

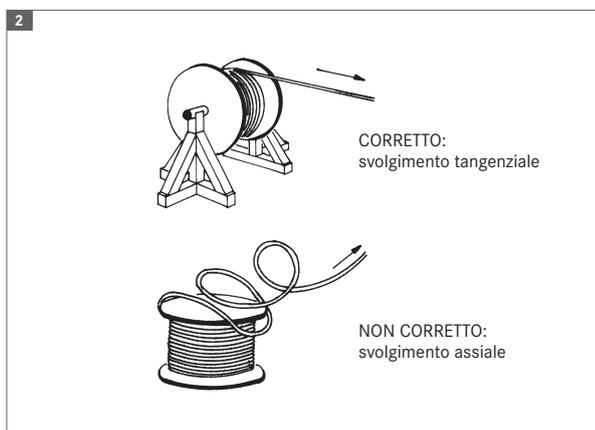
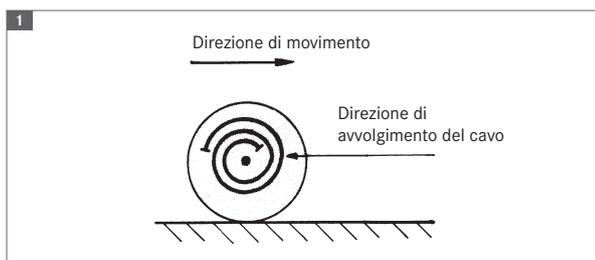
Cavi di comando per ascensori – tipi ÖLFLEX® LIFT N

A Note generali

1. Questi cavi devono essere installati senza torsioni e a temperature non inferiori a + 5 °C. Per la portata di corrente si applica VDE 0298-4/tabella LAPP T12 colonna C.
2. Il raggio minimo di curvatura del cavo non deve essere meno di 20 x Diametro esterno cavo.
3. La massima lunghezza di sospensione dipende dall'organo di supporto anti-trazione inserito nel cavo stesso (vedere le schede tecniche di prodotto sul catalogo).
4. La bobina di trasporto deve essere possibilmente portata fino al luogo di installazione. Se possibile evitare di far rotolare il tamburo. In caso contrario, la bobina dovrà essere rotolata sul terreno solo nella direzione indicata (vedi fig. 1).

B Sospensione dei cavi

1. Quando si devono sospendere i cavi in un vano ascensore, svolgere i cavi dal tamburo tangenzialmente. Lo svolgere assialmente porta alla torsione del cavo alterando la cordatura dei conduttori. Questo provoca problemi durante il funzionamento (vedi fig. 2).
2. Al fine di garantire una sospensione priva di torsione, il cavo deve essere sospeso libero di distendersi nel vano, prima dell'installazione finale.
3. Lo spazio libero tra la cabina dell'ascensore e il fondo del vano deve essere sufficientemente alto per accogliere la scorta del cavo (vedi fig. 3).



C Informazioni aggiuntive

1. Per il fissaggio del cavo è necessario utilizzare morsetti sufficientemente grandi (ad es. morsetti per cavi a cuneo LAPP tipo EKK o DKK). Inoltre con altezza di sospensione superiore a 50 m, la fune portante deve essere scaricata separatamente.
2. Il punto di fissaggio sulla parete del vano deve essere almeno 2 m al di sopra della metà della corsa del cavo (vedi fig. 3).
3. In caso di movimento instabile, ad es. scostamento del cavo dalla linea di caduta durante il funzionamento, il cavo di comando deve essere leggermente ruotato su uno dei punti di fissaggio fino ad ottenere un movimento regolare.
4. Se devono essere installati più cavi, si consiglia di fissarli lasciando una distanza/passo di circa 15 cm tra la "gola" della "U" di ciascun cavo sospeso (sospensione graduale).

