

MANUALE USO E MANUTENZIONE



**Avvolgitubo auto-rientrante per aria
compressa**

Art. 0481/15



ISTRUZIONI ORIGINALI

PREMESSA



Leggere il presente manuale prima di qualsiasi operazione

ISTRUZIONI ORIGINALI

Prima di iniziare qualsiasi azione operativa è obbligatorio leggere il presente manuale di istruzioni. La garanzia del buon funzionamento e la piena rispondenza prestazionale del prodotto è strettamente dipendente dall'applicazione di tutte le istruzioni contenute in questo manuale.



Qualifica degli operatori

I lavoratori incaricati dell'uso del presente prodotto devono disporre di ogni necessaria informazione e istruzione e devono ricevere una formazione e un addestramento adeguati, in rapporto alla sicurezza relativamente:

- a) Alle condizioni di impiego della attrezzature;
 - b) Alle situazioni anormali prevedibili;
- ai sensi dell'art. 73 del D.Lgs. 81/08.

Si garantisce la conformità del prodotto alle specifiche ed istruzioni tecniche descritte nel Manuale alla data d'emissione dello stesso, riportata in questa pagina; d'altra parte, il prodotto potrà in futuro subire modifiche tecniche anche rilevanti, senza che il Manuale sia aggiornato.

Consultate perciò FERVI per essere informati sulle varianti eventualmente messe in atto.

REV. 1

Marzo 2018



1 CARATTERISTICHE

Lunghezza tubo:	15 + 1 m
Temperatura d'utilizzo:	0-45°C
Materiale tubo:	poliuretano
Dimensioni tubo:	5/16"
Pressione d'utilizzo:	Max. 1.60Mpa (250 psi)
Attacco aria:	3/8BSPT

2 INTRODUZIONE

Questo avvolgitubo viene utilizzato per la trasmissione di aria per uso meccanico .

E' dotato di un meccanismo di bloccaggio tubo in qualsiasi punto e meccanismo di rientro lento .

Il meccanismo di bloccaggio del tubo in qualsiasi punto, permette, appunto il bloccaggio dello stesso evitando lo spostamento se tirato o spinto . E' facile da utilizzare e l'utilizzatore può, in questo modo, disporre la lunghezza del tubo che gli necessita .

Il meccanismo rientrante lento evita che il tubo venga riavvolto velocemente o in un'unica volta, prevenendo così, potenziali danni causati dall'avvolgimento troppo rapido del tubo .

L'avvolgitubo ha un'elevata portata aria ed alta pressione .

Può essere orientato di 180 gradi ed essere installato per l'utilizzo in diversi luoghi, il che allarga i campi d'utilizzo .

La lunghezza utile del tubo è di 0-15m . (Fig. 1)

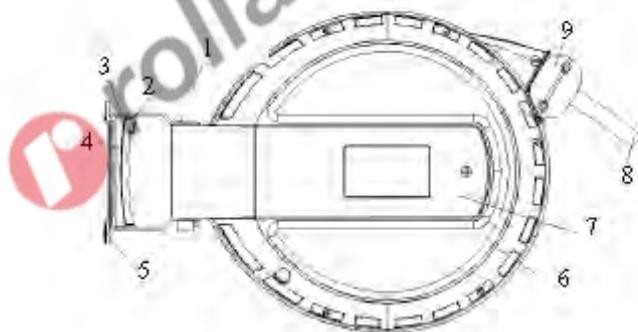


FIG. 1

1	Tubo alluminio	6	Copertura
2	Sgancio	7	Supporto in ferro
3	Supporto braccio	8	Ugello
4	Maniglia	9	Chiusura tubo
5	Piastra per fissaggio		

3 MONTAGGIO

L'avvolgitubo può essere installato a parete o a soffitto (Fig. 2 e 3) :

1. Scegliere la posizione più comoda e vicina alla sorgente dell'aria;
2. Fissare al piastra al muro, o comunque orizzontalmente;
3. Si suggerisce di fissare la piastra a 0.8m tra il pavimento e il muro;
4. Forare 2 buchi nel muro, fissare al muro o al soffitto;
5. Utilizzare 2 viti ST6.2*45 con rivetti
6. Posizionare quindi il supporto dell'avvolgitubo nelle guide della piastra di fissaggio fino a quando questo non sia bloccato;
7. Collegare quindi l'avvolgitubo all'aria.

Ora l'avvolgitubo è pronto per l'uso e può essere orientato di 180° .

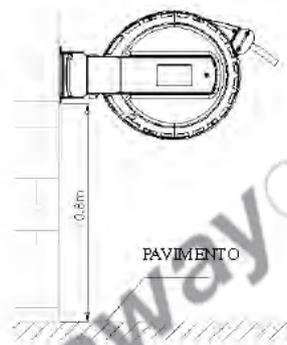


FIG. 2

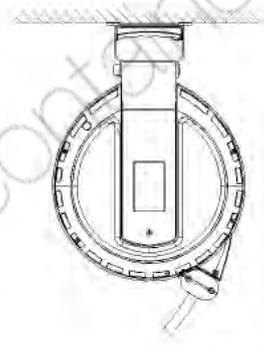
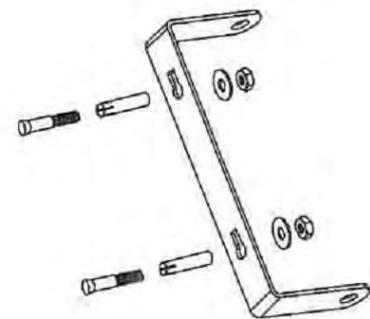
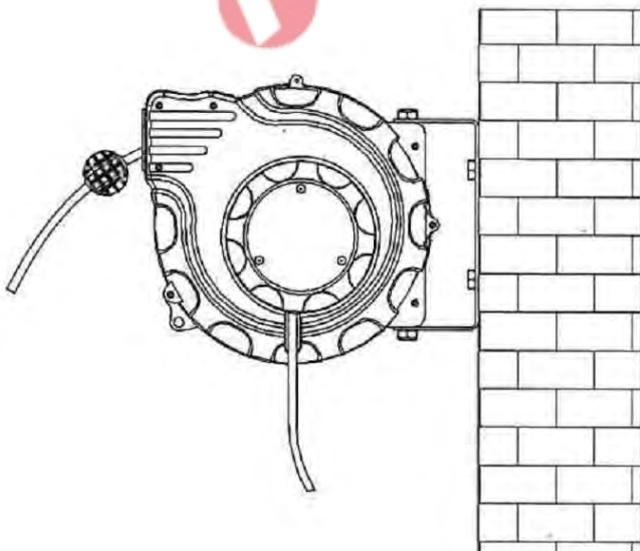


FIG. 3





4 UTILIZZO

Dopo avere estratto il tubo nella lunghezza desiderata, smettere di estrarre e il tubo verrà bloccato automaticamente. Se si ripete la stessa operazione, il tubo verrà riavvolto automaticamente. Affinché il tubo si possa riavvolgere nel modo più corretto, si consiglia di tenere un minimo di tubo esteso, pari al 25%. Se fissate l'avvolgitubo al soffitto, ma questo è troppo alto, si può regolare il bloccaggio del tubo, aggiustando quindi la lunghezza del tubo. Si può anche premere il pulsante di sgancio e posizionare l'avvolgitubo in altri luoghi.



Prestare attenzione

Seguire sempre il tubo con le mani fino a quando non sia completamente riavvolto.

Quando il tubo è estratto fino al segno giallo, non tirare il tubo con forza e non forzare il rientro del cavo.

5 MANUTENZIONE

1. Scollegare l'aria dopo ogni utilizzo e smontare la connessione e fare fuoriuscire l'aria;
2. Non utilizzare con altre sostanze (chimiche e sostanze solide) per evitare il danneggiamento del tubo;
3. Immagazzinare l'articolo in luoghi interni quando non è utilizzato per molto tempo.

6 EVENTUALI PROBLEMATICHE

Il malfunzionamento più comune è: l'avvolgitubo non si riavvolge dopo la stesura completa del tubo.

La soluzione può essere: Tirare il tubo con forza fino a quando non si riavvolgerà automaticamente.