Apertura e chiusura automatica della gabbia di sicurezza


Safety cage with automatic switch lock

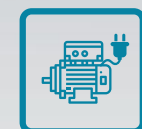
Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura



	KG	ø mm	PAGE
D17	15	350	36
D18	15	350	38
D30	200	800	37
DTR80	400	800	38
DTR100	800	1000	39
TR147	1500	1400	40
TR167	2000	1600	41
TRG160	2000	1600	42
TRG200	3000	2000	43
TR207	3000	2000	44
TRG250	5000	2500	45
TRP6	6000	2200	46
TRP10	10000	2800	47
TRH10	10000	3400	48

ELECTRICAL WINDER
AVVOLGITORI ELETTRICI


15 kg
 ø 350mm


16 mm


D17

WINDER / AVVOLGITORE

Cable outer diameter Diametro del cavo	ø 1 - 16 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	Optional 1 - 8 mm Opzionale 1 - 8 mm
Max. diameter Diametro max.	ø 350 mm
Max. weight Peso max.	15 kg
Speed Velocità	30 - 200 RPM
Power Potenza	0,75 kW (1 HP)
Torque Coppia	129 Nm.
Voltage Voltaggio	230 V / 50 Hz
Fusing Fusione	1 x 16 A
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1235 x 760 x 700 mm
Weight Peso	125 kg
Certification Certificazione	

FEATURES

For measuring cables and other flexible materials
 Per misurare cavi e altri materiali flessibili

Adjustable speed regulator with the use of a frequency inverter
 Velocità regolabile con l'utilizzo di un inverter di frequenza

Coiling unit included, different options available
 Unità di avvolgimento inclusa, diverse opzioni disponibili

Color touch screen panel counter with measurement indication, pre-length set and machine status. Automatic speed dropping, before reaching the measure which assures a perfect measurement
 Contatore touch screen panel a colori con indicazione della misura, set di pre-lunghezza e stato della macchina. Abbassamento automatico della velocità, prima di raggiungere la misura che garantisce la misura precisa

OPTION

Mechanism for automatic cable distribution during winding
 Meccanismo per la distribuzione automatica del cavo durante l'avvolgimento

RD16
Device for making cable reels, width 150 mm / 350 mm Ø of cable without using a wooden drum
 Dispositivo per realizzare bobine di cavo, larghezza 150 mm / 350 mm Ø di cavo senza l'utilizzo di un tamburo di legno



D18

UNWIND-REWINDER / SVOLGITORE-AVVOLGITORE a doppio tamburo

Cable outer diameter Diametro del cavo	ø 1 - 16 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	Optional 1 - 8 mm Opzionale 1 - 8 mm
Max. diameter Diametro max.	ø 350 mm
Max. weight Peso max.	15 kg
Speed Velocità	30 - 200 RPM
Power Potenza	0,75 kW (1 HP)
Torque Coppia	129 Nm.
Voltage Voltaggio	230 V / 50 Hz
Fusing Fusione	1 x 16 A
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1.680 x 760 x 700 mm
Weight Peso	80 kg
Certification Certificazione	CE

FEATURES

The machine consists of a measuring unit, a winding and an unwinding unit

La macchina è composta da un'unità di misura, un'unità avvolgitore e una svolgitore

For measuring and coiling cables and other flexible materials

Per misurare e avvolgere cavi e altri materiali flessibili

Adjustable speed regulator with the use of a frequency inverter

Velocità regolabile con l'utilizzo di un inverter di frequenza

Color touch screen measuring device, with pre-length and machine status set. Automatic speed reduction, for precise measurement at the end of the coil

Misuratore touch screen a colori, con set di pre-lunghezza e stato macchina. Riduzione automatica della velocità, per una misurazione precisa a fine matassa

Unwinder with brake unit with manual adjustment

Svolgitore con freno a regolazione manuale

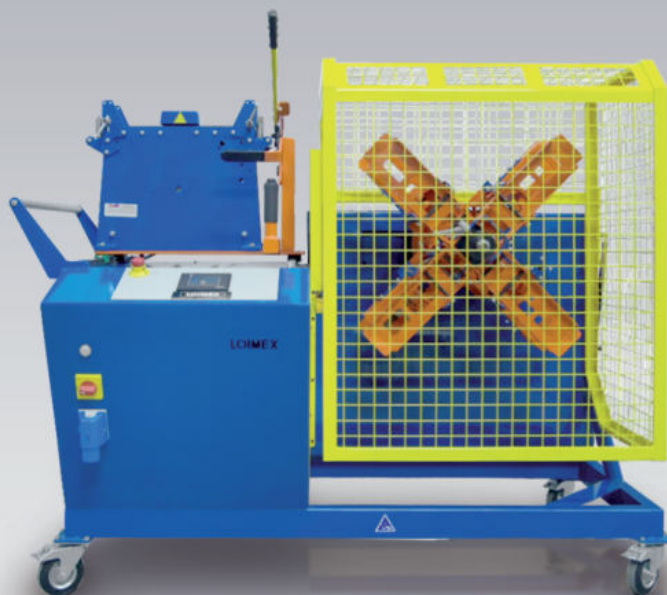
OPTION

Mechanism for automatic cable distribution during winding

Meccanismo per la distribuzione automatica del cavo durante l'avvolgimento

Device for making cable reels, width 150 mm / 350 mm ø of cable without using a wooden drum (Cod. RD16)

Dispositivo per realizzare bobine di cavo, larghezza 150 mm / 350 mm ø di cavo senza l'utilizzo di un tamburo di legno (Cod. RD16)



D30

WINDER / AVVOLGITORE

Cable outer diameter Diametro del cavo	ø 1 - 40 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	Optional 1 - 22 mm Opzionale 1 - 22 mm
Max. diameter Diametro max.	ø 800 mm
Max. weight Peso max.	200 kg
Speed Velocità	15 - 80 (<200) RPM
Power Potenza	1,1 kW (1,5 HP)
Torque Coppia	198 Nm.
Voltage Voltaggio	110 - 230 V / 50-60 Hz (opt 200 - 400V III)
Fusing Fusione	1 x 16 A
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1600 x 1020 x 1400 mm
Weight Peso	350 kg
Certification Certificazione	

FEATURES

Compact machine for coils and / or winding coils with flexible or semi-rigid cables
 Macchina compatta per formare bobine e/o avvolgere matasse con cavi flessibili o semirigidi

Mechanical counter Cod. M410 (optional: digital)
 Contametro meccanico Cod. M410 (opzionale: digitale)

Adjustable speed regulator with the use of a frequency inverter
 Velocità regolabile con l'utilizzo di un inverter di frequenza

Safety cage with automatic switch lock
 Gabbia di sicurezza con blocco interruttore automatico

OPTION

Automatic cable distribution during winding
 Distribuzione automatica del cavo durante l'avvolgimento

Color touch screen 5,7" measuring device, with pre-length and machine status set. Automatic speed reduction, for precise measurement at the end of the coil
 Misuratore con touch screen 5,7" a colori; set di pre-lunghezza e stato macchina. Riduzione automatica della velocità per una misurazione precisa a fine matassa

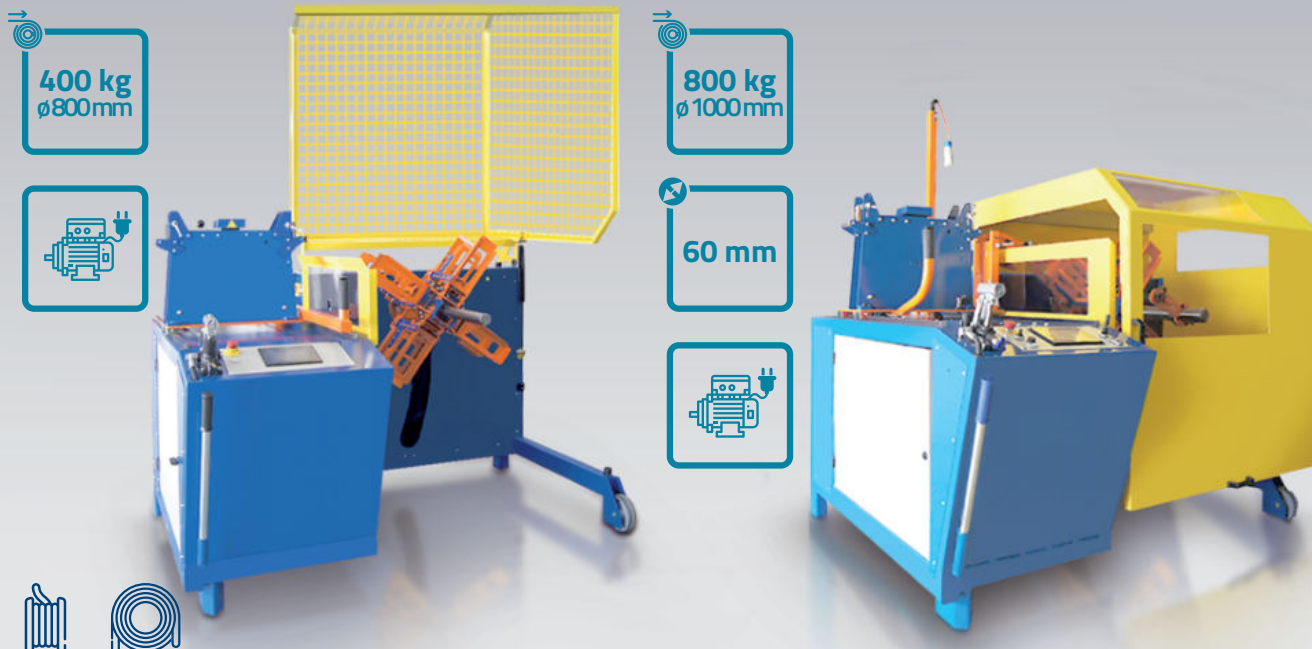
Different coiling options available
 Diverse opzioni di unità di avvolgimento disponibili

Device for making reels width 150/600mm Ø without usin wooden drum (Cod. RD20)
 Dispositivo per realizzare bobine larghezza 150/600 mm Ø senza tamburo di legno (Cod. RD20)

Tensor unit with manual adjustment
 Unità tensoriale con regolazione manuale

Cable cutters
 Tagliacavi

Protection Safety Light Curtain
 Barriera fotoelettrica di sicurezza



DTR Series

REWINDER / AVVOLGITORE

	DTR80	DTR100
Cable diameter Diametro del cavo	ø 1 - 60 mm	
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	Optional 1 - 22 mm Opzionale 1 - 22 mm	
Diameter Diametro	ø 400 / 800 mm	ø 600 / 1000 mm
Max. weight Peso max.	400 kg	800 kg
Maximum width Larghezza massima	620 mm	710 mm
Axle Asse	ø 50 mm	ø 60 mm
Speed Velocità	15 - 80 (<200) RPM	
Power Potenza	1,1 kW (1,5 HP)	1,5 kW (2,0 HP)
Torque Coppia	315 Nm.	338 Nm.
Voltage Voltaggio	200 III / 220 L+ N / 50 - 60 Hz	
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic handle Maniglia idraulica	
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1700 x 1800 x 1950 mm	1700 x 1800 x 1950 mm
Weight Peso	550 kg	600 kg
Certification Certificazione	CE	CE

FEATURES

Mechanical counter M410 (optional: digital)
Contametro meccanico M410 (opzionale: digitale)

Adjustable speed regulator with the use of a frequency inverter
Velocità regolabile con l'utilizzo di un inverter di frequenza

Safety cage with automatic switch lock
Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

Collapsible coiling device
Unità bobinatrice collapsabile

OPTION

Electro Hydraulic drum lifting
Sollevamento del tamburo elettroidraulico

Interchangeable 25 mm diameter additional shaft with separate motor
Albero aggiuntivo intercambiabile di diametro 25 mm con motore separato

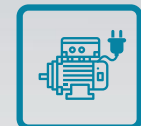
Cable cutters
Tagliacavi

Automatic cable laying
Posa automatica del cavo

Laser pointer to help the cable layering
Puntatore laser per facilitare la stratificazione dei cavi

Cable tension controller
Regolatore di tensione del cavo


1500 kg
 ø 1400mm


100 mm


TR147 Semi-automatic REWINDER / AVVOLGITORE

Diameter of cable, ropes, etc.
 Diametro cavo, funi, ecc. ø 1 - 60 mm

Steel cable / diameter
 Cavo d'acciaio / diametro 1 - 32 mm

Reel diameter
 Diametro bobina ø 600 / 1400 mm

Max. weight
 Peso max. 1500 kg

Reels width
 Larghezza bobina 300 - 950 mm

Control panel
 Pannello di controllo Touch screen 5.7"

Speed
 Velocità 15 - 80 (<200) RPM

Power
 Potenza 2,2 kW (3,0 HP)

Torque
 Coppia 475 Nm.

Voltage
 Voltaggio 200 III / 400 V III + N / 50 - 60 Hz

Drum lift Manual hydr. pump as an option electro hydr. lifting
 Sollevamento del tamburo Pompa idraulica manuale / opz. sollevamento elettroidraulico

Dimensions (LxWxH)
 Dimensioni (LxPxH) 1996 x 2295 x 1800 mm

Weight
 Peso 1050 kg

Certification
 Certificazione 

FEATURES

For industrial/commercial use for rewinding cables from reel to reel

Per l'impiego industriale/commerciale per ribobinatura di cavi da bobina a bobina

A single operator can measure, rewind and cut the cable from the reel magazine or from a reel jack to an empty reel, and also make reels with an additional winding device

Un solo operatore può misurare, riavvolgere e tagliare il cavo dal magazzino portabobine o da un martinetto portabobina ad una bobina vuota, e anche realizzare bobine con un dispositivo di avvolgimento aggiuntivo

Adjustable speed regulator with the use of a frequency inverter

Velocità regolabile con l'utilizzo di un inverter di frequenza

Safety cage with automatic switch lock

Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

Hydraulic manual pump lifting and lowering, optionally electro-hydraulic with motorized axle system and quick grip on the right axle

Sollevamento e discesa con pompa idraulica manuale, a scelta elettroidraulica con sistema di assali motorizzati e presa rapida sull'asse destro

OPTION

Laser pointer to help the cable layering

Puntatore laser per facilitare la stratificazione dei cavi

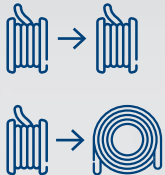
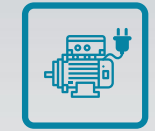
Cable tension controller

Regolatore di tensione del cavo



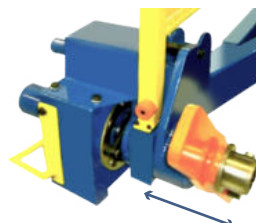
→
2000 kg
∅ 1600mm

✕
100 mm



TR167 Semi-automatic REWINDER / AVVOLGITORE BOBINE & MATASSE COMBINATO

Diameter of cable, ropes, etc. Diametro cavo, funi, ecc	∅ 1 - 80 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	1 - 55 mm
Reel diameter Diametro bobina	∅ 700 / 1600 mm
Max. weight Peso max.	2000 kg
Reels width Larghezza bobina	450 - 1150 mm
Control panel Pannello di controllo	Touch screen 5.7"
Speed Velocità	15 - 80 (<200) RPM
Power Potenza	3.0 kW (5 HP)
Torque Coppia	637 Nm.
Voltage Voltaggio	400 V (opt. 220III) 50 - 60 Hz
Drum lift Sollevamento del tamburo	Manual hydr. pump as an option electro hydr. lifting Pompa idraulica manuale / opz. sollevamento elettroidraulico
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1996 x 2295 x 1800 mm
Weight Peso	1100 kg
Certification Certificazione	CE



FEATURES

Wooden reel or drum supported by two conical axes: One operated manually and locked by a ratchet lever, the other as an option hydraulically by a pad placed in the protective cage, positioned to be able to move the reel while the shaft moves

Bobina o tamburo di legno sorretto da due assi conici: uno azionato manualmente e bloccato da una leva a cricchetto, l'altro come opzione, idraulicamente da un tampone posto nella gabbia di protezione, posizionato per poter muovere la bobina mentre l'albero si muove

A single operator can measure, rewind and cut the cable from the rack or a reel jack and also make reels with an additional winding device

Un solo operatore può misurare, riavvolgere e tagliare il cavo dalla rastrelliera o da un portabobina e anche realizzare bobine con un dispositivo di avvolgimento aggiuntivo

Adjustable speed regulator with the use of a frequency inverter
Velocità regolabile con l'utilizzo di un inverter di frequenza

Safety cage with automatic switch lock
Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

Mechanical lifting through motorized axle with hydraulic system and quick grip on the right axle
Sollevamento meccanico attraverso assale motorizzato con sistema idraulico e aderenza rapida sull'assale destro

OPTION

Laser pointer to help the cable layering
Puntatore laser per facilitare la stratificazione dei cavi

Cable tension controller
Regolatore di tensione del cavo

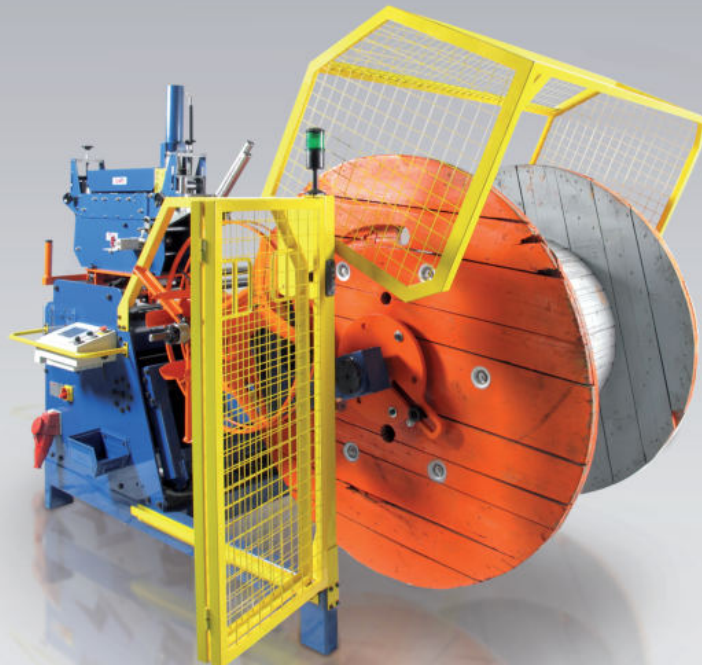
Cable cutters
Tagliacavi

Coiling devices for cable coils up to ∅ 1000mm
dispositivi di avvolgimento per bobine fino a ∅ 1000mm

Hydraulic motorized wheels
Ruote motorizzate idrauliche

→
2000 kg
Ø 1600mm

↻
80 mm



TRG160 Automatic

COMBINED REELING & COILING / AVVOLGITORE BOBINE & MATASSE COMBINATO

Diameter of cable, ropes, etc. Diametro cavo, funi, ecc	Ø 1 - 80 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	1 - 55 mm
Reel diameter Diametro bobina	Ø 600 / 1600 mm
Max. weight Peso max.	2000 kg
Reels width Larghezza bobina	450 - 1200 mm
Touch panel with preselection counter Touch panel con contatore di preselezione	Touch screen 7"
Variable Frequency Drive Variatore di frequenza	<input checked="" type="checkbox"/>
Speed Velocità	15 - 100 RPM
Power Potenza	3.0 kW (5 HP)
Torque Coppia	637 Nm.
Voltage Voltaggio	400 V / 50 Hz
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic touch panel operated Idraulico azionato tramite pannello touch
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	2.500 x 2.650 x 1.500 mm
Weight Peso	1050 kg
Certification Certificazione	

FEATURES

Automatic machine for making reels with flexible or semi-rigid electric cable
Macchina automatica per realizzare bobine con cavo elettrico flessibile o semirigido

All machine movements are carried out electrically or hydraulically, without any effort on the part of the operator
Tutti i movimenti della macchina sono effettuati elettricamente o idraulicamente, senza alcuno sforzo da parte dell'operatore

High winding speed
Elevata velocità di avvolgimento

Reel positioned between the hydraulically moved arms
Mulinello posizionato tra i bracci mossi idraulicamente

Hydraulic lifting and lowering
Sollevamento e abbassamento idraulico

Motorized hydraulic axle
Assale idraulico motorizzato

Automatic cable laying device
Dispositivo di posa cavi automatico

Automatically opening and closing of the safety cage
Apertura e chiusura automatica della gabbia di sicurezza

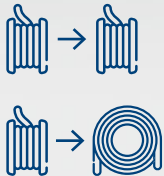
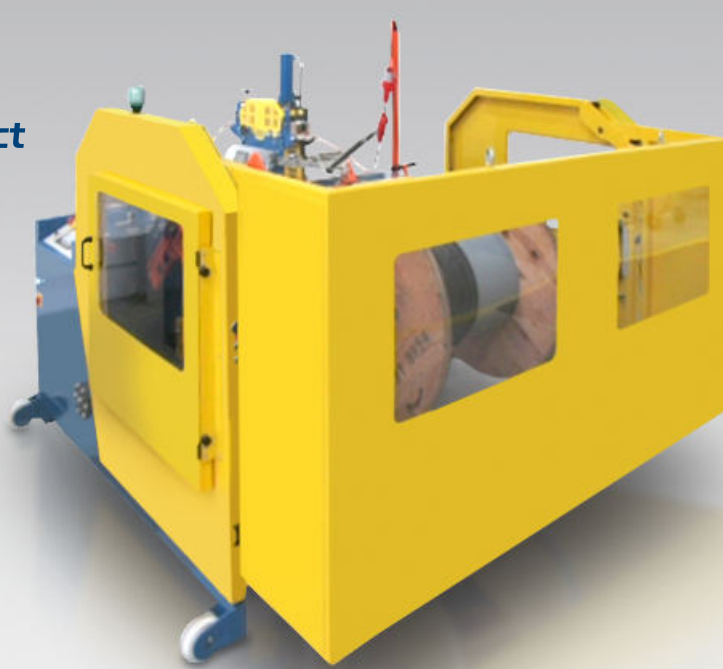
Safety cage with automatic switch lock
Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

OPTION

Laser pointer to help the cable layering
Puntatore laser per facilitare la stratificazione dei cavi

Coiling devices for cable coils up to Ø 800mm
Avvolgitori per bobine di cavo fino a Ø 800mm

Hydraulic motorized wheels
Ruote motorizzate idrauliche



TRG200 Automatic

COMBINED REELING & COILING / AVVOLGITORE BOBINE & MATASSE COMBINATO

Diameter of cable, ropes, etc. Diametro cavo, funi, ecc	ø 1 - 100 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	1 - 55 mm
Reel diameter Diametro bobina	ø 600 / 2000 mm
Max. weight Peso max.	3000 kg
Reels width Larghezza bobina	450 - 1500 mm
Touch panel with preselection counter Touch panel con contatore di preselezione	Touch screen 7"
Variable Frequency Drive Variatore di frequenza	<input checked="" type="checkbox"/>
Speed Velocità	10 - 70 RPM
Power Potenza	5.5 kW (7.5 HP)
Torque Coppia	1208 Nm.
Voltage Voltaggio	400 V / 50 Hz
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic touch panel operated Idraulico azionato tramite pannello touch
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	2950 x 2900 x 2700 mm
Weight Peso	1650 kg
Certification Certificazione	

FEATURES

Automatic machine for making reels with flexible or semi-rigid electric cable

Macchina automatica per realizzare bobine con cavo elettrico flessibile o semirigido

All machine movements are carried out electrically or hydraulically, without any effort on the part of the operator

Tutti i movimenti della macchina sono effettuati elettricamente o idraulicamente, senza alcuno sforzo da parte dell'operatore

High winding speed

Elevata velocità di avvolgimento

Reel positioned between the hydraulically moved arms

Mulinello posizionato tra i bracci mossi idraulicamente

Hydraulic lifting and lowering

Sollevamento e abbassamento idraulico

Motorized hydraulic axle

Assale idraulico motorizzato

Automatic cable laying device

Dispositivo di posa cavi automatico

Automatically opening and closing of the safety cage

Apertura e chiusura automatica della gabbia di sicurezza

Safety cage with automatic switch lock

Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

OPTION

Laser pointer to help the cable layering

Puntatore laser per facilitare la stratificazione dei cavi

Coiling devices for cable coils up to ø 800mm

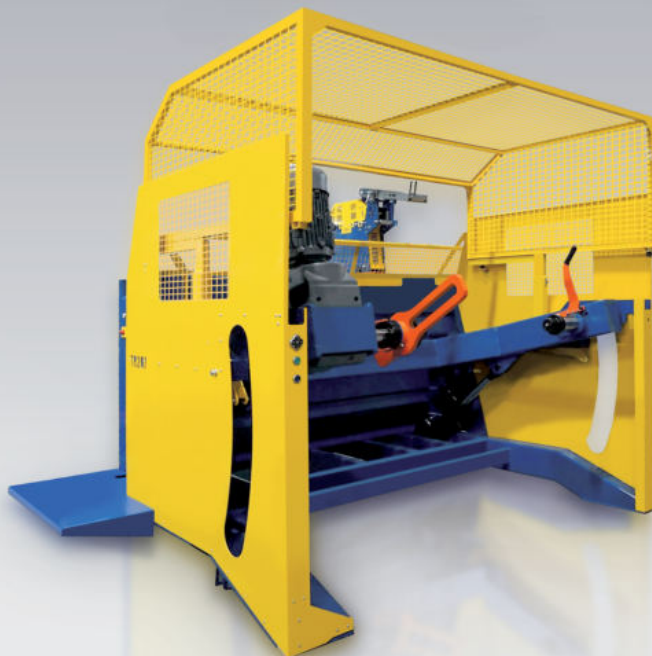
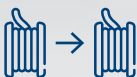
Avvolgitori per bobine di cavo fino a ø 800mm

Hydraulic motorized wheels

Ruote motorizzate idrauliche

→
4000 kg
ø 2000mm

↻
100 mm



TR207 Semi-automatic REWINDER / AVVOLGITORE

Diameter of cable, ropes, etc. Diametro cavo, funi, ecc	ø 1 - 100 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	1 - 55 mm
Reel diameter Diametro bobina	ø 700 / 2000 mm
Max. weight Peso max.	3000 - 4000 kg
Reels width Larghezza bobina	520 - 1150 mm
Control panel Pannello di controllo	Touch screen 5.7"
Speed Velocità	10 - 60 (<200) RPM
Power Potenza	7.5 kW (10 HP)
Torque Coppia	2204 Nm.
Voltage Voltaggio	400 V (opt. 220III) 50 - 60 Hz
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic touch panel operated Idraulico azionato tramite pannello touch
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	2400 x 3100 x 1900 mm
Weight Peso	1200 kg
Certification Certificazione	



FEATURES

Wooden reel or drum supported by two conical axes: One operated manually and locked by a ratchet lever, the other hydraulically by a pad placed in the protective cage, positioned to be able to move the reel while the shaft moves

Bobina o tamburo di legno sorretto da due assi conici: uno azionato manualmente e bloccato da una leva a cricchetto, l'altro idraulicamente da un tampone posto nella gabbia di protezione, posizionato per poter muovere la bobina mentre l'albero si muove

A single operator can measure, rewind and cut the cable from the rack or a reel jack and also make reels with an additional winding device

Un solo operatore può misurare, riavvolgere e tagliare il cavo dalla rastrelliera o da un portabobina e anche realizzare bobine con un dispositivo di avvolgimento aggiuntivo

Adjustable speed regulator with the use of a frequency inverter
Velocità regolabile con l'utilizzo di un inverter di frequenza

Safety cage with automatic switch lock
Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

Direct transmission to the axis
Trasmissione diretta all'asse

Coiler device can be attached directly to the motor drive arm
Il dispositivo di avvolgimento può essere collegato direttamente al braccio di azionamento del motore

OPTION

Laser pointer to help the cable layering
Puntatore laser per facilitare la stratificazione dei cavi

Cable tension controller
Regolatore di tensione del cavo

Cable cutters
Tagliacavi

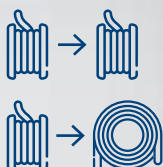
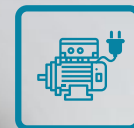
Coiling devices for cable coils up to ø 1000 mm
Avvolgitori per bobine di cavo fino a ø 1000 mm

Hydraulic motorized wheels
Ruote motorizzate idrauliche



5000 kg
Ø 2500mm

100 mm



TRG250 Automatic

COMBINED REELING & COILING / AVVOLGITORE BOBINE & MATASSE COMBINATO

Diameter of cable, ropes, etc. Diametro cavo, funi, ecc	Ø 1 - 100 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	1 - 55 mm
Reel diameter Diametro bobina	Ø 600 / 2500 mm
Max. weight Peso max.	5000 kg
Reels width Larghezza bobina	450 - 1500 mm
Touch panel with preselection counter Touch panel con contatore di preselezione	Touch screen 7"
Variable Frequency Drive Variatore di frequenza	<input checked="" type="checkbox"/>
Speed Velocità	8 - 50 RPM
Power Potenza	7.5 kW (10 HP)
Torque Coppia	2204 Nm.
Voltage Voltaggio	400 V / 50 Hz
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic touch panel operated Idraulico azionato tramite pannello touch
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	3485 x 2900 x 2300 mm
Weight Peso	1900 kg
Certification Certificazione	

FEATURES

Automatic machine for making reels with flexible or semi-rigid electric cable

Macchina automatica per realizzare bobine con cavo elettrico flessibile o semirigido

All machine movements are carried out electrically or hydraulically, without any effort on the part of the operator

Tutti i movimenti della macchina sono effettuati elettricamente o idraulicamente, senza alcuno sforzo da parte dell'operatore

High winding speed

Elevata velocità di avvolgimento

Reel positioned between the hydraulically moved arms

Mulinello posizionato tra i bracci mossi idraulicamente

Hydraulic lifting and lowering

Sollevamento e abbassamento idraulico

Motorized hydraulic axle

Assale idraulico motorizzato

Automatic cable laying device

Dispositivo di posa cavi automatico

Automatically opening and closing of the safety cage

Apertura e chiusura automatica della gabbia di sicurezza

Safety cage with automatic switch lock

Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

OPTION

Laser pointer to help the cable layering

Puntatore laser per facilitare la stratificazione dei cavi

Coiling devices for cable coils up to Ø 800mm

Avvolgitori per bobine di cavo fino a Ø 800mm

Hydraulic motorized wheels

Ruote motorizzate idrauliche

→
6000 kg
Ø 2200mm

100 mm



TRP6 Automatic

GANTRY TYPE COILING / AVVOLGITORE A PORTALE

HEAVY INDUSTRIAL USE
USO INDUSTRIALE PESANTE

Diameter of cable, ropes, etc. Diametro cavo, funi, ecc	Ø 1 - 100 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	1 - 55 mm
Reel diameter Diametro bobina	Ø 700 / 2200mm
Max. weight Peso max.	6000 kg
Reels width Larghezza bobina	660 - 1500 mm
Touch panel with preselection counter Touch panel con contatore di preselezione	Touch screen 7"
Variable Frequency Drive Variatore di frequenza	<input checked="" type="checkbox"/>
Speed Velocità	15 - 60 RPM U/min
Power Potenza	7.5 kW (10 HP)
Torque Coppia	2204 Nm.
Voltage Vtaggio	200 - 400 V III + N / 50 - 60 Hz
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic touch panel operated Idraulico azionato tramite pannello touch
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	3600 x 3800 x 3200 mm
Weight Peso	2200 kg
Certification Certificazione	

FEATURES

Automatic machine for making reels with flexible or semi-rigid electric cable

Macchina automatica per realizzare bobine con cavo elettrico flessibile o semirigido

All machine movements are carried out electrically or hydraulically, without any effort on the part of the operator

Tutti i movimenti della macchina sono effettuati elettricamente o idraulicamente, senza alcuno sforzo da parte dell'operatore

Hydraulic lifting and lowering

Sollevamento e abbassamento idraulico

Motorized hydraulic axle

Assale idraulico motorizzato

Automatically opening and closing of the safety cage

Apertura e chiusura automatica della gabbia di sicurezza

Safety cage with automatic switch lock

Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

OPTION

ERP cut orders transferred through network connection

Ordini di taglio ERP trasferiti tramite connessione di rete

Laser pointer to help the cable layering

Puntatore laser per facilitare la stratificazione dei cavi

Coiling devices for cable coils up to Ø 1000 mm

Avvolgitori per bobine di cavo fino a Ø 1000 mm

Support to further raise the bulkheads for drums up to Ø 2500 mm

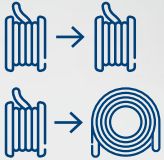
Supporto per sollevare maggiormente le paratie per fusti fino a Ø 2500 mm

Control station external to the machine with PLC counter and touch panel interface and camera for process control

Stazione di controllo esterna alla macchina con contatore PLC e interfaccia touch panel e telecamera per il controllo del processo

Desk for measurer or cable guide layering

Ripiano per la misurazione o guida per la posa del cavo



TRP10 Automatic

GANTRY TYPE COILING / AVVOLGITORE A PORTALE

HEAVY INDUSTRIAL USE
USO INDUSTRIALE PESANTE

Diameter of cable, ropes, etc. Diametro cavo, funi, ecc	∅ 1 - 100 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	1 - 55 mm
Reel diameter Diametro bobina	∅ 1300 / 2800 mm
Max. weight Peso max.	10.000 kg
Reels width Larghezza bobina	660 - 1650 mm
Touch panel with preselection counter Touch panel con contatore di preselezione	Touch screen 7"
Variable Frequency Drive Variatore di frequenza	<input checked="" type="checkbox"/>
Speed Velocità	8 - 50 RPM U/min
Power Potenza	11.5 kW (15 HP)
Torque Coppia	3000 Nm.
Voltage Vtaggio	200 - 400 V III + N / 50 - 60 Hz
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic touch panel operated Idraulico azionato tramite pannello touch
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	4.000 x 3.800 x 4.000 mm
Weight Peso	2600 kg
Certification Certificazione	

FEATURES

Automatic machine for making reels with flexible or semi-rigid electric cable
Macchina automatica per realizzare bobine con cavo elettrico flessibile o semirigido

All machine movements are carried out electrically or hydraulically, without any effort on the part of the operator
Tutti i movimenti della macchina sono effettuati elettricamente o idraulicamente, senza alcuno sforzo da parte dell'operatore

Hydraulic lifting and lowering
Sollevamento e abbassamento idraulico

Motorized hydraulic axle
Assale idraulico motorizzato

Automatically opening and closing of the safety cage
Apertura e chiusura automatica della gabbia di sicurezza

Safety cage with automatic switch lock
Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

OPTION

ERP cut orders transferred through network connection
Ordini di taglio ERP trasferiti tramite connessione di rete

Laser pointer to help the cable layering
Puntatore laser per facilitare la stratificazione dei cavi

Coiling devices for cable coils up to ∅ 1000 mm
Avvolgitori per bobine di cavo fino a ∅ 1000 mm

Control station external to the machine with PLC counter and touch panel interface and camera for process control
Stazione di controllo esterna alla macchina con contatore PLC e interfaccia touch panel e telecamera per il controllo del processo

Desk for measurer or cable guide layering
Ripiano per la misurazione o guida per la posa del cavo

→
10.000 kg
ø 3400 mm

↻
100 mm



TRH10 Automatic

HIGH CAPACITY WINDING MACHINE / AVVOLGITORE AD ALTA CAPACITÀ

HEAVY INDUSTRIAL USE
USO ISDUSTRIALE PESANTE

Diameter of cable, ropes, etc. Diametro cavo, funi, ecc	ø 1 - 100 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	1 - 55 mm
Reel diameter Diametro bobina	ø 600 / 3400 mm
Max. weight Peso max.	10.000 kg
Reels width Larghezza bobina	660 - 1850 mm
Touch panel with preselection counter Touch panel con contatore di preselezione	Touch screen 7"
Variable Frequency Drive Variatore di frequenza	<input checked="" type="checkbox"/>
Speed Velocità	10 - 50 RPM U/min
Power Potenza	18,5 kW (15 HP)
Torque Coppia	3000 Nm.
Voltage Vtaggio	200 - 400 V III + N / 50 - 60 Hz
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic touch panel operated Idraulico azionato tramite pannello touch
Weight Peso	?? kg
Certification Certificazione	

FEATURES

Automatic machine for making reels with flexible or semi-rigid electric cable

Macchina automatica per realizzare bobine con cavo elettrico flessibile o semirigido

All machine movements are carried out electrically or hydraulically, without any effort on the part of the operator

Tutti i movimenti della macchina sono effettuati elettricamente o idraulicamente, senza alcuno sforzo da parte dell'operatore

Hydraulic motorized wheels

Ruote motorizzate idrauliche

Motorized hydraulic axle

Assale idraulico motorizzato

Automatically opening and closing of the center sleeves

Apertura e chiusura automatica delle paratie centrali

Safety cage with automatic switch lock

Gabbia di protezione con blocco di sicurezza automatico in caso di apertura

OPTION

ERP cut orders transferred through network connection

Ordini di taglio ERP trasferiti tramite connessione di rete

Laser pointer to help the cable layering

Puntatore laser per facilitare la stratificazione dei cavi

Control station external to the machine with PLC counter and touch panel interface and camera for process control

Stazione di controllo esterna alla macchina con contatore PLC e interfaccia touch panel e telecamera per il controllo del processo

Desk for measurer or cable guide layering

Ripiano per la misurazione o guida per la posa del cavo



	KG	ø mm	PAGE
CDV100-M	650	1000	52
DVFD-3TN	3000	1600	53
DVF3	3000	2500	54
DVF6	6000	3000	55
DVF10	10000	3300	56



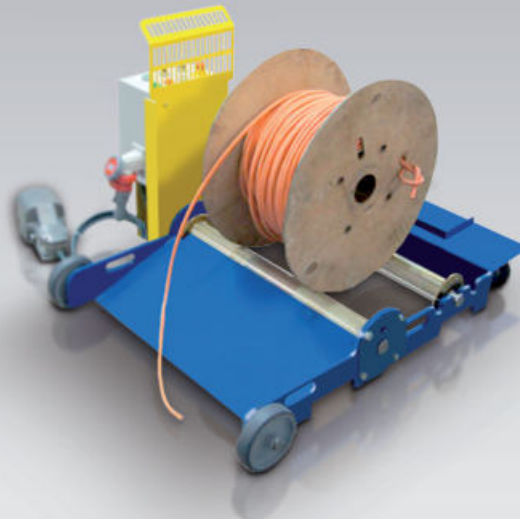
UNWINDERS - REWINDERS
SVOLGITORI - AVVOLGITORI



650 kg
ø 1000mm



100 mm



CDV100-M

UNWINDER & WINDER PLATFORM DEVICE / PIATTAFORMA SVOLGITORE-AVVOLGITORE

Reel diameter Diametro bobina	ø 300 / 1000 mm
Max. weight Peso max.	500 kg
Max. Reels width Larghezza max. bobina	650 mm
Unwinding speed Velocità di svolgimento	min. 6 m/min max. 25 m/min
Power Potenza	0.75 kW (1 HP)
Torque Coppia	90 Nm.
Voltage Voltaggio	220V N +T / 50 - 60 Hz
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	800 x 900 x 300 mm
Weight Peso	max. 120 kg
Certification Certificazione	

FEATURES

The platform is equipped with 4 wheels, two of them are castor type with brake
piattaforma dotata di 4 ruote, due delle quali di tipo castor dotate di freno

Motorized and foot switch operated roller
Rullo motorizzato con comando a pedale

OPTION

Remote control drive
Azionamento con controllo remoto

Electro-mechanical brake to control unwinding cable tension from a potentiometer
Freno elettromeccanico per il controllo della tensione del cavo durante lo svolgimento



DVFD-3TN

UNWIND-REWINDER / SVOLGITORE-AVVOLGITORE

Single double motorized axle shaftless

Singolo doppio asse motorizzato senza albero

Reel diameter Diametro bobina	ø 800-1600 mm
Max. weight Peso max.	3000 kg
Max. reels width Larghezza massima bobina	1120 mm
Motor Motore	With duple fixed axis Ad doppio asse fisso
Power Potenza	4 kW (5.5 HP)
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1980 x 2100 x 1535 mm
Certification Certificazione	CE



Custom construction based on the size of the reel and the working speeds

Realizzazione custom in base alle dimensioni della bobina e alle velocità di lavoro richieste

FEATURES

Sync with winding machines, in simple operations
Sincronizzazione con macchine avvolgitrici, in semplici operazioni

Unwinding and Winding to help the laying of the cable in the field.
Svolgimento e avvolgimento per un agevole posa del cavo

Spindle adjustable shaft
Perno dell'albero regolabile

Standard security protection
Protezione di sicurezza standard



DVF3

UNWINDING with one shaft / SVOLGITORE a un albero

Reel diameter Diametro bobina	ø 900 - 2500 mm
Max. weight Peso max.	3000 kg
Max. reels width Larghezza massima bobina	1740 mm
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic cylinder with a hand pump Cilindro idraulico con pompa a mano
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1980 x 2100 x 1535 mm
Weight Peso	450 kg
Certification Certificazione	CE

FEATURES

Hydraulic cylinder with a hand pump for lifting the drums

Cilindro idraulico con pompa a mano per il sollevamento dei fusti

Sync with winding machines, in simple operations

Sincronizzazione con macchine avvolgitrici, in semplici operazioni

Unwinding and Winding to help the laying of the cable in the field.

Svolgimento e avvolgimento per un agevole posa del cavo

OPTION

Electric motor for cable winding - unwinding with adjustable speed from 15 to 60 m/min (Protection system: IP 54)

Motore elettrico per avvolgimento - svolgimento cavo con velocità regolabile da 15 a 60 m/min (Sistema di protezione: IP 54)

Electro-hydraulic to fast operation for lifting

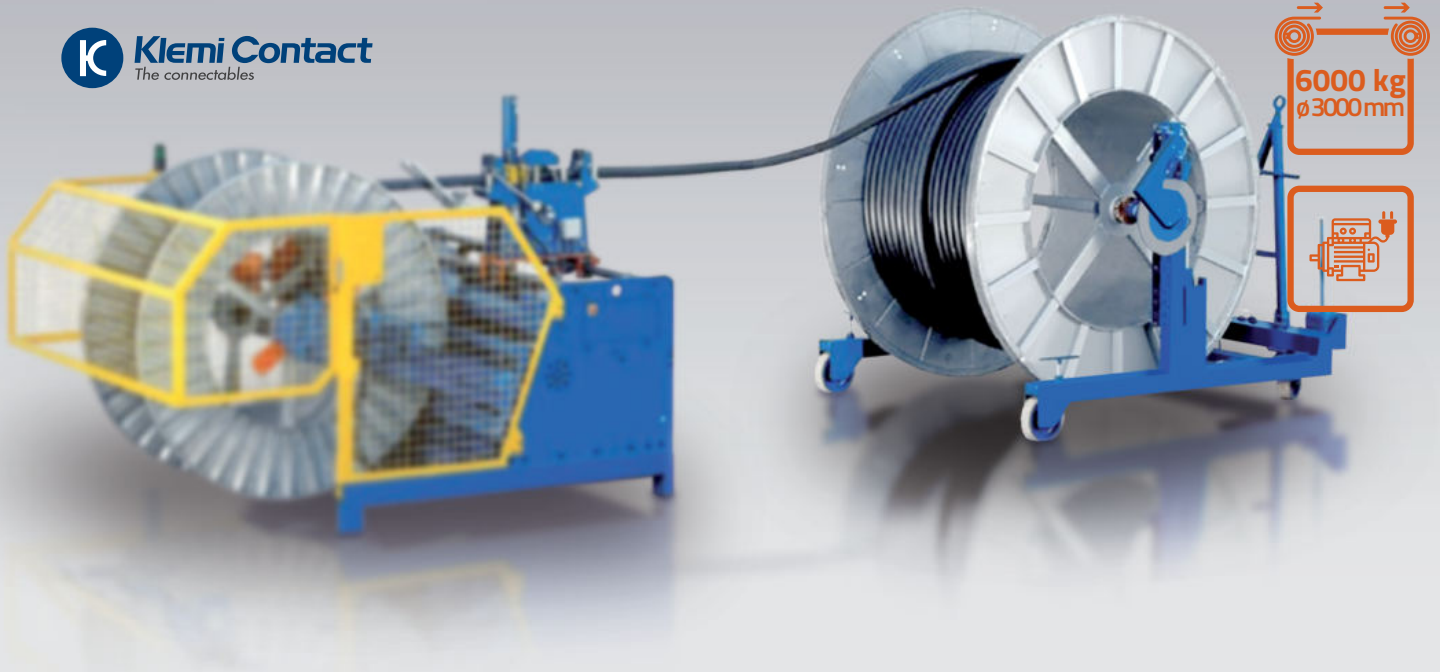
Sollevamento elettro idraulico veloce

Mechanical disc brake

Freno a disco meccanico

Safety protection

Gabbia di protezione



DVF6

UNWINDING with one shaft / SVOLGITORE a un albero

Reel diameter Diametro bobina	ø 1000 - 3000 mm
Max. weight Peso max.	6000 kg
Max. reels width Larghezza massima bobina	1740 mm
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic cylinder with a hand pump Cilindro idraulico con pompa a mano
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1980 x 2100 x 1535 mm
Weight Peso	470 kg
Certification Certificazione	CE

FEATURES

Hydraulic cylinder with a hand pump for lifting the drums

Cilindro idraulico con pompa a mano per il sollevamento dei fusti

Sync with winding machines, in simple operations

Sincronizzazione con macchine avvolgitrici, in semplici operazioni

Unwinding and Winding to help the laying of the cable in the field.

Svolgimento e avvolgimento per un agevole posa del cavo

OPTION

Electro-hydraulic to fast operation for lifting

Sollevamento elettro idraulico veloce

Electric motor for cable winding - unwinding with adjustable speed from 15 to 60 m/min (Protection system: IP 54)

Motore elettrico per avvolgimento/svolgimento con velocità regolabile da 15 a 60 m/min (Sistema di protezione: IP 54)

Mechanical disc brake

Freno a disco meccanico

Safety protection

Gabbia di protezione



DVF10

UNWINDING with one shaft / SVOLGITORE a un albero

Reel diameter Diametro bobina	ø 800 - 3300 mm
Max. weight Peso max.	10.000 kg
Max. reels width Larghezza massima bobina	2000 mm
Drum lift Sollevamento del tamburo	Hydraulic cylinder with a hand pump Cilindro idraulico con pompa a mano
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	2240 x 2100 x 1940 mm
Weight Peso	537 kg
Certification Certificazione	CE

FEATURES

Hydraulic cylinder with a hand pump for lifting the drums

Cilindro idraulico con pompa a mano per il sollevamento dei fusti

Sync with winding machines, in simple operations

Sincronizzazione con macchine avvolgitrici, in semplici operazioni

Unwinding and Winding to help the laying of the cable in the field.

Svolgimento e avvolgimento per aiutare la posa del cavo in campo

OPTION

Electro-hydraulic to fast operation for lifting

Sollevamento veloce elettro idraulico

Electric motor for cable winding - unwinding with adjustable speed from 15 to 60 m/min (Protection system: IP 54)

Motore elettrico per avvolgimento - svolgimento cavo con velocità regolabile da 15 a 60 m/min (Sistema di protezione: IP 54)

Mechanical disc brake

Freno a disco meccanico

















































































Safety protection

Gabbia di protezione



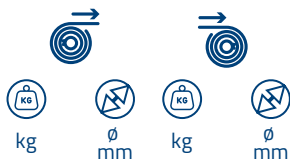
REFERENCES

						
UNWINDER SVOLGITORE	WINDER AVVOLGITORE	CABLES AND OTHER FLEXIBLE MATERIALS CAVI E ALTRI MATERIALI FLESSIBILI	STEEL WIRE CAVO D'ACCIAIO			
						
WEIGHT PESO	DIAMETER DIAMETRO	REEL BOBINA	COIL MATASSA	MANUAL DEVICE DISPOSITIVO MANUALE	ELECTRIC MACHINE MACCHINA ELETTRICA	
						
CABLE MEASURING MISURATORE CAVO	EQUIPPED WITH WHEELS DOTATO DI RUOTE	CUTTER TAGLIERINA	ADJUSTABLE SPEED REGULATOR REGOLATORE DI VELOCITÀ	AUTOMATIC LAYING POSA AUTOMATICA	LASER POINTER PUNTATORE LASER	TOUCH SCREEN
						
TENSIONER TENSIONATORE	COLLAPSIBLE COILING DEVICE PORTA BOBINE A BRACCI COLLASSABILI	REGULATOR INTERNAL WIDTH REGOLATORE PROFONDITÀ MATASSA	COILER DEVICE WITH HAZELNUT IN WOOD MATASSATORE CON NOCCIOLO IN LEGNO	HORIZONTAL COILER MATASSATORE ORIZZONTALE	WINDING DEVICE WITH HAZELNUT IN WOOD BOBINATRICE CON NOCCIOLO IN LEGNO	CONES FOR SMALL DRUMS CONI PER PICCOLI TAMBURI
						
BRAKE FRENO	ELECTRO-HYDRAULIC BRAKE FRENO ELETTRICO-IDRAULICO	HYDRAULICS MOVEMENTS MOVIMENTI IDRAULICI	ELECTRO-HYDRAULIC MOVEMENTS MOVIMENTI ELETTRICO-IDRAULICI	REMOTE CONTROL CONTROLLO REMOTO	DANCING ARM BRACCIO BASCULANTE	SAFETY CAGE GABBIA DI PROTEZIONE

					AUTOMATIC		PAG.							
	kg	∅ mm	kg	∅ mm				∅ mm	∅ mm					
D18	15	350	15	350			37	1 - 16	1 - 8	M20				
D17			15	350			36	1 - 16	1 - 8	M20				
DRS1600	20	600					12							
D11H	15		30		500			20	5 - 16	1 - 8	H11	D11H/P		
D16H	15		30		500			21	1 - 16	1 - 22	M20	D16H/P		
DRC1800I	40	800					10							
DRC1800	40	800					10							
DRC1100I	50	1000					10							
DRC1100	50	1000					10							
DRS2850	100	850					12							
GPR300	140	800					11							
R41			150	800	 		22	5 - 30	5 - 22	H12				
D30H			150	800			23	1 - 40	1 - 22	M40 MS				
GPR600	200	800					11							
GMR800	200	800					14							
D30			200	800			38	1 - 40	1 - 22	M40(M410) M40-MS		MP43X300	BRD-S35 SH40 DT40	
DTR80			400	800			39	1 - 60	1 - 22	M40(M410) M40-MS		MP43X300	BRD-S35 SH40/SH41 DT40	
DRS31000	500	1000					12							
CDV100	500	1000					13							
CDV100-M	650	1000	650	1000			52							
DVR100	800	1000				★ 	26							
DTR100			800	1000			39	1 - 60	1 - 22	M60(M410) MTR50-MS			BRD-S35 SH40/41 DT40	
GMR1200	1000	1200					14							
TR147			1500	1400			40	1 - 80	1 - 32	M20-100 (M410) MS		AC SERIES	BRD-S35 TD/SH	
RAMA TWIN	1500	1250					27							
GMR1400	1500	1400					14							
GMR1800	1500	1800					14							
GCR1800	1500	1800					16							



<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	RD16 R35.20	<input type="checkbox"/>	A35.20	A20	R27									
<input checked="" type="checkbox"/>	REL16		<input checked="" type="checkbox"/>		RD16 R35.20	<input type="checkbox"/>			R27									
											<input checked="" type="checkbox"/>							
											<input checked="" type="checkbox"/>							
											<input checked="" type="checkbox"/>							
											<input checked="" type="checkbox"/>							
											<input checked="" type="checkbox"/>							
											<input checked="" type="checkbox"/>							
					RD30 RD16 R35.20	RD30H-20												
					RD30 RD16 R35.20	RD30H-20												
<input checked="" type="checkbox"/>	REL16D	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		RD30 RD16 RD20	RD30H-20							<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	REL26D BRD20 BRD40	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		RD80 RD30 RD20	RD30H-20						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
												<input checked="" type="checkbox"/>						
											<input type="checkbox"/>							
													<input type="checkbox"/>					
<input checked="" type="checkbox"/>												<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	REL26D BRD20/40	<input type="checkbox"/>			RD100	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	REL37 BRD60/80	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		RT8.20 9.25/10.25	<input type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>																		<input checked="" type="checkbox"/>



AUTOMATIC

PAG.



	kg	mm	kg	mm															
TR167			2000	850				41	1 - 80	1 - 55	M20-100 (M410) MS	<input checked="" type="checkbox"/> AC SERIES	BRD-S35 TD/SH						
TRG160			2000	1600			★	42	1 - 80	1 - 55	M/MS MTR	<input checked="" type="checkbox"/> AC SERIES	BRD-S35 TD/SH						
PDV140	2500	1400	2500	1400				15											
PDV160	2500	1600	2500	1600				15											
DVR167	3000	1600						28				<input checked="" type="checkbox"/>							
GH2000	3000	2000						17				<input checked="" type="checkbox"/>							
TRG200			3000	2000			★	43	1 - 100	1 - 55	M/MS MTR	<input checked="" type="checkbox"/> AC SERIES	BRD-S35 TD/SH						
DVF3	3000	2500	3000	2500				54											
DVFD-3TN	3000	1600	3000	1600				53											
GCR2600	3000	2600						16											
PDV200	4000	2000	4000	2000				15											
DVR207	4000	2000						29											
DVG200	4000	2000						30											
TR207			3000	2000				44	1 - 100	1 - 55	M/MS MTR	<input checked="" type="checkbox"/> AC SERIES	BRD-S35 TD/SH						
PDV250	4000	2500	4000	2500				15											
GH2500	5000	2500						17				<input checked="" type="checkbox"/>							
DVG250	5000	2500					★	31											
TRG250			5000	2500			★	45	1 - 100	1 - 55	M/MS MTR	<input checked="" type="checkbox"/> AC SERIES	BRD-S35 TD/SH						
GCR3000	5000	3000						16				<input checked="" type="checkbox"/>							
DVP6	6000	2200					★	32											
TRP6			6000	2200			★	46	1 - 100	1 - 55	M/MS MTR	<input checked="" type="checkbox"/> AC SERIES	BRD-S35 TD/SH						
DVF6	6000	3000	6000	3000				55											
TRP10			10000	2800			★	47	1 - 100	1 - 55	M/MS MTR	<input checked="" type="checkbox"/> AC SERIES	BRD-S35 TD/SH						
GCR3000/10	10000	3000						16				<input checked="" type="checkbox"/>							
GH3000	10000	3000						17				<input checked="" type="checkbox"/>							
DVF10	10000	3300	10000	3300				56											
TRH10			10000	3400			★	48	1 - 100	1 - 55	M/MS MTR	<input checked="" type="checkbox"/> AC SERIES	BRD-S35 TD/SH						



<input checked="" type="checkbox"/>	REL37 BRD60/80	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	RT8.20 9.25/10.25	<input type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> RG8.25	<input type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>															
<input type="checkbox"/>															
				<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
											<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> RG8.25	<input type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
										<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
												<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> RG8.25	<input type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>								<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	REL37	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	BRT40 BRT60 BRT80	RT8.20 RT9.25 RT10.25	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>															
										<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> RG8.25	<input type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>								<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	TRP-PU	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		RT10.25	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
										<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	TRP-PU	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		RT10.25	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
										<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	TRP-PU	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

SPECIAL SPECIALI



MPFC Automatic

Mobile platform for flat cable processing / Piattaforma mobile per la lavorazione dei cavi piatti

Max. flat cable width Larghezza massima cavo piatto	∅ 100 mm
Maximum diameter of round or twisted cables Diametro massimo cavi tondi o twistati	40 mm
Winding Avvolgimento	<input checked="" type="checkbox"/>
Cut Taglio	<input checked="" type="checkbox"/>
Certification Certificazione	CE

FEATURES

Line capable of processing flat cables and round braided cables such as 0.75x15 + 1x1.5

Linea in grado di processare cavi piatti e cavi intrecciati rotondi come 0,75x15 + 1x1,5

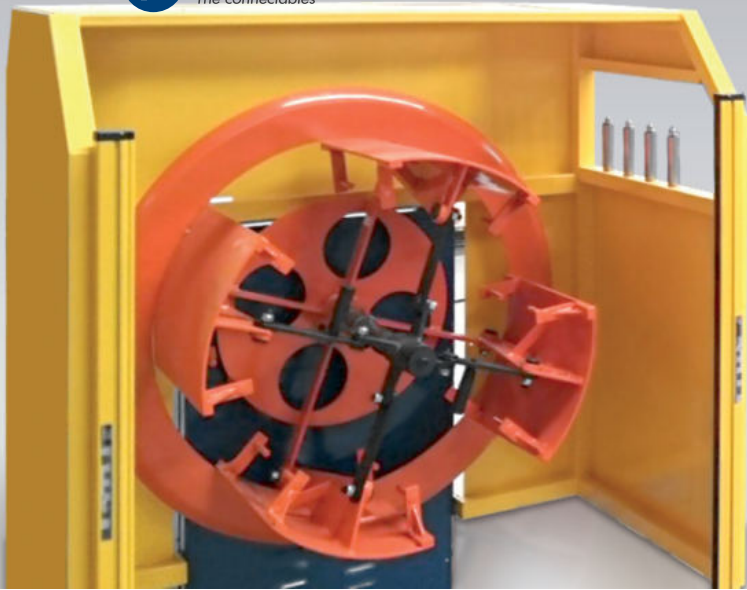
OPTION

Mounted on a motorized mobile platform to move along a reel rack

Montata su una piattaforma mobile motorizzata per muoversi lungo una rastrelliera

Machine with connection to ERP: allows an easy and fast management of orders by monitoring the number of meters cut. This allows for strict control of the cable supply

Macchina con collegamento ad ERP: consente una facile e veloce gestione degli ordini monitorando il numero di metri tagliati. Ciò consente un controllo rigoroso della scorta di cavi



CMM Semi-automatic

Cable bunch management machine / Macchina per la gestione del fascio di cavi

Semi-automatic solution for measuring cable bunches in a single line. Consisting of a reel rack, a table for guiding the cables, a measuring machine and a winder.

The machine can work up to 100 different cables.

The machine identifies the necessary cables by using light indicators that indicate which cables must be processed, which cable must be cut and which one to replace.

For the traceability of finished cable bundles, QR labels are automatically printed for identification and traceability during the assembly and shipping process.

Soluzione semiautomatica per la misura di fasci di cavi in un'unica linea. Costituita da una rastrelliera, un tavolo per la guida dei cavi, una macchina di misura e un avvolgitore.

La macchina può lavorare fino a 100 cavi differenti.

La macchina individua i cavi necessari utilizzando degli indicatori luminosi che segnalano quali cavi devono essere processati, quale cavo è necessario tagliare e quale sostituire.

Per la tracciabilità dei fasci di cavi finiti, vengono stampate automaticamente etichette QR per l'identificazione e la tracciabilità durante il processo di assemblaggio e spedizione.

FEATURES

Reduces processing costs
Riduce i costi di lavorazione

Minimize production errors
Minimizza gli errori di produzione

Single interface for managing all processes
Unica interfaccia per la gestione di tutti i processi

Able to import cables bunch to the project directly from the engineering BOM list
Importazione dei dati direttamente da distinta base ingegneristica (BOM)

Creation of custom cable bundles
Realizzazione di fasci di cavi custom

Process performance control
Controllo delle prestazioni del processo



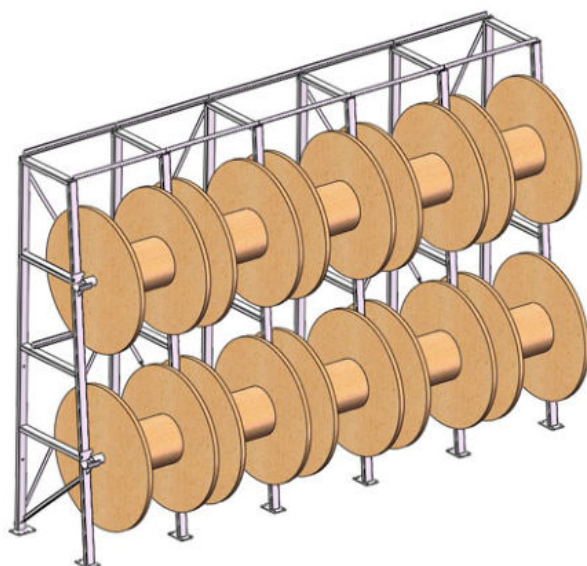
K400	70
LA01	71
LA02	72
LA03	73
LA04	74
LA05	75

REEL RACK SYSTEMS RASTRELLIERE

REEL RACK SYSTEM RASTRELLIERA

K400

N° cable reels N° di bobine	Unlimited Illimitate
Cable reel diameter Diametro bobine	Up to 1600 mm Fino a 1600 mm
Max. cable reel weight Peso massimo delle bobine	2000 kg
Length of the reel-rack Lunghezza della rastrelliera	Infinite, designed on customer specifications Infinita, studiata su specifiche del cliente
Maximum heights available Altezze massime disponibili	6000 mm
Structure Struttura	Steel-tube, zinc coated by electrolysis. Tubo d'acciaio zincato saldato mediante elettrolisi
Supports for reel axles Supporti assiali per bobine	Anti-fall clamp safety system (patented) Sistema di sicurezza a pinza anticaduta (brevettato)



FEATURES

Frames on steel galvanized tubes welded which makes it stronger than anyone on the market against hitting by drums, forklifts, etc.. This frames are cut and welded at the required length. Other manufacturers use extruded steel frames that do not guarantee the strength and solidity of Loimex reel-racks

Tubi di acciaio zincato saldati, altissima resistenza contro i colpi di tamburi, carrelli elevatori, ecc. Questi telai sono tagliati e saldati alla lunghezza richiesta. Altri produttori utilizzano telai in acciaio realizzati con estrusione che non garantiscono la robustezza e solidità delle rastrelliere Loimex

Self-supported, inclined system. Anchored only to the floor
Sistema autoportante inclinato. Ancorato solo al pavimento.

Supports for reel axles, placed on the outside of the main-supports and with an anti-fall clamp safety system (patented)
Supporti per assali portabobina, posti all'esterno dei supporti principali e con sistema di sicurezza a pinza anticaduta (brevettato).

Structure totally screwed on, detachable and 100% recoverable
Struttura totalmente avvitata, smontabile e recuperabile al 100%.

Delivered with axles and balancing plates, to keep the reels from rubbing together or jam the structure.
Fornito con assi e piastre di equilibratura, per evitare che le bobine si sfreghino tra loro o inceppino la struttura

OPTION

Available specific accessory CBT 160 to load the drums on the rack and safely transport of the drum along the warehouses due to a locking shaft system. The CBT160 can be designed at any drum diameter.

Disponibile accessorio specifico CBT 160 per caricare i fusti sulla scaffalatura e trasportare in sicurezza il fusto lungo i magazzini grazie ad un sistema di bloccaggio dell'albero. Il CBT160 può essere progettato con qualsiasi diametro del tamburo.

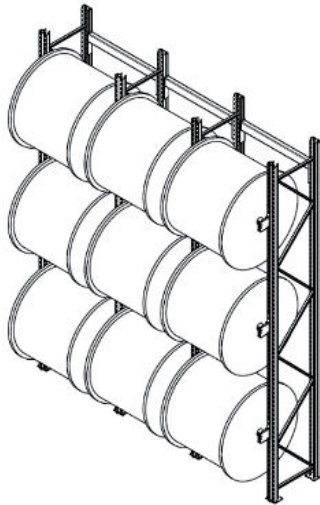


RAMA LA series

REEL RACK SYSTEM RASTRELLIERA

LA01

N° cable reels N° di bobine	Variable Variabile
Cable reel diameter Diametro bobine	Up to 1250 mm Fino a 1250 mm
Max. cable reel weight Peso massimo delle bobine	1200 kg
Diameter of cable reservoir system Diametro massimo del cavo	Up to 35 mm Fino a 35 mm
Available heights Altezze disponibili	2800 / 3800 / 4800 mm



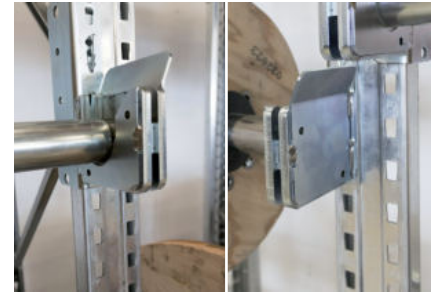
FEATURES

Most economical use of storage and production space

Usò economico dello spazio di stoccaggio e produzione

Reels can be fed from the front of the reel rack system

Le bobine possono essere caricate dalla parte anteriore della rastrelliera



Reel support bearings
Cuscinetti di supporto



Different axle diameter available

Vari diametri disponibili per le aste in acciaio porta bobine

Reel fixation with special flanges on both sides of reel
Flange speciali per blocco bobina



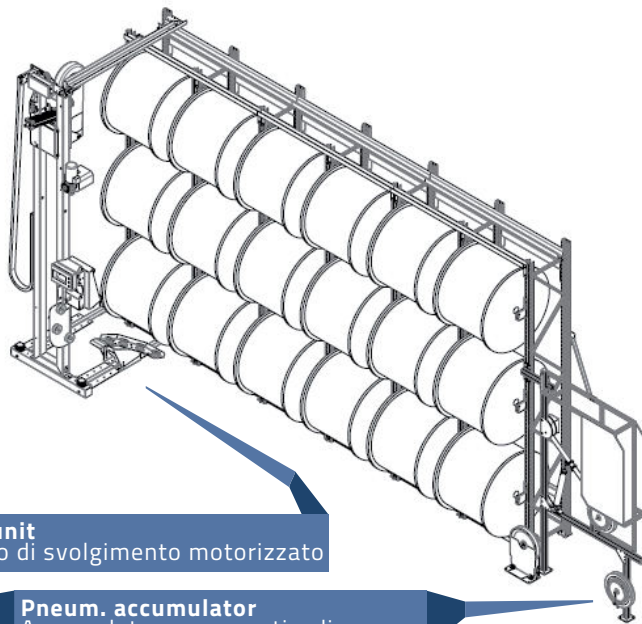
RAMA LA series

REEL RACK SYSTEM RASTRELLIERA CON SVOLGICAVO

LA02

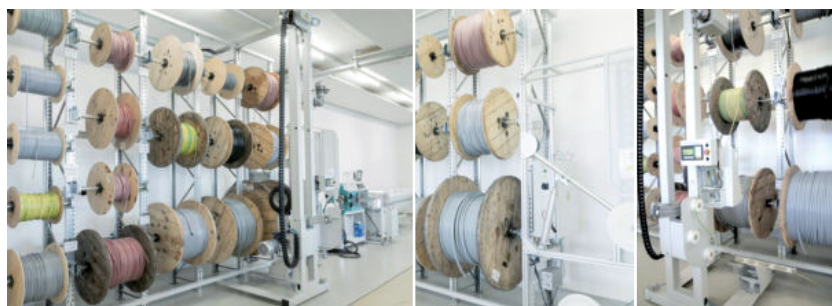
SEMI AUTOMATIC - with drive unit
SEMI AUTOMATICHE - con carrello a svolgimento motorizzato

N° cable reels N° di bobine	Up to 60/70 Fino a 60/70
Reel rack system length Lunghezza massima rastrelliera	Up to 16 m Fino a 16 m
Cable reel diameter Diametro bobine	Up to 1250 mm Fino a 1250 mm
Max. cable reel weight Peso massimo delle bobine	1200 kg
Diameter of cable reservoir system Diametro massimo del cavo	Up to 35 mm Fino a 35 mm
Available heights Altezze disponibili	2800 / 3800 / 4800 mm



Drive unit
Carrello di svolgimento motorizzato

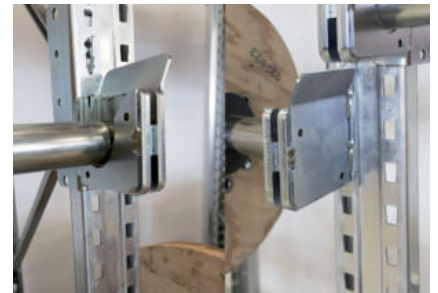
Pneum. accumulator
Accumulatore pneumatico lineare



FEATURES

Most economical use of storage and production space
Usò economico dello spazio di stoccaggio e produzione

Reels can be fed either from the front of the reel rack system
Le bobine possono essere caricate dalla parte anteriore della rastrelliera

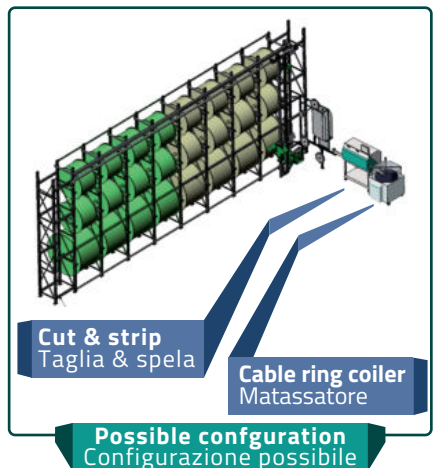


Reel support bearings
Cuscinetti di supporto

Different axle diameter available
Vari diametri disponibili per le aste in acciaio porta bobine

Reel fixation with special flanges on both sides of reel
Flange speciali per blocco bobina

Drive unit moves up and down automatically and left/right pushed by hand (in guide rail)
Un automatismo muove lo svolgatore attivo verticalmente, lo spostamento orizzontale del carrello è manuale



Cut & strip
Taglia & spela

Cable ring coiler
Matassatore

Possible configuration
Configurazione possibile

RAMA LA series

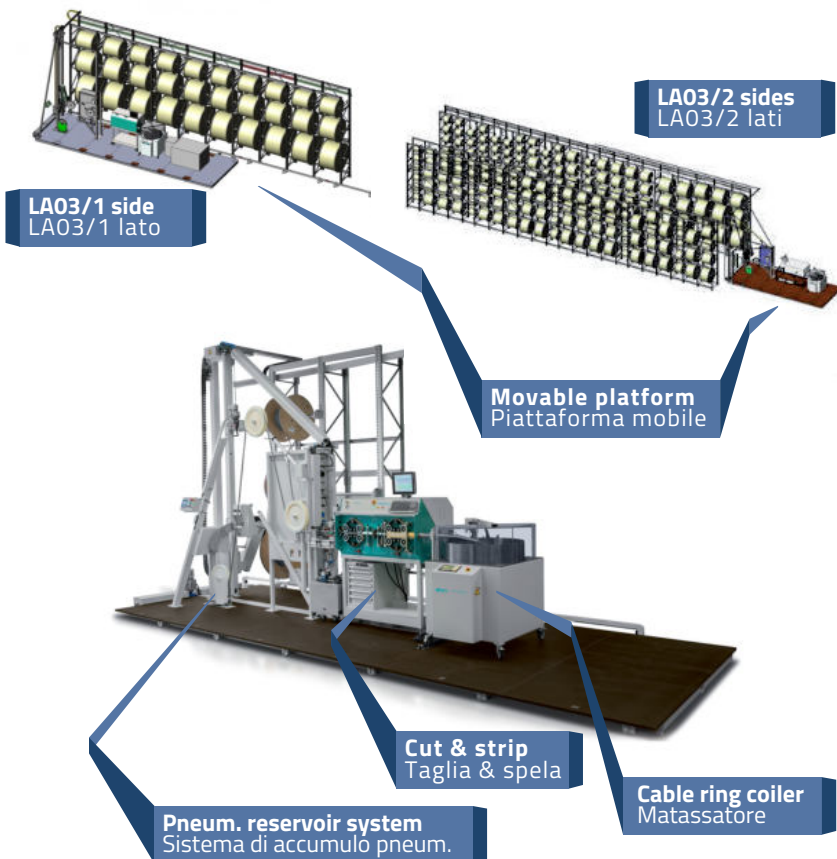
REEL RACK SYSTEM

RASTRELLIERA CON PEDANA

LA03

SEMI AUTOMATIC - with movable production platform
SEMI AUTOMATICHE - con piattaforma di produzione mobile

	LA03 / 1	LA03 / 2
N° cable reels N° di bobine	Up to 300 Fino a 300	Up to 600 Fino a 600
Cable reel diameter Diametro bobine	Up to 1250 mm Fino a 1250 mm	Up to 1250 mm Fino a 1250 mm
Max. cable reel weight Peso massimo delle bobine	800 kg / special 1200 kg	800 kg / special 1200 kg
Diameter of cable reservoir system Diametro massimo del cavo	Up to 35 mm Fino a 35 mm	Up to 35 mm Fino a 35 mm
Available heights Altezze disponibili	2800 / 3800 / 4800 mm	2800 / 3800 / 4800 mm
Platform dimension Dimensione piattaforma	Custom	Custom
Cut & strip + cable coiler Macchina taglia spela + matassatore	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>



FEATURES

Most economical use of storage and production space

Usò intelligente dello spazio di stoccaggio e produzione

Reels can be fed either from the front or from behind of the reel rack system

Le bobine possono essere posizionate sia dalla parte anteriore che dalla parte posteriore della rastrelliera

More production time through the high reduction of reel handling and short changeover times

Più tempo per la produzione grazie alla riduzione dei tempi di cambio e movimentazione delle bobine

Reel support bearings

Cuscinetti di supporto

Elimination of manually roll in/out of the heavy reels into the dereeler

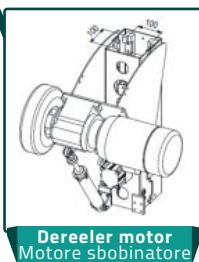
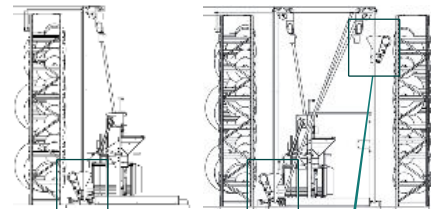
Eliminazione del roll in / out manuale delle bobine pesanti nel dereeler

Fork-lift traffic will be reduced by more than 80%

Il traffico dei carrelli elevatori sarà ridotto di oltre l'80%

LA03/1 side
LA03/1 lato

LA03/2 sides
LA03/2 lati



RAMA LA series

REEL RACK SYSTEM

RASTRELLIERA PER RIBOBINATURA CAVI

LA04

SEMI AUTOMATIC - with movable production platform
 SEMI AUTOMATICHE - con pedana di produzione mobile

N° cable reels N° di bobine	From 70 up to 200 Da 70 fino a 200
Cable reel diameter Diametro bobine	Up to 1250 mm Fino a 1250 mm
Max. cable reel weight Peso massimo delle bobine	800 kg / special 1200 kg
Diameter of cable reservoir system Diametro massimo del cavo	Up to 35 mm Fino a 35 mm
Available heights Altezze disponibili	2800 / 3800 / 4800 mm
Movable platform Piattaforma mobile	Motorized - 1/2 sides Motorizzata - 1/2 lati
Platform dimension Dimensione piattaforma	Custom
Cut & strip + cable coiler Macchina taglia spela + matassatore	<input checked="" type="checkbox"/>
Rewinder for rings and reels (adjustable fixture for coiling) Riavvolgitore (regolabile come matassatore)	<input checked="" type="checkbox"/>

FEATURES

Most economical use of storage and production space
 Uso intelligente dello spazio di stoccaggio e produzione

Reels can be fed either from the front or from behind of the reel rack system

Le bobine possono essere posizionate sia dalla parte anteriore che dalla parte posteriore della rastrelliera

More production time through the high reduction of reel handling and short changeover times

Più tempo per la produzione grazie alla riduzione dei tempi di cambio e movimentazione delle bobine

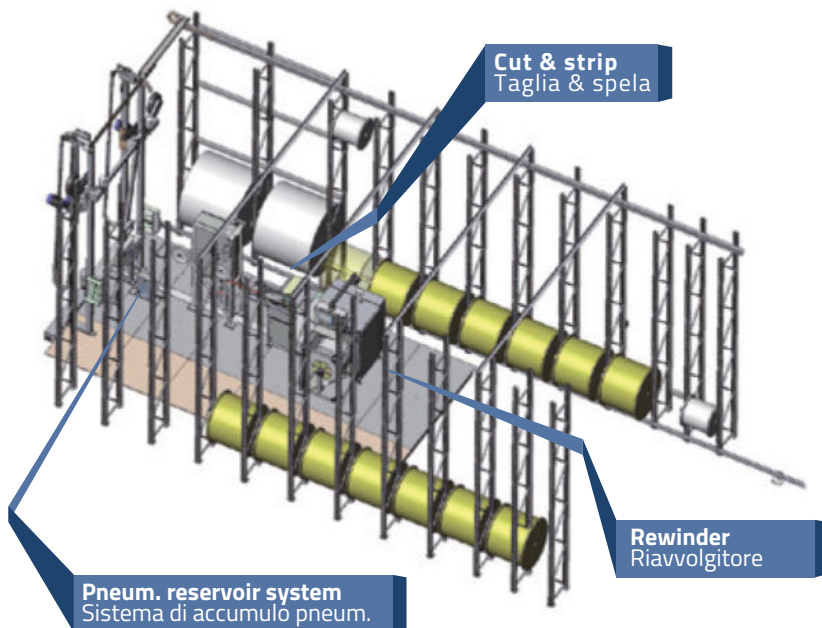
Reel support bearings
 Cuscinetti di supporto

Elimination of manually roll in/out of the heavy reels into the dereeler

Eliminazione del roll in / out manuale delle bobine pesanti nel dereeler

Fork-lift traffic will be reduced by more than 80%

Il traffico dei carrelli elevatori sarà ridotto di oltre l'80%



RAMA LA series

REEL RACK SYSTEM

SISTEMA PER STOCCARE IL CAVO

LA05

FULLY AUTOMATIC

COMPLETAMENTE AUTOMATICA

The fully automatic reel storage system produces up to 50% more economically compared with manually or semi-automatic storage Systems. The „small version“ is ideally suited for cable dealers, which are working with a large number of cable processing lines and are producing in rooms with a height less than 4.0 m. It becomes especially interesting when a new storage system for several hundred of reels is planned.

Il sistema di stoccaggio bobine completamente automatico produce fino al 50% in più in rispetto ai sistemi di stoccaggio manuali o semi-automatici. La "versione piccola" è ideale per i rivenditori di cavi, che lavorano con un gran numero di linee di lavorazione dei cavi e producono in locali con un'altezza inferiore a 4,0 m. Diventa particolarmente interessante quando viene pianificato un nuovo sistema di archiviazione per diverse centinaia di bobine.

N° cable reels N° di bobine	+ 200
Cable reel diameter Diametro bobine	From 400 up to 1000 mm Da 400 fino a 1050 mm
Max. cable reel weight Peso massimo delle bobine	800 kg
Diameter of cable reservoir system Diametro massimo del cavo	Up to 35 mm Fino a 35 mm
Dereeler (twin) Svolgitore (doppio)	<input checked="" type="checkbox"/>

FEATURES

Absence of warehouse pallets allows not only a better utilisation of about 25% of the storage height, but also reduces the operational costs

L'assenza di pallet di magazzino consente non solo un migliore utilizzo di circa il 25% dell'altezza di stoccaggio, ma riduce anche i costi operativi

Integrated twin deroller for a fast exchange of the cables

Svolgitore doppio integrato per un cambio veloce del cavo

Elimination of heavy manual labour
Eliminazione della movimentazione dei carichi pesanti

Reel rack system with fully automatic handling robot

Rastrelliera con robot di movimentazione completamente automatico

Loading station for reel loading and unloading

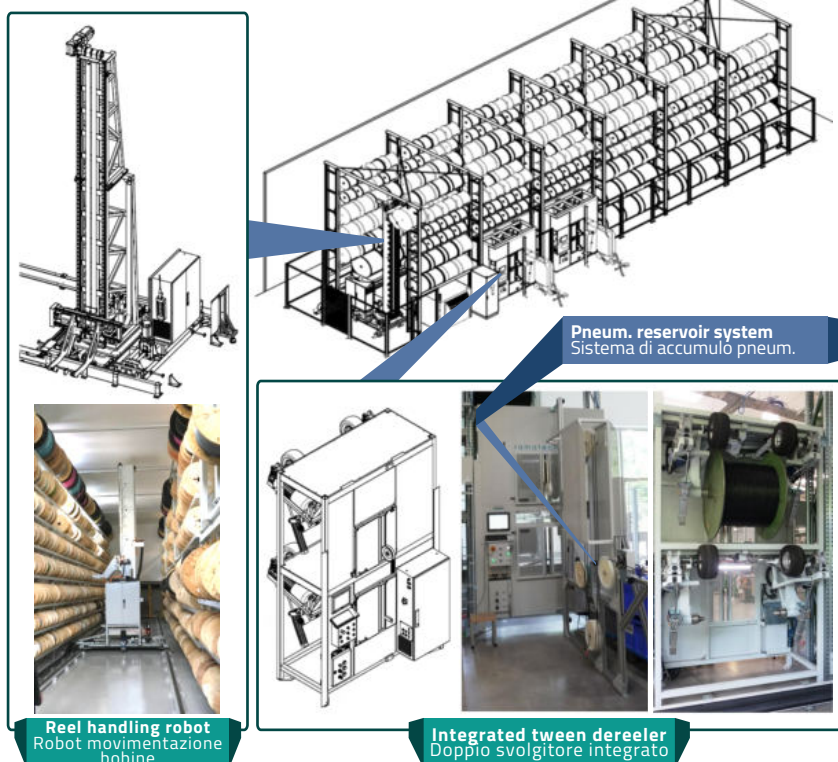
Stazione di avvolgimento e sbobinatura

Connection to various cable processing lines

Collegabile con varie linee di lavorazione dei cavi

Simultaneous production with several cable processing line

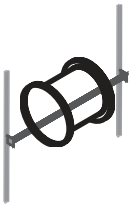
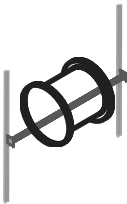
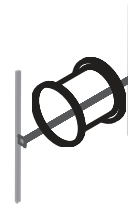
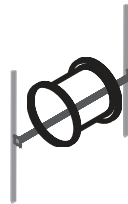
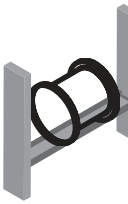
Produzione simultanea con diverse linee di lavorazione dei cavi



RAMA LA series

REEL RACK SYSTEM

SISTEMA PER STOCCARE IL CAVO

	LA01	LA02	LA03	LA04	LA05
Cable reel rack system Sistema di stoccaggio bobine	Not automated Manuale	Semi-automatic Semi-automatica	Semi-automatic Semi-automatica	Semi-automatic Semi-automatica	Fully-automatic Automatica
N° cable reels N° di bobine	Variable Variabile	Up to 60 Up to 60	Up to 300 / 600 Up to 300 / 600	From 70 up to 600 Da 70 fino a 600	+ 200
Cable reel diameter Diametro bobine			Up to 1250 mm Fino a 1250 mm		
Max. cable reel weight Peso massimo delle bobine				1200 kg	
Diameter of cable reservoir system Diametro massimo del cavo			Up to 35 mm Fino a 35 mm		
Reel loading - unloading Carico - scarico bobine	With forklift Con muletto	With forklift Con muletto	With forklift Con muletto	With forklift Con muletto	Automated Automatizzata
Reel handling Gestione delle bobine	manual manuale	Drive unit semiautomatic on guides Unità di svolgimento semi automatica su guide	Equipped platform motorized on guides Piattaforma attrezzata motorizzata su guide	Equipped platform motorized on guides Piattaforma attrezzata motorizzata su guide	Reel handling robot Robot per la movimentazione delle bobine
Reel changeover Cambio delle bobine in lavorazione	Manual Manuale	Manual Manuale	Semi automatic Semi automatico	Semi automatic Semi automatico	Automated Automatizzata
Storage system Sistema di stoccaggio					
Pneumatic reservoir system Sistema di accumulo pneumatico		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Cut & strip + cable coiler Macchina taglia spela + matassatore			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Rewinder for rings and reels Riavvolgitore				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Simultaneous multiple processing Lavorazioni multiple contemporanee					<input checked="" type="checkbox"/>

All systems are custom designed and in accordance with customer needs
 Tutti i sistemi sono studiati su misura e in accordo con le esigenze del cliente





MANUAL MEASURERS / MISURATORI MANUALI	80
DRUM CARRIAGE / PORTABOBINE PER MULETTO	81
FULLY AUTOMATIC FORKLIFT	82
CABLE CUTTING MACHINE / TAGLIACAVI	83



ACCESSORIES ACCESSORI

200 kg
 ø800mm


H Series

MANUAL MEASURERS / MISURATORI MANUALI

	H11	H12	H12CP
Cable outer diameter Diametro del cavo	ø 5 - 21 mm	ø 5 - 50 mm	Flat cable - 90 mm Cavo piatto - 90 mm
Steel cable / diameter Cavo d'acciaio / diametro	Optional 5 - 12 mm Opzionale 5 - 12 mm	Optional 5 - 22 mm Opzionale 5 - 22 mm	- -
Unwinder diameter Capacità contatore	999,99 mm	999,99 mm	999,99 mm
Max. weight unwinder Tolleranza	± 1,0%	± 1,0%	± 1,0%
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	295 x 160 x 65 mm	330 x 215 x 70 mm	-

FEATURES

For electric wires, cables, cords, etc.
 Per fili elettrici, cavi, cordoni, ecc.

Housing and pressure stirrup made out of light alloy
 Staffa a pressione e corpo in lega leggera

Steel treated measuring wheel, 20 mm in circumference, knurled surface
 Rotella di misura in acciaio trattato, 20 mm di circonferenza, superficie zigrinata

Steel pressure roller
 Rullo pressore in acciaio

Zeroing via pressure lever
 Azzeramento tramite leva a pressione.



CBT160

DRUM CARRIAGE / DISPOSITIVO PORTABOBINE PER MULETTO

Max. drum diameter Diametro bobina	Ø 1600 mm
Max. weight Peso max.	3000 kg
Body Corpo	Steel Acciaio

FEATURES

Equipped with a locking system for the reel holder axis

Dotato di sistema di bloccaggio dell'asse portabobine

Excellent solution for forklifts with reduced capacity.

Thanks to its geometric configuration, the position of the reel (therefore the load) is very close to the forklift compared to common systems on the market, the center of gravity is located further back for better stability

Ottima soluzione per carrelli elevatori con portata ridotta.

Grazie alla propria configurazione geometrica, la posizione della bobina (quindi il carico) è molto vicina al carrello elevatore rispetto ai comuni sistemi presenti sul mercato, il baricentro si trova in posizione più arretrata per una migliore stabilità

Can be designed at any drum diameter

Può essere progettato per qualsiasi diametro del tamburo



RAMA LA series

FULLY AUTOMATIC FORKLIFT

Fully automated forklift capable of picking up a drum directly from the special rack and transporting it to a double dereeler that allows you to maximize production and to avoid no downtime. The operator simply has to take the cable and insert it in the cut & strip machine

Carrello elevatore completamente automatizzato in grado di prelevare un tamburo direttamente dalla speciale rastrelliera e trasportarlo ad un doppio dereeler che consente di massimizzare la produzione in modo da non avere tempi morti. L'operatore deve semplicemente prendere il cavo ed inserirlo nella taglia & spela

RAMA LA06



Automation Automazione	Laser navigation Navigazione a laser
Lifting height Altezza di sollevamento	8 m
Max. weight of cable reels Peso massimo di sollevamento	1500 kg
Reference points Punti di riferimento	∞

FEATURES

Direct connection of cable processing line and reel storage via automated guided vehicles

Collegamento diretto alla linea per la lavorazione dei cavi e stoccaggio delle bobine tramite veicoli a guida automatica

Sensor for scanning surrounding area and automatic reduction of vehicle speed (or stop) in case of obstacle

Sensore per la scansione dell'area circostante e riduzione automatica della velocità del veicolo (o arresto) in caso di ostacolo

Forklift attachment for direct loading of cable reels

Attacco specifico per il caricamento diretto delle bobine



Special forks for handling reels
Speciali forche per la movimentazione delle bobine



MTR50/AR Automatic CABLE CUTTING MACHINE / TAGLIACAVI

Cable diameter Diametro del cavo	Ø 1 - 50 mm
Max. cable length Lunghezza massima del cavo	100 - 999 mm
Max. feeding speed Velocità massima trascinamento cavo	25 metri / min
Number of cuts of 1 meter Numero di tagli di 1 metro	12 per minute 12 al minuto
Length measuring encoder Encoder di misurazione lunghezza	500 pulses 500 impulsi
Control panel Pannello di controllo	Touch screen connectable to a computer via WiFi Touch screen collegabile a computer via WiFi
Power Potenza	1,5 kW (2 HP)
Voltage Voltaggio	220 / 110 V - 50-60 Hz
Dimensions (LxWxH) Dimensioni (LxPxH)	1000 x 650 x 900 mm
Weight Peso	198 kg
Certification Certificazione	CE

FEATURES

Belt feeding system
Trascinamento a nastro

Acoustic and visual signaling during cable processing
Segnalazione acustica e segnaletica visiva durante la lavorazione del cavo

Motor drive with reduction gear with an electronic frequency converter
Motore azionato da un riduttore con convertitore di frequenza elettronico

Belt drive with pneumatic activation
Nastro di trascinamento attivato pneumaticamente

OPTION

Hydraulic cable cutter
Cesoia idraulica per cavi

Cable collection tray
Vassoio raccolta cavi

Bench equipped with wheels for easy handling
Banco dotato di ruote per una comoda movimentazione



