

FRAGEBOGEN

ZUR AUSLEGUNG EINER MOTORLEITUNGSTROMMEL

Firma: _____
 Ansprechpartner: _____
 Adresse: _____
 PLZ / Ort: _____
 Tel.: _____
 Fax: _____
 e-Mail: _____ @ _____

Kontakt:

Dirk Scheppan
 dscheppan@wabtec.com
 Tel. +49 59 23 81 248

Sven Kulas
 skulas@wabtec.com
 Tel. +49 59 23 81 368

ANZAHL DER LEITUNGSTROMMELN

1. Leitungstrommeln _____ Stück

ANGABEN ZUR LEITUNG

2. Gesamtleistung des Verbrauchers oder Querschnitt der Leitung _____ kW / _____ mm²

3. Außendurchmesser _____ mm

4. Gewicht _____ kg/m

5. Spannung _____ V

6. Anzahl der Adern _____ PE + _____ Adern

7. Betriebsmäßig zu wickelnde Leitungslänge + nicht zu wickelnde Leitung _____ m + _____ m

ANGABEN ZUM SCHLEIFRINGKÖRPER

8. Anzahl der Schleifringe _____ PE + _____ Pole

9. Max. Belastung der Schleifringe _____ A

10. Lichtwellenleiter-Drehübertrager ja nein

11. Heizung ja nein

GERÄTEDATEN

12. Verfah- bzw. Hubgeschwindigkeit _____ m/min

13. Anfahrzeit / Bremszeit _____ s / _____ s

14. Aufstellhöhe über Leitungsabgabe bis Mitte Trommelachse _____ m

15. Einspeisepunkt Fahrwegmitte Fahrwegende

16. Anordnung Ihrer Motorleitungstrommel laut Skizze (siehe Beiblatt) 1 2 3 4 5

17. Wicklungsart spiralgig zylindrisch

18. Umgebungstemperatur Innenanwendung Außenanwendung - _____ °C bis _____ °C

ANGABEN ZUM TROMMELANTRIEB

19. Spannung _____ V

20. Frequenz _____ Hz

21. Einschaltdauer _____ %

ERFORDERLICHES ZUBEHÖR

22. _____

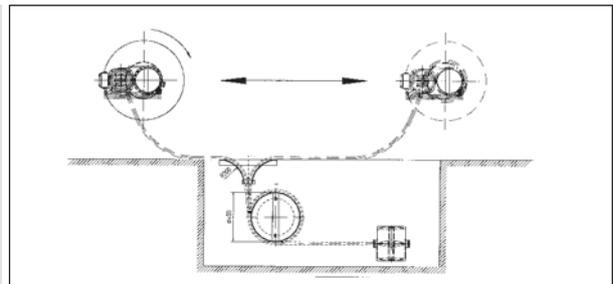
FRAGEBOGEN

MOTORLEITUNGSTROMMEL ANORDNUNGEN

ANWENDUNG AN BEWEGLICHEM VERBRAUCHER

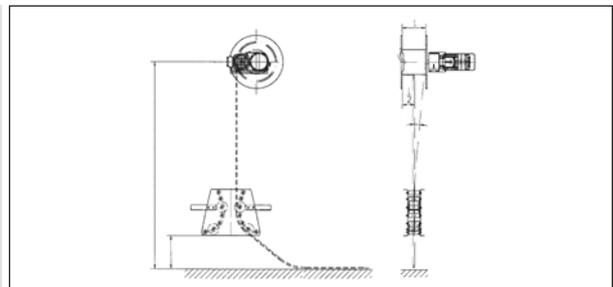
SKIZZE 1:

Die Leitungstrommel steht auf dem fahrbaren Verbraucher. Der Leitungsabzug erfolgt waagrecht.



SKIZZE 2:

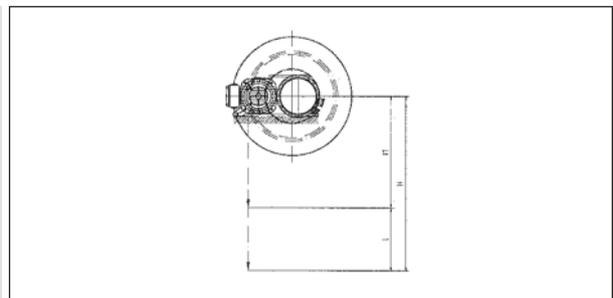
Die Leitungstrommel ist an einem beweglichen Verbraucher angebracht. Der Leitungsabzug ist senkrecht und wird durch eine Umlenkvorrichtung geführt. Mit Hilfe dieser Umlenkvorrichtung wird die Leitung in einem Kabelkanal abgelegt.



ORTSFESTE ANWENDUNG

SKIZZE 3:

Die Leitungstrommel ist ortsfest angebracht und wickelt die Leitung senkrecht nach oben oder nach unten ab.



ORTSFESTE ANWENDUNG / ANWENDUNG AN BEWEGLICHEM VERBRAUCHER

Max. zulässiger Leitungsdurchhang (a)

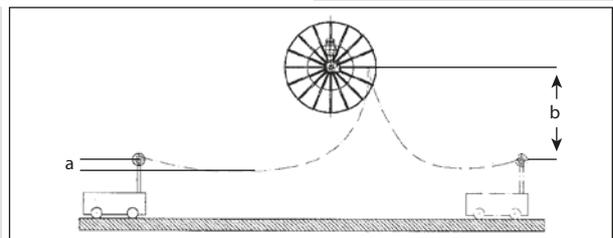
_____ m

Höhendifferenz, Mitte Trommelachse zu Leitungsfestpunkt (b)

_____ m

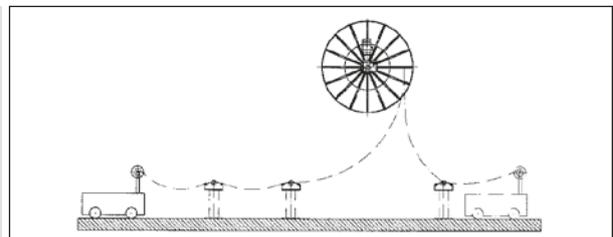
SKIZZE 4:

Die Leitungstrommel ist ortsfest oder an einem beweglichen Verbraucher angebracht. Der Leitungsabzug ist „frei gespannt“.



SKIZZE 5:

Die Leitungstrommel ist entweder ortsfest oder an einem beweglichen Verbraucher angebracht. Der Leitungsabzug ist „frei gespannt“ und teilweise auf Leitungsleitrollen abgestützt.



FRAGEBOGEN
SKIZZENBLATT

