



AVVOLGICAVO E AVVOLGITUBO N° E21-AE

C € Made in Italy



A seconda dell'articolo l'imballo può contenere uno o più dei seguenti materiali da riciclare in base ai regolamenti del comune o dello stato di appartenenza.

cartone • sacco in polietilene • polistirolo • carta • legno • chiodi • reggette in plastica • cellofan • graffette • carta gommata



ECODORA S.r.l. offre un'ampia gamma di attrezzature per la fluidodinamica progettate per soddisfare tutte le esigenze del cliente.

La qualità, l'affidabilità e il design che da sempre contraddistinguono il marchio ECODORA sono riconosciute a livello internazionale.

Un servizio di assistenza tecnica pre e post vendita consiglia il prodotto più idoneo alle proprie esigenze e fornisce supporto anche all'utilizzatore finale.

ECODORA S.r.l. ricerca una collaborazione durevole con i clienti, ponendo attento ascolto alle loro aspettative ed offrendo un prodotto di altissima qualità.

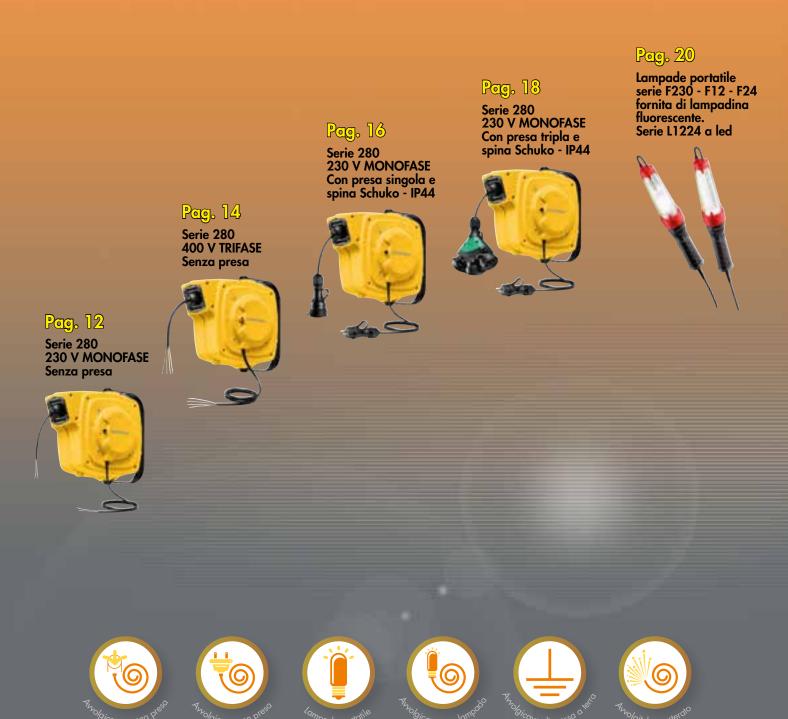


www.ecodora.com info@ecodora.com

C € Made in Italy

INDICE

AVVOLGICAVO E AVVOLGITUBO





Pag. 26

Serie 280 Senza trasformatore Con lampada portatile fluorescente 11 W serie F230 - F12 - F24



Serie 280 Senza trasformatore Con lampada portatile led serie L1224



Serie 290 Con trasformatore 230 V Con lampada portatile led serie L1224



Pag. 32

Avvolgicavo serie 280 di messa a terra



Pag. 36

Avvolgicavo serie 350 di messa a terra



Gli avvolgicavo **ECODORA** sono studiati per assicurare un'efficace gestione di cavi e prolunghe, per permettere di lavorare in un ambiente ordinato e protetto.

Il nostro ufficio commerciale è a vostra disposizione per fornire informazioni e soluzioni.

www.ecodora.com

Pcg. 40
Avvolgitubo
serie 280
Aria-acqua
20 bar - 40 °C





AVVOLGICAVO

Tutti gli avvolgicavo **ECODORA** funzionano con riavvolgimento automatico e sono dotati di una molla testata per decine di migliaia di cicli, che garantisce una forza costante.

Sono robusti, facilmente posizionabili e rimovibili, permettono di gestire con estrema facilità e sicurezza cavi elettrici di varie metrature e sezioni.

Tutti i modelli sono muniti di:

- struttura compatta in materiale antiurto ad elevata resistenza meccanica, progettata per resistere nel tempo;
- molia di riavvolgimento;
- dispositivo a cremagliera d'arresto del cavo;
- scocca di protezione in materiale antiurto;
- bocchetta guidacavo con rulli;
- staffa di fissaggio;
- sistema a riarmo manuale della protezione termica per prevenire danni da surriscaldamento con cavo avvolto;
- cavo di entrata per il collegamento alla rete elettrica.



Caratteristiche tecniche

FRIZIONE DI RIAVVOLGIMENTO

Optional, priva di cinematismi complessi e potenzialmente usurabili, permette il riavvolgimento a velocità di sicurezza del tamburo.

Molla di riavvolgimento totalmente protetta dall'ambiente esterno. La molla viene sottoposta ad un test di durata di 20000 cicli, simulando così una vita media superiore a 10 anni.

FRIZIONE LATERALE

La staffa è equipaggiata con speciali guarnizioni che controllano la velocità di rotazione a destra e a sinistra dell'avvolgicavo.

DENTE D'ARRESTO

Facilmente removibile in caso di manutenzione o qualora si desideri far lavorare l'articolo a scorrimento libero.

PROTETTORE TERMICOSistema di sicurezza contro il surriscaldamento del cavo avvolto. Di serie su tutti i modelli.

STAFFA DI FISSAGGIO

Orientabile fino a 90° per lato, costruita con struttura robusta, dotata di fori fissaggio ad asola che facilitano il montaggio a muro.

CUFFIA DI PROTEZIONE

Optional, in gomma sintetica NBR, protegge l'avvolgicavo dall'ingresso accidentale di corpi estranei attraverso la bocchetta guidacavo.

BOCCHETTA GUIDACAVO

Robusta e resistente con rinforzo interno in acciaio. Ampia larghezza che consente di guidare adeguatamente il cavo per un corretto riavvolgimento. Dotata di 4 rulli, 2 disposti orizzontalmente e 2 disposti verticalmente.

COLLETTORE ELETTRICOSostituibile in blocco, ha contatti striscianti provvisti ciascuno di 3 linee di strisciamento per ridurre la resistenza elettrica e il riscaldamento durante il funzionamento.

CREMAGLIERA D'ARRESTO

Presenta una larghezza maggiorata e nervature di rinforzo per assicurare maggiore durata e robustezza. Offre la possibilità di bloccare il cavo ogni 0,5 m.



UTILIZZO STAFFA ORIENTABILE



La staffa orientabile dell'avvolgicavo può assumere diverse posizioni:

La **posizione 1** è particolarmente indicata per installazione "singola" a parete oppure a soffitto.

Questa posizione permette la rotazione dell'avvolgicavo attorno all'asse centrale sostenuto dalla staffa, permettendo massima flessibilità all'operatore nell'utilizzo del cavo in tutte le direzioni.



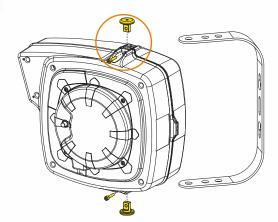


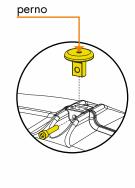
La posizione 2 è indicata per l'installazione dell'avvolgicavo "in batteria" (soffitto parete/pavimento o banco) in quanto la rotazione viene bloccata dalla staffa che crea un incastro con i carter dell'avvolgicavo.



La **posizione 3** è indicata per particolari schemi di installazione, ovvero quando la direzione di uscita e tiro del cavo è parallelo alla parete dove l'avvolgicavo viene installato.

Per poter passare da una posizione all'altra di installazione è necessario smontare la staffa.







PRESENTAZIONE ACCESSORI

FRIZIONE DI RIAVVOLGIMENTO



Gli avvolgicavo della serie 280 e serie 290 possono essere dotati di un freno che agisce durante il riavvolgimento del cavo. Questo accessorio limita la velocità massima di rotazione rendendo sicuro anche il riavvolgimento accidentale non controllato. La versione dotata di frizione, viene contraddistinta dalla placca "SPEED CONTROL"



CUFFIA DI PROTEZIONE



Art. 0E728115

La cuffia di protezione della bocchetta uscita cavo, in gomma nera flessibile, impedisce l'accidentale **ingresso di corpi estranei** e garantisce all'avvolgicavo un grado di protezione IP65.

A richiesta può venire montata sull'avvolgicavo che si desidera acquistare utilizzando l'apposito codice personalizzato illustrato nelle pagine seguenti.

Per un uso corretto in fase di riavvolgimento si raccomanda di allineare il cavo con l'asse della cuffia.

STAFFA A BAIONETTA

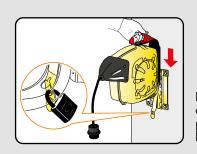


Art. 260/03

A richiesta è disponibile la staffa con aggancio rapido a baionetta (dotata di supporto murale Art. 260/01), che consente lo spostamento agevole dell'avvolgicavo nelle varie postazioni di lavoro.

Art. 260/01

Supporto murale, da acquistare separatamente nel caso si vogliono creare più punti in cui montare l'avvolgicavo dotato di staffa a baionetta.



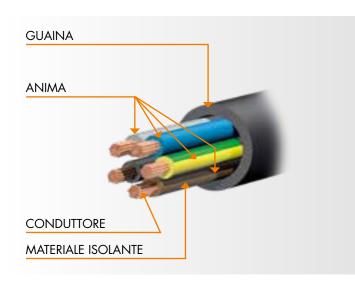
Per evitare la rimozione o furto dell'avvolgicavo è possibile bloccarlo tramite un bulloncino o un lucchetto.

PRESENTAZIONE CAVI ELETTRICI

Con la denominazione di cavo elettrico si intende indicare un conduttore uniformemente isolato oppure un insieme di conduttori isolati, ciascuno rispetto agli altri e verso l'esterno e riuniti in un unico complesso provvisto di rivestimento protettivo.

IL CAVO RISULTA COSTITUITO DA PIÙ PARTI:

- •la parte metallica destinata a condurre corrente, costituita da un filo unico o da più fili intrecciati tra di loro;
- •il conduttore è circondato da uno strato di materiale isolante;
- •l'insieme del conduttore e relativo isolamento costituisce l'anima del cavo e che può avere più anime;
- •la **guaina** ha una funzione protettiva delle anime del cavo. La guaina in generale è sempre di materiale isolante.



GUIDA ALLA LETTURA TABELLA TECNICA

NUMERO CONDUTTORI	Numero di conduttori uniformemente isolati che costituiscono la sezione del cavo elettrico.
SEZIONE DEL CONDUTTORE	Area (in mm²) della sezione di ciascun conduttore.
TIPOLOGIA DI MATERIALE ISOLANTE	Il tipo di materiale (es. PVC, gomma naturale) che fa da rivestimento protettivo al conduttore con funzione di protezione meccanica o chimica.

Le seguenti indicazioni sono state estratte dalla Norma CEI 20-27

ESEMPIO DESIGNAZIONE CAVO ELETTRICO

2 x 1



05









Numero dei conduttori e sezione dei conduttori (in mm²)

2 x 1 Cavo a 2 conduttori di sezione 1 mm²

3G x 1 Cavo a 3 conduttori di sezione 1 mm², di cui uno con isolante giallo-verde

4G x 1 Cavo a 4 conduttori di sezione 1 mm², di cui uno con isolante giallo-verde

5G x 1 Cavo a 5 conduttori di sezione 1 mm², di cui uno con isolante giallo-verde

Norme di riferimento

Cavo conforme alle Norme armonizzate CENELEC (HD 22.4 S2)

A Cavo di tipo nazionale riconosciuto elencato nei supplementi alle Norme armonizzate CENELEC

xx - N Altro tipo di cavo nazionale

Tensione nominale

O3 Tensione nominale di isolamento $U_0/U = 300/300 \text{ V}$

05 Tensione nominale di isolamento $U_0/U = 300/500V$

O7 Tensione nominale di isolamento $U_0/U = 450/750 \text{ V}$

Tensione nominale di isolamento $U_0/U = 0.6/1 \text{ KV}$

Materiale isolante

B Gomma etilenpropilenica

B3 Gomma butilica

J Treccia di fibra di vetro

M Minerale

N Policloroprene (o materiale equivalente)

R Gomma naturale o gomma stirene-butadiene

S Gomma siliconica

V Polivinicloruro (PVC) di uso comune

X Polietilene reticolato

Guaina non metallica

B Gomma etilenpropilenica

B3 Gomma butilica

J Treccia di fibra di vetro

M Minerale

N Policloroprene (o materiale equivalente)

R Gomma naturale o gomma stirene-butadiene

S Gomma siliconica

V Polivinicloruro (PVC) di uso comune

X Polietilene reticolato



Forma del conduttore

F Conduttore flessibile di un cavo flessibile per servizio mobile

H Conduttore flessibilissimo di un cavo flessibile per servizio mobile

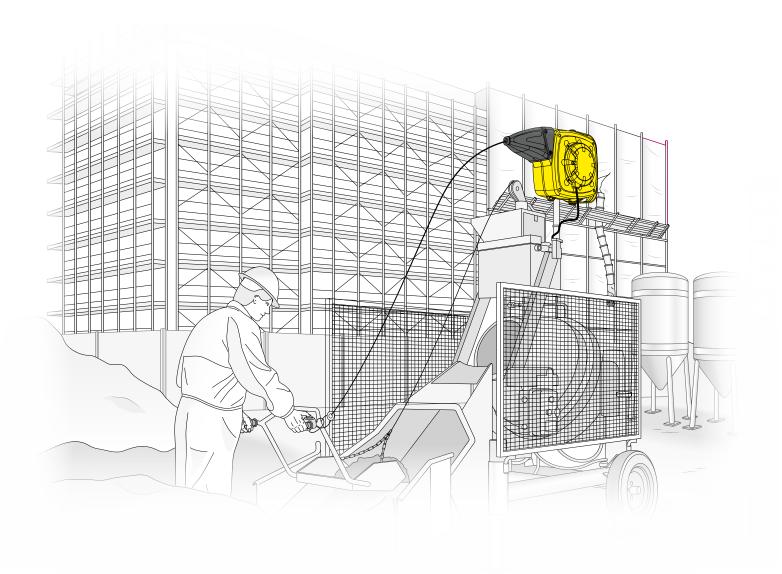
K Conduttore flessibile di un cavo per installazione fissa

Conduttore rigido, rotondo, a corda

S Conduttore rigido, settoriale, a corda

U Conduttore rigido, rotondo, a filo unico







AVVOLGICAVO SERIE 280 230 V MONOFASESENZA PRESA





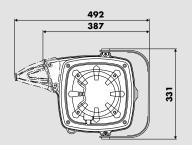


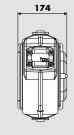


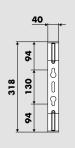
STANDARD

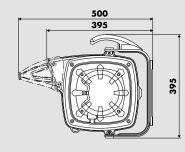


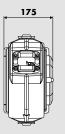
Dimensioni d'ingombro STANDARD (mm)

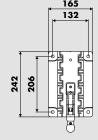












Peso (Kg)	9	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
6,8 ÷ 7,4		40	440 x 195 >	485

Peso (Kg)	ů	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
7,0 ÷ 8,8		40	440 x 195 x	485

Staffa di fissaggio: Fissa-Orientabile

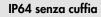
Cavo d'ingresso: 1,2 m

Grado protezione parte elettrica





Attenzione: il sistema viene declassato in funzione del valore IP dei componenti connessi.



IP65 con cuffia



	Articoli STANDARD												
Art. standard	Numero conduttori	Tipologia cavo	Lunghezza cavo	Max. p utilizzo	ootenza (20 °C)	Protettore termico							
	condution	Cavo	cavo	Avvolto	Svolto *	lerinico							
0E2210	2	2 x 1 - H05 VV-F	17 + 1 m	0,9 kW	1,4 kW	si							
0E3210	2	2 x 1 - H07 RN-F	12 + 1 m	0,9 kW	1,4 kW	si							
0E2215	2	2 x 1,5 - H05 VV-F	15 + 1 m	1,1 kW	2,3 kW	si							
0E2225	2	2 x 2,5 - H05 VV-F	10 + 1 m	1,9 kW	3,5 kW	si							
0E2310	3	3G x 1 - H05 VV-F	14 + 1 m	0,9 kW	1,4 kW	si							
0E3310	3	3G x 1 - H07 RN-F	10 + 1 m	0,9 kW	1,4 kW	si							
0E2315	3	3G x 1,5 - H05 VV-F	14 + 1 m	1,2 kW	2,3 kW	si							
0E3315	3	3G x 1,5 - H07 RN-F	9 + 1 m	1,2 kW	2,3 kW	si							
0E2325	3	3G x 2,5 - H05 VV-F	9 + 1 m	1,9 kW	3,5 kW	si							
0E3325	3	3G x 2,5 - H07 RN-F	7 + 1 m	1,9 kW	3,5 kW	si							



	Articoli CON SPEED CONTROL											
Art. con speed control	Numero conduttori	Tipologia cayo	Lunghezza cavo		ootenza (20 °C)	Protettore termico						
speed connor	Condonori	Cavo	cuvo	Avvolto	Svolto *	lerinico						
0E2210F	2	2 x 1 - H05 VV-F	17 + 1 m	0,9 kW	1,4 kW	si						
0E3210F	2	2 x 1 - H07 RN-F	12 + 1 m	0,9 kW	1,4 kW	si						
0E2215F	2	2 x 1,5 - H05 VV-F	15 + 1 m	1,1 kW	2,3 kW	si						
0E2225F	2	2 x 2,5 - H05 VV-F	10 + 1 m	1,9 kW	3,5 kW	si						
0E2310F	3	3G x 1 - H05 VV-F	14 + 1 m	0,9 kW	1,4 kW	si						
0E3310F	3	3G x 1 - H07 RN-F	10 + 1 m	0,9 kW	1,4 kW	si						
0E2315F	3	3G x 1,5 - H05 VV-F	14 + 1 m	1,2 kW	2,3 kW	si						
0E3315F	3	3G x 1,5 - H07 RN-F	9 + 1 m	1,2 kW	2,3 kW	si						
0E2325F	3	3G x 2,5 - H05 VV-F	9 + 1 m	1,9 kW	3,5 kW	si						
0E3325F	3	3G x 2,5 - H07 RN-F	7 + 1 m	1,9 kW	3,5 kW	si						

⚠ I seguenti codici si intendono privi di accessori: cuffia di protezione - staffa a baionetta.

ACCESSORI

SPEED CONTROL

La versione dotata di **frizione** consente il riavvolgimento del cavo a velocità controllata e viene contraddistinta da una placca.



Art. 0E728115 Cuffia di protezione, in gomma resistente agli oli, è utile contro l'ingresso accidentale di acqua o corpi estranei all'interno dell'avvolgicavo.



^{*} I valori si intendono con cavo completamente svolto.

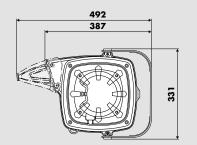


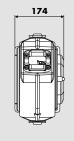
AVVOLGICAVO SERIE 280 400 V TRIFASESENZA PRESA

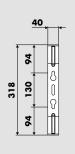


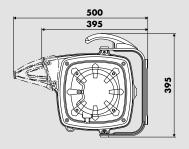


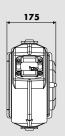
Dimensioni d'ingombro STANDARD (mm)

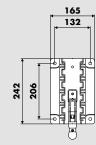












Peso (Kg)	9	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
6,8 ÷ 7,4		40	440 x 195 x	485

Peso (Kg)	9	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	100 MI
7,3 ÷ 9,3		40	440 x 195 x	485

Staffa di fissaggio: Fissa-Orientabile

Cavo d'ingresso: 1,2 m

Grado protezione parte elettrica



IP64 senza cuffia



IP65 con cuffia

Attenzione: il sistema viene declassato in funzione del valore IP dei componenti connessi.



	Articoli STANDARD											
Art. standard	Numero conduttori	Tipologia cayo	Lunghezza	Max. p utilizzo	Protettore termico							
	conαυποτι	cavo	cavo	Avvolto	Svolto *	lerinico						
0E4410	4	4G x 1 - H05 VV-F	11 + 1 m	1,1 kW	2,3 kW	si						
0E4415	4	4G x 1,5 - H05 VV-F	10 + 1 m	1,4 kW	4 kW	si						
0E5415	4	4G x 1,5 - H07 RN-F	8 + 1 m	1,4 kW	4 kW	si						
0E4425	4	4G x 2,5 - H05 VV-F	8 + 1 m	2 kW	6 kW	si						
0E5425	4	4G x 2,5 - H07 RN-F	5 + 1 m	2 kW	6 kW	si						
0E4510	5	5G x 1 - H05 VV-F	11 + 1 m	1 kW	2,3 kW	si						
0E4517	5	5G x 1,5 - H05 VV-F	8 + 1 m	1,4 kW	4 kW	si						
0E5515	5	5G x 1,5 - H07 RN-F	7 + 1 m	1,4 kW	4 kW	si						



	Articoli CON SPEED CONTROL												
Art. con speed control	Numero conduttori	Tipologia cayo	Lunghezza cavo	Max. p utilizzo	Protettore termico								
speed control	Conduitori	cavo	cavo	Avvolto	Svolto *	lerinico							
0E4410F	4	4G x 1 - H05 VV-F	11 + 1 m	1,1 kW	2,3 kW	si							
0E4415F	4	4G x 1,5 - H05 VV-F	10 + 1 m	1,4 kW	4 kW	si							
0E5415F	4	4G x 1,5 - H07 RN-F	8 + 1 m	1,4 kW	4 kW	si							
0E4425F	4	4G x 2,5 - H05 VV-F	8 + 1 m	2 kW	6 kW	si							
0E5425F	4	4G x 2,5 - H07 RN-F	5 + 1 m	2 kW	6 kW	si							
0E4510F	5	5G x 1 - H05 VV-F	11 + 1 m	1 kW	2,3 kW	si							
0E4517F	5	5G x 1,5 - H05 VV-F	8 + 1 m	1,4 kW	4 kW	si							
0E5515F	5	5G x 1,5 - H07 RN-F	7 + 1 m	1,4 kW	4 kW	si							

⚠ I seguenti codici si intendono privi di accessori: cuffia di protezione - staffa a baionetta.

ACCESSORI

SPEED CONTROL

La versione dotata di frizione consente il riavvolgimento del cavo a velocità controllata e viene contraddistinta da una placca.



Art. 0E728115
Cuffia di protezione,
in gomma resistente
agli oli, è utile contro
l'ingresso accidentale
di acqua o corpi
estranei all'interno
dell'avvolgicavo.





I valori si intendono con cavo completamente svolto.



AVVOLGICAVO SERIE 280 230 V MONOFASE



CON 1 PRESA E UNA SPINA SCHUKO IP44



CE 4 2

EN 61242

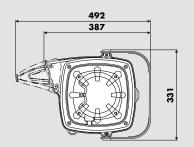
2011/65/EU

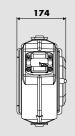


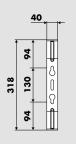
Colore:

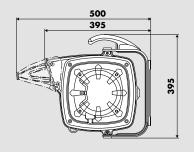


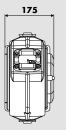
Dimensioni d'ingombro STANDARD (mm)

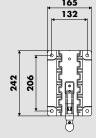












Peso (Kg)	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
6,9	40	440 x 195 x	× 485

Peso (Kg)	9	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
8,2		40	440 x 195 x	485

Staffa di fissaggio: Fissa-Orientabile

Cavo d'ingresso: 1,2 m

Grado protezione parte elettrica





Attenzione: il sistema viene declassato in funzione del valore IP dei componenti connessi.

IP64 senza cuffia

IP65 con cuffia



	Articoli STANDARD											
Art. standard	Numero conduttori	Tipologia cavo		Max. p utilizzo	Protettore termico							
	Conduitori	cavo	cavo	Avvolto	Svolto *	lemico						
OE2315T	3	3G x 1,5 - H05 VV-F	14 + 1 m	1,2 kW	2,3 kW	si						



Articoli CON SPEED CONTROL										
Art. con Numero		Tipologia cavo	Lunghezza	Max. p utilizzo	Protettore termico					
speed coniror	Conduitori	cavo	cavo	Avvolto	Svolto *	lerinico				
0E2315TF	3	3G x 1,5 - H05 VV-F	14 + 1 m	1,2 kW	2,3 kW	si				

⚠ I seguenti codici si intendono privi di accessori: cuffia di protezione - staffa a baionetta.

* I valori si intendono con cavo completamente svolto.

ACCESSORI

SPEED CONTROL

La versione dotata di frizione consente il riavvolgimento del cavo a velocità controllata e viene contraddistinta da una placca.



Art. 0E728115
Cuffia di protezione,
in gomma resistente
agli oli, è utile contro
l'ingresso accidentale
di acqua o corpi
estranei all'interno
dell'avvolgicavo.





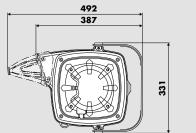
AVVOLGICAVO SERIE 280 230 V MONOFASE

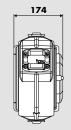


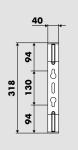
CON 1 PRESA E UNA SPINA SCHUKO TRIPLA IP44

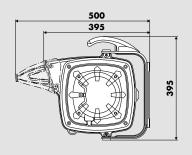


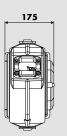
Dimensioni d'ingombro STANDARD (mm)

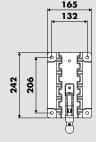












Peso (Kg)	9	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
7,1		40	440 x 195 x	485

Peso (Kg)	ô	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
8,4		40	440 x 195 x	485

Staffa di fissaggio: Fissa-Orientabile

Cavo d'ingresso: 1,2 m

Grado protezione parte elettrica





Attenzione: il sistema viene declassato in funzione del valore IP dei componenti connessi.

IP64 senza cuffia

IP65 con cuffia



Articoli STANDARD											
Art. standard	Numero conduttori	Tipologia cavo	Lunghezza cavo	Max. p utilizzo		Protettore termico					
	Condonori	Cavo	cavo	Avvolto	Svolto *	lerinico					
OE2315T	3	3G x 1,5 - H05 VV-F	14 + 1 m	1,2 kW	2,3 kW	si					



Articoli CON SPEED CONTROL											
Art. con speed control	Numero conduttori			ootenza (20 °C)	Protettore termico						
speed coniio	Condonon	Cavo	cavo	Avvolto	Svolto *	lemico					
0E2315TF	3	3G x 1,5 - H05 VV-F	14 + 1 m	1,2 kW	2,3 kW	si					

⚠ I seguenti codici si intendono privi di accessori: cuffia di protezione - staffa a baionetta.

* I valori si intendono con cavo completamente svolto.

ACCESSORI

SPEED CONTROL

La versione dotata di frizione consente il riavvolgimento del cavo a velocità controllata e viene contraddistinta da una placca.



Art. 0E728115
Cuffia di protezione,
in gomma resistente
agli oli, è utile contro
l'ingresso accidentale
di acqua o corpi
estranei all'interno
dell'avvolgicavo.





PRESENTAZIONE LAMPADE



LAMPADA LED SERIE L1224





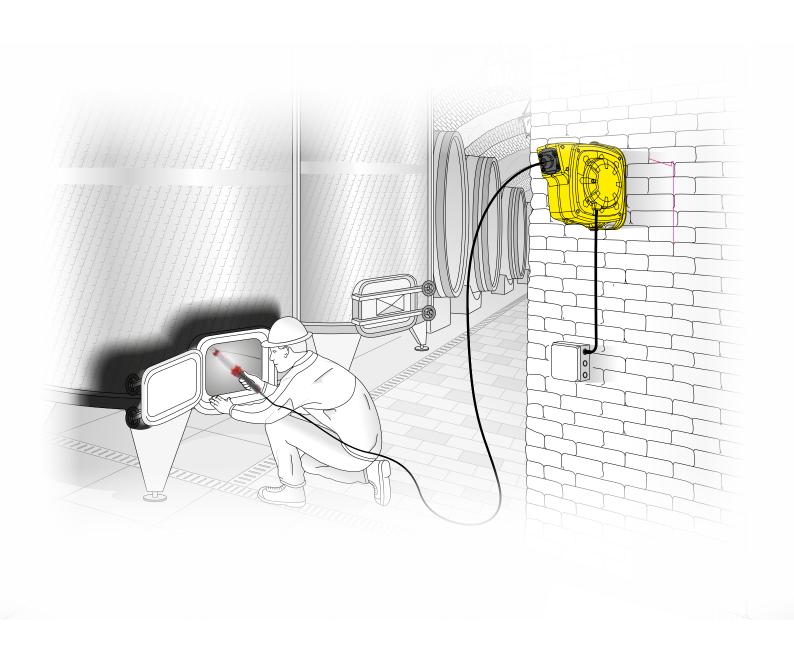
Le lampade portatili ECODORA sono robuste e ideali per essere utilizzate in innumerevoli campi di applicazione. Il gancio orientabile e il supporto magnetico consentono il loro corretto posizionamento in qualsiasi situazione. Emettono luce bianca senza generare calore eccessivo e garantiscono un'ampia zona di illuminazione uniforme che assicura un grande campo visivo.

Caratteristiche principali:

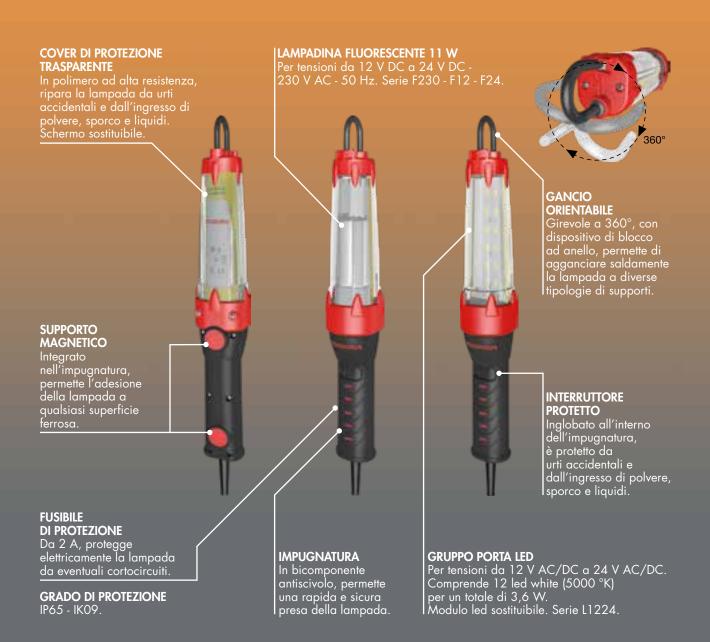
- maggiore durata rispetto ad una classica lampadina ad incandescenza;
- maggiore resa luminosa;
- luce emessa a 5000 °K simile alla luce solare (versione led);
- diffusore luminoso per rendere omogeneo il fascio di luce dei led;
- minor riscaldamento;
- minore consumo di energia;
- facilità di posizionamento grazie al gancio orientabile e al supporto magnetico;
- interruttore protetto da azionamento accidentale;
- impugnatura bicomponente antiscivolo.







Caratteristiche tecniche





LAMPADA PORTATILE **SERIE F230 - F12 - F24** FORNITA DI LAMPADINA FLUORESCENTE



Alimentare l'avvolgicavo

esclusivamente con la tensione corretta

Alimentata a:

- 12 V DC
- 24 V DC
- 230 V AC



Serie F230



Serie F12 - F24



2014/35/EU 2014/30/EU 2011/65/EU EU 2019/2015



Caratteristiche tecniche:

Supporto magnetico. Cover di protezione trasparente sostituibile. Impugnatura antiscivolo.



Grado protezione lampada IP65 **IK09**

	Articolo STANDARD											
Codice lampada fluorescente	Tensione di alimentazione	Attacco Iampadina	Max potenza (W)	Grado protezione lampada	Lampadina fornita							
0EF230	230 V AC - 50 Hz	E27	11	IP65	art. 0E728001							
OEF12	12 V DC	E27	11	IP65	art. 0E728002							
OEF24	24 V DC	E27	11	IP65	art. 0E728003							

I codici sopra riportati si riferiscono alla lampada fornita senza cavo.

⚠ Tutti i modelli rappresentati possono essere forniti con lampadine di classe di efficienza energetica B, A e A+ secondo il regolamento EU 874/2012. Le lampadine di tipo fluorescente possono essere sostituite purchè della stessa classe di efficienza energetica.

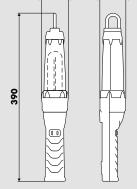
LAMPADINE DISPONIBILI

Art. 0E728001 Lampadina 11 W 230 V AC - 50 Hz

Art. 0E728002 Lampadina 11 W 12 V DC Art. 0E728003 Lampadina 11 W 24 V DC



Dimensioni d'ingombro



Peso (Kg)	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)
0,6	40	525 x 135 x 80



LAMPADA PORTATILE SERIE L1224 FORNITA DI GRUPPO PORTA LED



Alimentata a:

• 12 V ÷ 24 V AC/DC



Caratteristiche tecniche:

EN 60598-1 EN 60598-2-8

2014/35/EU 2014/30/EU 2011/65/EU EU 2019/2015

Supporto magnetico. Cover di protezione trasparente sostituibile. Impugnatura antiscivolo.



Grado protezione lampada

Articolo STANDARD										
Codice lampada led	Tensione di alimentazione	N° led	Potenza modulo led (W)	Grado protezione lampada	Modulo led					
0EL1224	12 ÷ 24 V AC/DC	12	3,6	IP65	art. 0E728005					

⚠ I codici sopra riportati si riferiscono alla lampada fornita senza cavo.

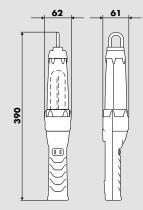
▲ Tutti i modelli rappresentati possono essere forniti con modulo led di classe di efficienza energetica A, A+ e A++ secondo il regolamento EU 874/2012.

MODULO LED

Art. 0E728005

Modulo led, composto da 12 led da 0,3 W ciascuno. I moduli led non sono sostituibili con altri reperibili in commercio.

Dimensioni d'ingombro



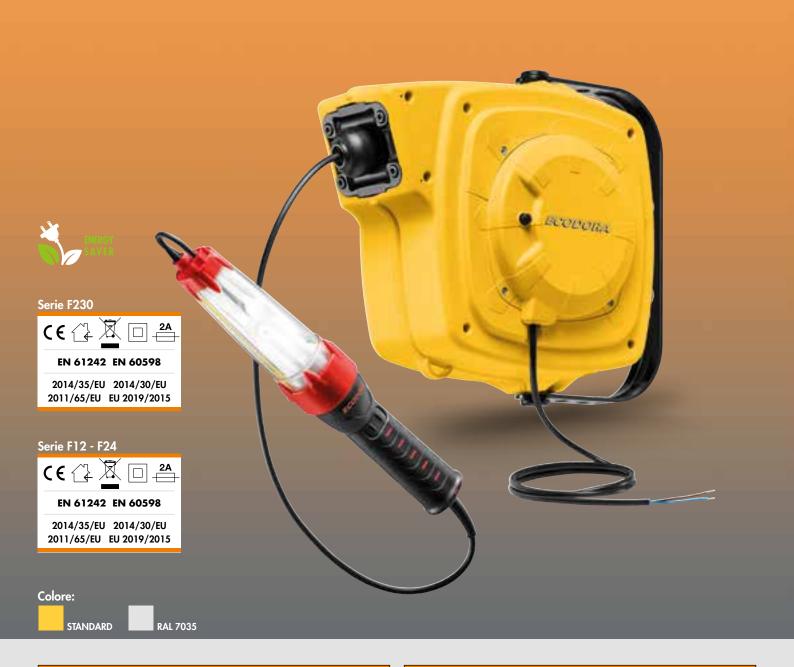
Peso (Kg)	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)
0,6	40	525 x 135 x 80



AVVOLGICAVO SERIE 280

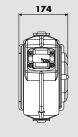
SENZA TRASFORMATORE CON LAMPADA PORTATILE FLUORESCENTE 11 W SERIE F230 - F12 - F24

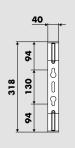


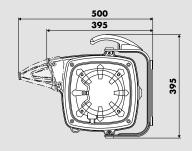


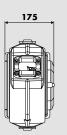
Dimensioni d'ingombro STANDARD (mm)

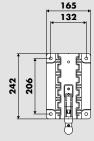
492 387 331











Peso (Kg)	9	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
8,0		40	440 x 195 x	485

Peso (Kg)	9	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	273
9,3		40	440 x 195 >	k 485

Staffa di fissaggio: Fissa-Orientabile

Cavo d'ingresso: 1,2 m



Grado protezione lampada



IP65 IK09

Grado protezione parte elettrica





IP64 senza cuffia

IP65 con cuffia

Attenzione: il sistema viene declassato in funzione del valore IP dei componenti connessi.



Articoli STANDARD											
Art. standard	Numero conduttori	Tipologia cavo	Lunghezza cavo	Tensione d'ingresso	Lampada (pag. 24)						
0E2210F23	2	2 x 1 - H05 RN-F	14 + 1 m	230 V AC - 50 Hz	0EF230						
0E2210F12	2	2 x 1 - H05 RN-F	14 + 1 m	12 V DC	OEF12						
0E2210F24	2	2 x 1 - H05 RN-F	14 + 1 m	24 V DC	0EF24						



Articoli CON SPEED CONTROL											
Art. con speed control	Tensione d'ingresso	Lampada (pag. 24)									
0E2210F23F	2	2 x 1 - H05 RN-F	14 + 1 m	230 V AC - 50 Hz	0EF230						
0E2210F12F	2	2 x 1 - H05 RN-F	14 + 1 m	12 V DC	OEF12						
0E2210F24F	2	2 x 1 - H05 RN-F	14 + 1 m	24 V DC	0EF24						

⚠ I seguenti codici si intendono privi di accessori: cuffia di protezione - staffa a baionetta.

ACCESSORI

SPEED CONTROL

La versione dotata di frizione consente il riavvolgimento del cavo a velocità controllata e viene contraddistinta da una placca.



Art. 0E728115 Cuffia di protezione, in gomma resistente agli oli, è utile contro l'ingresso accidentale di acqua o corpi estranei all'interno dell'avvolgicavo.







AVVOLGICAVO SERIE 280 SENZA TRASFORMATORE





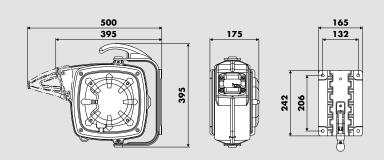
Dimensioni d'ingombro STANDARD (mm)

RAL 7035

492 387 4 130 331 4

Peso (Kg)	N° colli per pallet		Dimensioni imballo (mm)	
7,1	4	0	440 x 195	x 485

Dimensioni d'ingombro CON STAFFA (mm)



Peso (Kg)	ô	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	22
8,4		40	440 x 195 >	< 485

STANDARD

Staffa di fissaggio: Fissa-Orientabile

Cavo d'ingresso: 1,2 m



360 LUMEN 5000°K

Grado protezione lampada



IP65 IK09

Grado protezione parte elettrica





IP64 senza cuffia

IP65 con cuffia

Attenzione: il sistema viene declassato in funzione del valore IP dei componenti connessi.



Articoli STANDARD											
Art. standard	Numero conduttori	Tipologia cavo	Lunghezza cavo	Tensione d'ingresso	Lampada (pag. 25)						
0E2210L	2	2 x 1 - H05 RN-F	14 + 1 m	12 V ÷ 24 V AC/DC	0EL1224						



Articoli CON SPEED CONTROL											
Art. con speed control	Numero conduttori	Tipologia cavo	Lunghezza cavo	Tensione d'ingresso	Lampada (pag. 25)						
0E2210LF	2	2 x 1 - H05 RN-F	14 + 1 m	12 V ÷ 24 V AC/DC	0EL1224						

⚠ I seguenti codici si intendono privi di accessori: cuffia di protezione - staffa a baionetta.

ACCESSORI

SPEED CONTROL

La versione dotata di frizione consente il riavvolgimento del cavo a velocità controllata e viene contraddistinta da una placca.



Art. 0E728115
Cuffia di protezione,
in gomma resistente
agli oli, è utile contro
l'ingresso accidentale
di acqua o corpi
estranei all'interno
dell'avvolgicavo.



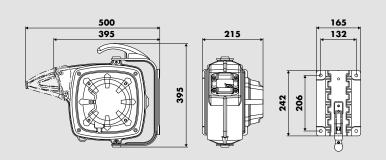


AVVOLGICAVO SERIE 290 CON TRASFORMATORE 230 V CON LAMPADA PORTATILE LED SERIE L1224



Dimensioni d'ingombro STANDARD (mm)

Peso (Kg)	N° co per po	lli allet	Dimensioni imballo (mm)	
9,0		40	440 x 195 x	485



Peso (Kg)	ů	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	WE WE
10,4		40	440 x 195 >	485

Staffa di fissaggio: Fissa-Orientabile

Cavo d'ingresso: 1,2 m



360 LUMEN 5000°K

Grado protezione lampada



IP65 IK09

Grado protezione parte elettrica





IP64 senza cuffia

IP65 con cuffia

Attenzione: il sistema viene declassato in funzione del valore IP dei componenti connessi.



	Articoli STANDARD											
Art. standard	Numero conduttori	Tipologia cavo	Lunghezza cavo	Tensione d'ingresso	Lampada (pag. 25)							
0E2210TL	2	2 x 1 - H05 RN-F	14 + 1 m	230 V AC - 50 Hz	0EL1224							



Articoli CON SPEED CONTROL											
Art. con speed control	Numero conduttori	Tipologia cavo	Lunghezza cavo	Tensione d'ingresso	Lampada (pag. 25)						
0E2210TLF	2	2 x 1 - H05 RN-F	14 + 1 m	230 V AC - 50 Hz	0EL1224						

⚠ I seguenti codici si intendono privi di accessori: cuffia di protezione - staffa a baionetta.

ACCESSORI

SPEED CONTROL

La versione dotata di frizione consente il riavvolgimento del cavo a velocità controllata e viene contraddistinta da una placca.



Art. 0E728115
Cuffia di protezione,
in gomma resistente
agli oli, è utile contro
l'ingresso accidentale
di acqua o corpi
estranei all'interno
dell'avvolgicavo.







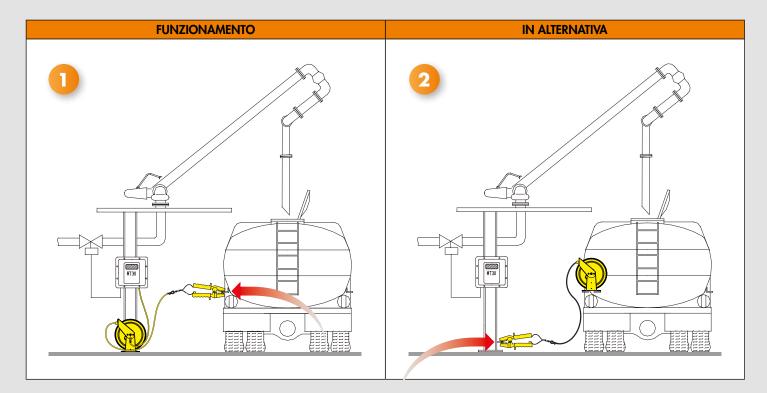
AVVOLGICAVO DI MESSA A TERRA







FUNZIONAMENTO



L'operatore addetto, prima di eseguire il travaso dei fluidi, deve connettere la pinza posta sull'estremità del cavo all'apposita piastra di connessione prevista obbligatoriamente su tutte le cisterne mobili (fig. 1). L'avvolgicavo può essere installato sulla cisterna mobile e la pinza collegata alla apposita piastra di terra (fig. 2).

L'avvolgicavo soddisfa agevolmente la necessità di mettere a terra i serbatoi contenenti liquidi infiammabili durante le operazioni di travaso, al fine di evitare l'accumulo di pericolose cariche elettrostatiche.

- L'avvolgicavo serie 350 è marchiato categoria 3 (zona 2) secondo la direttiva ATEX.
- Va quindi installato in una zona che risponda a tali requisiti.
- La pinza antideflagrante, di serie su alcuni modelli, può essere invece collocata in un'area potenzialmente esplosiva (zona 1), come indicato nella relativa marcatura.



AVVOLGICAVO SERIE 280 DI MESSA A TERRA CARTERATO E IN MATERIALE PLASTICO ANTIURTO





Dimensioni d'ingombro STANDARD (mm)

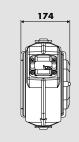
RAL 7035

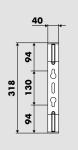
 ϵ

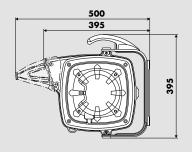
EN 61242 2014/35/EU 2014/30/EU 2011/65/EU

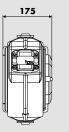
Colore:

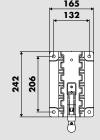
STANDARD











Peso (Kg)	9	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
5,0 ÷ 9,0		40	440 x 195 >	× 485

Peso (Kg)	ů	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
6,3 ÷ 10,3		40	440 x 195 x	485

Staffa di fissaggio: Fissa-Orientabile

Cavo d'ingresso: 1,2 m

Grado protezione parte elettrica





Attenzione: il sistema viene declassato in funzione del valore IP dei componenti connessi.

IP64 senza cuffia

IP65 con cuffia

PINZE DI MESSA A TERRA









10A



Art. 0E735111

Art. 0E735112

ANTIDEFLAGRANTE





	Articoli STANDARD												
Art. standard	Numero conduttori	Tipologia cavo	Lunghezza cavo (m)	Cavo di ingresso (m)	Pinza messa a terra								
0E1065	1	1 x 6 - H07 V-K	15 + 1	1,2	senza								
OE1161	1	1 x 16 - H07 V-K	10 + 1	1,2	senza								
0E1065P	1	1 x 6 - H07 V-K	15 + 1	1,2	art. 0E735112								
0E1161P	1	1 x 16 - H07 V-K	10 + 1	1,2	art. 0E735111								
0E1064P	1	1 x 6 - PUR	14,5	1,2	antideflagrante								

Articoli CON SPEED CONTROL									
Art. con speed control	Numero conduttori	Tipologia cavo	Lunghezza cavo (m)	Cavo di ingresso (m)	Pinza messa a terra				
0E1065F	1	1 x 6 - H07 V-K	15 + 1	1,2	senza				
0E1161F	1	1 x 16 - H07 V-K	10 + 1	1,2	senza				
0E1065PF	1	1 x 6 - H07 V-K	15 + 1	1,2	art. 0E735112				
0E1161PF	1	1 x 16 - H07 V-K	10 + 1	1,2	art. 0E735111				
0E1064PF	1	1 x 6 - PUR	14,5	1,2	antideflagrante				

⚠ I seguenti codici si intendono privi di accessori: cuffia di protezione - staffa a baionetta.

ACCESSORI

SPEED CONTROL

La versione dotata di frizione consente il riavvolgimento del cavo a velocità controllata e viene contraddistinta da una placca.



Art. 0E728115 Cuffia di protezione, in gomma resistente agli oli, è utile contro l'ingresso accidentale di acqua o corpi estranei all'interno dell'avvolgicavo.







AVVOLGICAVO SERIE 350 DI MESSA A TERRA APERTO E CON TAMBURO IN ACCIAIO VERNICIATO



Temperatura ambiente di utilizzo: $-5 \div +40$ °C

Staffa di fissaggio:

Fissa

Cavo d'ingresso: 1,2 m



Conformi alla direttiva





Colore:

STANDARD

RAL 7035

PINZE DI MESSA A TERRA







50A



Art. 0E735112

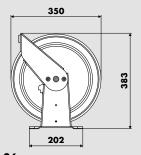
100A

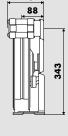


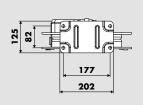
Art. 0E735111 (disponibile su richiesta)

Articoli STANDARD										
Art. standard	Tipologia cavo	Materiale cavo conduttore	Isolamento cavo conduttore	Lunghezza cavo (m)	Pinza messa a terra					
Art. standard					Art.	Ampere				
0E735000	senza cavo	capacità cavo mo	-	-						
0E735131/60141	1 x 6	rame (cavo verde-giallo)	PUR	14,5 m	antideflagrante	10				
0E735131/60261	1 x 6	rame (cavo verde-giallo)	PUR	26 m	antideflagrante	10				
0E735131/60152	1 x 6	rame (cavo verde-giallo)	PUR	15 m	0E735112	50				
0E735131/60252	1 x 6	rame (cavo verde-giallo)	PUR	25 m	0E735112	50				
0E735141/60152	1 x 7	acciaio (cavo arancione)	PVC	15 m	0E735112	50				
0E735141/60252	1 x 7	acciaio (cavo arancione)	PVC	25 m	0E735112	50				

Dimensioni d'ingombro STANDARD (mm)

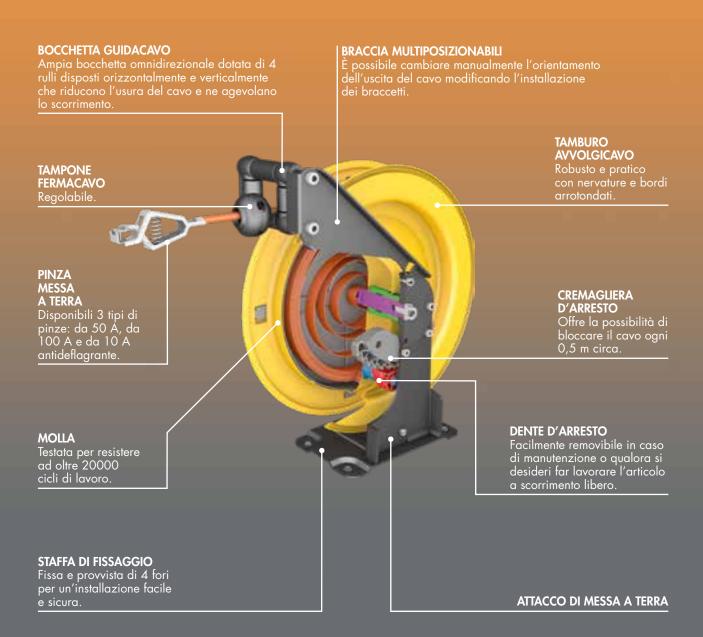






Peso (Kg)	8	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
12,3 ÷ 14,1		36	390 x 188 x	403

Caratteristiche tecniche







Caratteristiche tecniche

FRIZIONE DI RIAVVOLGIMENTO

Optional, priva di cinematismi complessi e potenzialmente usurabili, permette il riavvolgimento a velocità di sicurezza del tamburo.

BOCCHETTA GUIDATUBO

Robusta e resistente con rinforzo interno in acciaio. Ampia larghezza che consente di guidare adeguatamente il tubo per un corretto riavvolgimento. Dotata di 4 rulli, 2 disposti orizzontalmente e 2 disposti verticalmente.

TUBO
Tubo in poliuretano dotato
di tampone fermatubo e di
snodo in uscita che facilita
l'utilizzo dell'attrezzatura pneumatica (pistole di gonfiaggio, avvitatori, ecc.) a cui viene collegato.

MOLLA

Molla di riavvolgimento totalmente protetta dall'ambiente esterno. La molla viene sottoposta ad un test di durata di 20000 cicli simulando così una vita media superiore a 10 anni.

FRIZIONE LATERALE

La staffa è equipaggiata con speciali guarnizioni che controllano la velocità di rotazione a destra e a sinistra dell'avvolgitubo.

DENTE D'ARRESTO

Facilmente removibile in caso di manutenzione o qualora

SNODO ENTRATA

Con passaggio interno correttamente dimensionato ai tubi utilizzati. Il raccordo a 90° può essere orientato in 8 posizioni diverse, equi spaziate di 45°, per facilitare il collegamento del tubo d'entrata (fornito in dotazione).

CREMAGLIERA D'ARRESTO

Presenta una larghezza maggiorata e nervature di rinforzo per assicurare maggiore durata e robustezza.

RACCORDI E PERNO CENTRALE

Costruiti in materiale idoneo per resistere a prodotti aggressivi (Delrin®) e con passaggi dimensionati in modo da evitare perdite di carico.

STAFFA DI FISSAGGIO Orientabile fino a 90° per lato, costruita con struttura robusta, dotata di fori fissaggio ad asola che facilitano il montaggio a muro.



AVVOLGITUBO SERIE 280 ARIA-ACQUA - 20 BAR - 40 °C



ARIA-ACQUA - 20 BAR - 40 °C CARTERATO IN MATERIALE PLASTICO ANTIURTO

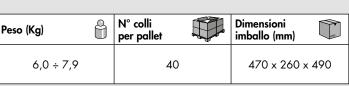


40

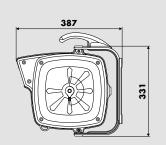
318

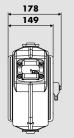
Dimensioni d'ingombro STANDARD (mm)

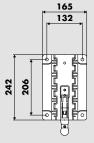
387



Dimensioni d'ingombro CON STAFFA (mm)

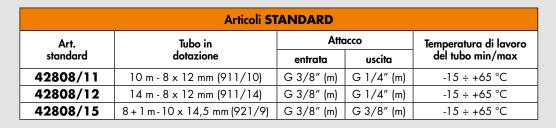






Peso (Kg)	ů	N° colli per pallet	Dimensioni imballo (mm)	
7,3 ÷ 9,2		40	470 x 260 x	490







Articoli CON SPEED CONTROL						
Art. con	Tubo in	Attacco		Temperatura di lavoro		
speed control	dotazione	entrata	uscita	del tubo min/max		
42848/11	10 m - 8 x 12 mm (911/10)	G 3/8" (m)	G 1/4" (m)	-15 ÷ +65 °C		
42848/12	14 m - 8 x 12 mm (911/14)	G 3/8" (m)	G 1/4" (m)	-15 ÷ +65 °C		
42848/15	8+1m-10 x 14,5 mm (921/9)	G 3/8" (m)	G 3/8" (m)	-15 ÷ +65 °C		

⚠ I seguenti codici si intendono privi della staffa a baionetta.

MUNITI DI:

- snodo girevole in uscita tubo;
- •tubi in poliuretano (blu) con molla di protezione su raccordatura;
- raccordi in acciaio zincato;
- snodo in ottone;
- guarnizioni in Viton®;spezzone in entrata 1,5 m.



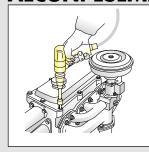
PARTICOLARE USCITA TUBO

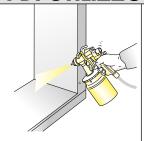
Snodo girevole per agevolare l'uso degli utensili pneumatici

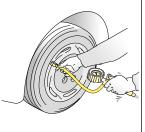
antipiegatura tubo

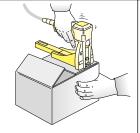


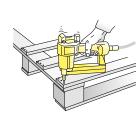
ALCUNI ESEMPI DI UTILIZZO











ACCESSORI

SPEED CONTROL

La versione dotata di frizione consente il riavvolgimento del cavo a velocità controllata e viene contraddistinta da una placca.



Art. 0E728115 Cuffia di protezione, in gomma resistente agli oli, è utile contro l'ingresso accidentale di acqua o corpi estranei all'interno dell'avvolgicavo.



Art. 260/03 Staffa a baionetta, consente lo spostamento agevole dell'avvolgicavo nelle varie postazioni di lavoro. Per l'utilizzo della staffa orientabile si veda pag. 9.





PERSONALIZZAZIONE DEL PRODOTTO

ECODORA offre l'opportunità di ordinare il prodotto in 2 colorazioni.

Il colore può essere richiesto dal cliente senza vincoli di quantità minima, nè costi supplementari, scegliendo fra la gamma proposta.

Questa personalizzazione riguarda esclusivamente il colore e non comprende: libretti di istruzioni, etichette, marchi, ecc.

I tempi di consegna, per il colore che non é standard, possono variare.

Colori diversi, oltre a quelli a disposizione, od altre personalizzazioni, dovranno essere valutate di volta in volta e saranno vincolate a quantità minime e costi aggiuntivi.

COLORI DISPONIBILI					
	pecificato il colore personalizzato, standard grigio come da catalogo.				
COLORE STANDARD	COLORE DISPONIBILE RAL 7035				
RAL 1004					

Per ordinare un articolo con colore diverso dallo standard, si deve aggiungere al codice il suffisso:

/C2 per il colore grigio RAL 7035.

Scelte sicure con i ricambi originali



...per un celere ed efficiente servizio di ricambist<u>ica</u>

info@ecodora.com www.ecodora.com,

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Art. 1 TERMINI DI RESA DELLA MERCE

Il materiale viene consegnato con resa franco fabbrica presso ECODORA S.r.l. Il successivo trasporto/spedizione dovrà avvenire a cura, nome ed onere del cliente acquirente, anche a mezzo di vettore da esso incaricato e designato. Tutti i rischi derivanti dalle operazioni di carico, successiva custodia e trasporto, sono interamente a carico dell'acquirente committente.

Art. 2 ORDINATIVO MINIMO

Ogni ordinativo non potrà essere inferiore ad € 150,00, al netto di imposte, tasse, dazi, sconti ed abbuoni e di ogni altro onere non costituente prezzo della merce. Qualora, a scelta di ECODORA S.r.l., siano accettati ordinativi di importo inferiore, sarà applicata una maggiorazione forfettaria di € 20,00 a titolo di rivalsa spese amministrative di gestione dell'ordine.

Art. 3 ACCESSORI

Tutti gli accessori riportati nel listino prezzi (tappi, rubinetto bar olio, pistole olio, pistole grasso, sonde, cuffie, frizioni, staffe orientabili, etc.) sono forniti esclusivamente per essere montati o abbinati agli articoli di nostra produzione.

Art. 4 RECLAMI

Eventuali difetti rilevabili subito attraverso un rapido e sommario esame del prodotto (danneggiamento del prodotto, ammanchi o consegna di prodotto diverso rispetto all'ordine) devono essere comunicati in forma scritta alla nostra società entro il termine di 8 (otto) giorni dal ricevimento della merce.

Eventuali difetti del prodotto rilevabili solo in fase di utilizzo devono essere comunicati per iscritto alla ECODORA S.r.l. entro il termine di 8 (otto) giorni dalla scoperta del vizio. La resa del materiale deve essere preventivamente autorizzata da ECODORA S.r.l. e la spedizione del reso dovrà essere effettuata franco fabbrica ECODORA S.r.l.

Art. 5 TERMINI DI CONSEGNA

I tempi e le date di consegna devono intendersi come indicativi e potranno subire variazioni. Eventuali ritardi di consegna non costituiscono diritto per il committente di annullare l'ordine, né titolo per il risarcimento dei danni derivanti dal posticipo della consegna. I tempi di consegna per gli ordini urgenti devono essere concordati direttamente con ECODORA S.r.l. È facoltà di ECODORA S.r.l. di non evadere l'ordine e/o evaderlo totalmente o parzialmente, senza che ciò possa costituire titolo di rivalsa o richiesta di risarcimento danni.

Art. 6 IMBALLI E CONFEZIONI

Le spese di imballo sono comprese nel prezzo, fatta eccezione per imballi particolari, che verranno addebitati al costo.

Art. 7 PREZZI

Il listino prezzi in vigore annulla e sostituisce il listino precedente. Nell'eventualità di modifiche al nostro listino prezzi e/o ai prezzi dei singoli articoli, le merci verranno spedite al prezzo in vigore il giorno della conferma d'ordine. Il listino prezzi e/o i prezzi dei singoli articoli possono essere variati anche senza preavviso, a seconda delle variazioni delle condizioni di mercato o di innovazioni/modifiche tecniche apportate al prodotto. I prezzi s'intendono franco nostra fabbrica e sono al netto di IVA e imposte e tasse in genere.

Art. 8 PAGAMENTI

I pagamenti devono essere fatti esclusivamente a ECODORA S.r.l. alle condizioni concordate. Non si accettano, in alcun caso, trattenute o arrotondamenti. Nel caso di ritardo nel pagamento, rispetto alle condizioni pattuite, ECODORA S.r.l. si riserva il diritto di addebitare gli interessi al tasso corrente, con decorrenza dal giorno successivo a quello convenuto per il pagamento, oltre ad eventuali spese accessorie. Gli sconti condizionati al termine di pagamento già accreditati verranno riaddebitati.

Art. 9 GARANZIA

ECODORA S.r.l. accompagna ogni prodotto con la comunicazione delle particolari prescrizioni d'installazione, uso e manutenzione e la necessità di procedere ad eventuali controlli sul prodotto. Tutti i dati e le indicazioni tecniche citati nel catalogo e nel listino in vigore non sono impegnativi e potranno essere modificati senza preavviso allo scopo di migliorare qualitativamente i prodotti. Tutti i prodotti fabbricati da ECODORA S.r.l. sono garantiti per un periodo di 5 (cinque) anni dalla data di consegna al primo utilizzatore. L'utilizzatore che intende far valere la garanzia nei confronti di ECODORA S.r.l. dovrà conservare ed esibire la fattura di acquisto – o altro documento equivalente – unitamente al numero di serie dell'articolo. La garanzia di 5 (cinque) anni non si applica su particolari soggetti ad usura (come guarnizioni, membrane, o-ring, tubi, ecc.), componenti elettroniche e per gli articoli venduti ma non fabbricati da ECODORA S.r.l. (indicati con un asterisco rosso nel catalogo prodotti in vigore), per i quali è rilasciata una garanzia di 1 (uno) anno dalla data di consegna del prodotto al primo utilizzatore.

La garanzia di 1 (uno) anno vale altresì per le seguenti famiglie di prodotti:

- contalitri e sistema FCS;
- avvolgicavo elettrici;
- per i motori elettrici, idraulici e pneumatici montati su avvolgitubo industriali serie 600 e 700.

La non corretta installazione, uso o manutenzione del prodotto farà decadere ogni garanzia.

Previa comunicazione scritta, gli articoli dovranno essere resi franco nostra fabbrica per verifiche ed accettazione. In ogni caso la garanzia cessa decorso il decimo anno dalla data di fabbricazione (riportata nel numero di serie) qualora detto decorso intervenga prima della scadenza dei termini sopra indicati (anni uno o cinque dalla consegna al primo utilizzatore).

La Proprietà Intellettuale del marchio ECODORA è esclusiva, tutti i diritti di utilizzazione e riproduzione sono riservati. Il marchio ECODORA è un marchio registrato e protetto a livello internazionale.

È fatto divieto a chiunque di utilizzare, copiare e/o impiegare in qualsiasi forma, tempo e spazio, il marchio ECODORA, il suo logo, o parti di essi, anche per mezzo di alterazioni improprie.

La Proprietà Intellettuale delle immagini pubblicate nel presente catalogo è di esclusiva proprietà ECODORA S.r.l. ed ogni riproduzione non autorizzata è vietata.

Qualsiasi utilizzo in genere dei beni protetti dalla Proprietà Intellettuale relativi al marchio ECODORA è vietato e soggetto a previo consenso ed autorizzazione scritta di ECODORA S.r.l.

PER IL MERCATO ITALIANO

Art. 10 RESPONSABILITÀ

ECODORA S.r.l. è esonerata da ogni responsabilità ed obbligazione per incidenti che possano verificarsi a persone e cose, per o durante l'uso delle attrezzature, per causa e in dipendenza delle medesime nel caso in cui i prodotti siano stati danneggiati durante il trasporto, manomessi, modificati oppure utilizzati impropriamente, immagazzinati, installati, protetti e conservati senza rispettare le istruzioni di ECODORA S.r.l. riportate nei manuali di istruzione di installazione, uso e manutenzione per ciascun prodotto. ECODORA S.r.l. risponde unicamente per il valore del prodotto fornito e non si ritiene responsabile in alcun modo per eventuali costi sostenuti dal cliente o altri costi ad essi correlati.

Art. 11 RISERVATEZZA

I dati scambiati nell'esecuzione del contratto, qualora non siano di pubblico dominio, sono soggetti all'obbligo di riservatezza, segretezza e sicurezza; devono ritenersi coperti dal segreto aziendale ed hanno natura confidenziale e riservata e non potranno essere oggetto di divulgazione a terzi; il loro uso deve ritenersi consentito esclusivamente e strettamente per lo svolgimento del contratto di fornitura.

Art. 12 DIRITTI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE

Il marchio ECODORA, così come il nome ECODORA, ECODORA S.r.l., il logo e gli altri segni distintivi sono marchi internazionalmente registrati e in nessun caso ECODORA S.r.l. autorizza il loro uso ed impiego. Senza il previo consenso scritto di ECODORA S.r.l. i contenuti dei cataloghi, dei listini, libretti di istruzione e similari, così come i contenuti del Sito web non possono essere riprodotti, né integralmente né parzialmente, né possono essere trasferiti con mezzi elettronici o convenzionali, né possono essere modificati o utilizzati con qualsiasi mezzo e a qualunque fine. Tutti i diritti sono di proprietà di ECODORA S.r.l. Il cliente riconosce in capo a ECODORA S.r.l. ('esclusiva proprietà di tutte le parti, le immagini, le fotografie e i segni non di uso comune, contenuti nei cataloghi, nei listini, nei libretti di istruzione e similari e/o presenti nel sito web www.ecodora.com e/o negli altri canali e/o social network utilizzati da ECODORA S.r.l. per le proprie campagne informative e commerciali in applicazione della Legge sul Diritto d'Autore e del Codice di Proprietà Industriale.

Art. 13 INFORMATIVA AL TRATTAMENTO DEI DATI AI SENSI DEL DIgs 196/2003. Ai sensi dell'articolo 13 del D.lgs. 196/2003 - Codice in materia di dati personali - si informa che il trattamento dei dati personali, forniti in sede di acquisizione di beni o servizi e/o fornitura di beni o servizi è finalizzato unicamente ad eseguire gli obblighi contrattuali e ad adempiere alle specifiche richieste dei clienti / fornitori, nonché ad adempiere agli obblighi normativi, in particolare quelli contabili e fiscali ovvero per rispettare ordini provenienti da pubbliche autorità ovvero per esercitare un diritto in sede giudiziaria.

I dati saranno altresì utilizzati per statistiche commerciali ad uso aziendale e per fornire informazioni commerciali sui nostri prodotti e servizi qualora espressamente autorizzato dal richiedente. Il trattamento dei dati avverrà con procedure di tipo cartaceo e con procedure informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire le predette finalità. I dati potranno essere comunicati e trattati da altre società del gruppo per i medesimi fini indicati e potranno essere portati a conoscenza dei dipendenti della nostra società, di consulenti e di altri fornitori sempre ed esclusivamente nel limite delle finalità sopra descritte.

Il conferimento dei dati è obbligatorio per l'esatta esecuzione degli obblighi contrattuali e precontrattuali, e la loro mancata indicazione potrebbe comportare l'impossibilità di portare a termine con esattezza l'adempimento delle obbligazioni contrattuali, oltre che l'impossibilità di essere tempestivamente aggiornati sui nuovi prodotti e servizi offerti dalla nostra società. I dati verranno trattati per tutta la durata del rapporto contrattuale instaurato e successivamente per l'espletamento degli adempimenti di legge.

Art. 14 DIRITTI DEGLI INTERESSATI

L'informativa è diretta a definire limiti e modalità del trattamento dei dati in base al quale il singolo cliente e/o fornitore potrà liberamente autorizzare la raccolta dei dati ed il successivo utilizzo. Agli interessati sono riconosciuti i diritti di cui all'articolo 7 del citato Codice e in particolare il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica, l'aggiornamento e la cancellazione, se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi, rivolgendo le richieste a ECODORA S.r.l. Ai sensi del medesimo articolo l'interessato ha il diritto di richiedere l'elenco completo ed aggiornato di tutti i Responsabili del trattamento, di chiedere la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, nonché di opporsi in ogni caso, per motivi legittimi, al loro trattamento. Per esercitare tali diritti e nel caso si riscontrassero problemi o eventuali richieste di chiarimenti di quanto qui affermato, vi preghiamo di scrivere al seguente indirizzo e-mail: info@ecodora.com.

Art. 15 TITOLARE DEL TRATTAMENTO

Il titolare del trattamento è ECODORA S.r.l. con sede in Via Marangoni, 33 Cassola (VI) – Italia, ed i dati saranno ivi trattati.



La ditta costruttrice declina ogni responsabilità per le possibili inesattezze contenute nel presente catalogo imputabili ad errori di stampa o di trascrizione.

Si riserva inoltre di apportare, senza preavviso, ed in totale libertà operativa, ogni e qualsiasi variante e miglioria d'ordine funzionaletecnico ed estetica.







Azienda con sistema di gestione qualità certificato secondo la norma ISO 9001:2015



ECODORA S.r.l. Vicenza - Italy tel. 0424 570891 fax 0424 571354 www.ecodora.com info@ecodora.com

C € Made in Italy





