

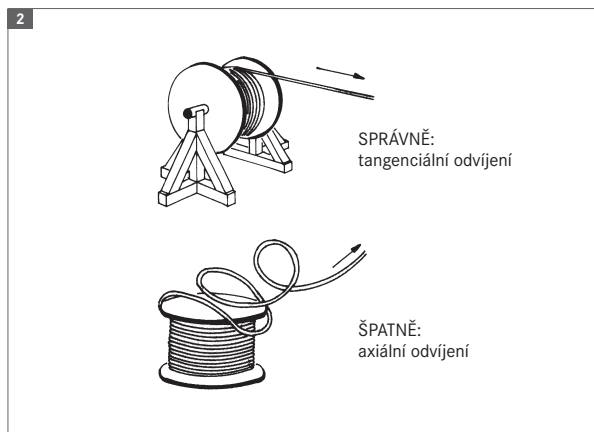
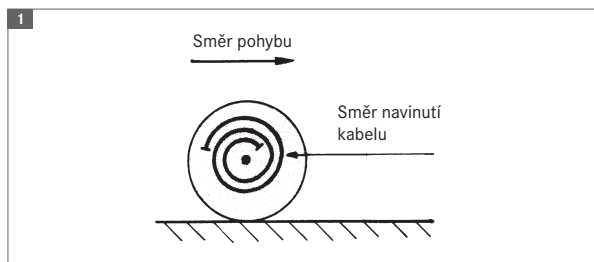
Výtahové ovládací kabely ÖLFLEX® LIFT, ÖLFLEX® LIFT T, ÖLFLEX® LIFT S

A Všeobecné pokyny

1. Montáž těchto kabelů se má provádět bez zkrutů a při teplotách nad +5 °C. Pro proudovou zatížitelnost platí VDE 0298-4, Lapp tabulka T12, sloupec C.
2. Vnitřní poloměr ohybu nesmí být menší než 20x průměr kabelu.
3. Max. délka zavěšení závisí na příslušném nosném prvku v kabelu (viz katalogové listy s technickými údaji).
4. Transportní buben se musí, pokud možno, dopravit až na místo použití. Rovněž je třeba vyhnout se válení bubnu. Pokud se však válení nelze vyhnout, smí se bubnem pohybovat na podlaze pouze v udaném směru (viz obr. 1).

B Zavěšení kabelů

1. Při zatahování do šachty musí být kabely odvíjeny z bubnu tangenciálně. Axiální odvíjení z bubnu způsobuje zkroucení kabelu a změny stočení žil, což ve svém důsledku může vést k provozním poruchám (viz obr. 2).
2. Pro zajištění montáže bez zkroucení je nutno kabel krátkodobě volně zavěsit v šachtě. Nejlépe je to možné tehdy, když se ovládací kabel vytahuje ze dna šachty do šachty výtahového zařízení.
3. Volný prostor mezi kabinou výtahu a dnem šachty by měl být dostatečně velký a musí být plně využit pro výšku smyčky kabelu (viz obr. 3).



C Všeobecné pokyny

1. K upevnění kabelu musí být bezpodmínečně použity velkoplošné přichytky (např. Lapp kabelové klínové svorky typu EKK resp. DKK). Mimo to je u závěsných délek nad 50 m nutné samostatné uchycení nosného prvku.
2. Upevňovací bod na stěně šachty musí být nejméně 2 m nad středem pojezdné trasy (viz obr. 3).
3. Při neklidném chování za chodu, tj. při vybočování kabelu ze spádové přímky během provozu, je nutno ovládacím kabelem na jednom z upevňovacích bodů nepatrně pootáčet tak dlouho, dokud není dosaženo bezvadného chodu.
4. Pokud by výtah vyžadoval položení více ovládacích kabelů, je z provozně technických důvodů vhodné zavěsit jednotlivé kabely tak, aby různé smyčky vykazovaly výškový rozdíl asi 15 cm (stupňovité zavěšení).

