

AVVOLGIBILI IN ALLUMINIO E ACCIAIO

Per un utilizzo corretto e sicuro della tapparella leggere, conservare e rendere disponibile a tutti gli utilizzatori il presente documento.

Nel documento sono anche elencate tutte le istruzioni nel rispetto della "Direttiva Macchine" per una corretta installazione, per l'uso e la manutenzione della tapparella motorizzata, in modo tale da evitare danneggiamenti alle persone ed alla tapparella stessa.

È severamente vietata la riproduzione anche parziale, senza autorizzazione preventiva della MV LINE.

RACCOMANDAZIONI PER L'INSTALLAZIONE

L'installazione deve essere eseguita nel pieno rispetto del Nuovo Testo Unico in materia di Salute e Sicurezza delle Lavoratrici e dei Lavoratori Decreto Legislativo 9 aprile 2008 n. 81 e delle successive modifiche e integrazioni.

INSTALLAZIONE DELL'AVVOLGIBILE

1. Preparare il rullo di avvolgimento con la misura definita dalla distanza dei supporti laterali e dagli organi di sollevamento (puleggia, riduttore, ecc.)
2. Montare il rullo sui supporti controllando che sia perfettamente orizzontale;
3. Posizionare le guide di scorrimento nell'apertura, assicurandosi che siano messe a piombo ed allineate;
4. Assicurarsi della buona tenuta del muro ed effettuare il fissaggio delle guide con tasselli diametro minimo 6 mm, utilizzando i punti di fissaggio predisposti e chiaramente visibili sulle guide;
5. Srotolare il telo all'interno delle guide di scorrimento no all'inserimento totale;
6. Collegare il telo al rullo di avvolgimento;
7. Sistemare e regolare i tappi conici di arresto ed eventuali catenaccioli di sicurezza e/o serrature.

PROVE DI FUNZIONAMENTO

Ad installazione avvenuta effettuare le prove di funzionamento dell'avvolgibile di sollevamento e chiusura agendo sulla cinghia della puleggia o sulla maniglia nel caso di comando a manovella.

Nel caso di avvolgibili motorizzati, il motoriduttore deve essere installato all'interno del rullo di avvolgimento.

I collegamenti elettrici devono essere effettuati attenendosi scrupolosamente agli schemi delle ditte produttrici dei materiali elettrici inoltre devono essere eseguiti da personale qualificato.

SICUREZZA

- Accertarsi che la tapparella sia libera di muoversi e quindi i dispositivi di sicurezza siano stati sbloccati.
- Prestare attenzione al rischio schiacciamento nello spazio aperto tra il terminale ed il davanzale in fase di discesa.
- Non apporre ostacoli nello spazio aperto sotto il terminale in fase di discesa.
- Non manovrare la tapparella in condizioni di congelamento del manufatto o degli accessori .
- In caso di blocco della tapparella, contattare personale qualificato.
- Evitare manovre brusche, con i sistemi ad azionamento a cinghia non lasciar cadere in maniera incontrollata la tapparella.
- Sostituire la cinghia se logora, pericolo di caduta della cortina in caso di rottura.

PRECAUZIONI PARTICOLARI PER TAPPARELLE MOTORIZZATE

- Accertarsi che la tapparella sia libera di muoversi prima di azionarla.
- Tenere l'azionamento fuori dalla portata dei bambini.
- Installare e far eseguire la manutenzione straordinaria da personale qualificato.
- Per le tapparelle motorizzate sono stati individuati i seguenti rischi:
 - Rischi di natura meccanica
 - Insufficienza della resistenza meccanica: riduzione del rischio grazie alla determinazione della classe di resistenza al vento secondo UNI EN 13659:2004.
 - Situazioni di schiacciamento: l'utilizzatore viene dotato del manuale d'uso e manutenzione.
 - Rischi di natura elettrica
 - Contatto diretto di persone con elementi in tensione: trasmissioni elettriche conformi alle norme EN 60335-1-2
 - Contatto indiretto di persone con elementi in tensione: trasmissioni elettriche conformi alle norme EN 60335-1-2