

## Motorschlauchtrommeln

### Motor hose reels

Überall, wo es um eine zuverlässige Medienversorgung für mobile Geräte geht, kommen Motorschlauchtrommeln von transprotec zum Einsatz. Durch ihren robusten Aufbau sind sie in fast allen Industrieanwendungen zuhause.



Motorschlauchtrommeln von transprotec sind nicht nur auf eine Antriebsart festgelegt, sondern bieten für die unterschiedlichsten Anwendungsfälle jeweils das Optimum. Die technischen Ausführungen entsprechen allen IEC und VDE relevanten Vorschriften und Normen. Ein Betriebsdruck bis 250 bar ist möglich, soweit entsprechende Schläuche und Drehdurchführungen am Markt erhältlich sind.

Die Trommeln bestehen im Wesentlichen aus drei Baugruppen: Trommelkörper, Antrieb und Drehdurchführung. Innerhalb der drei Hauptgruppen gibt es selbstverständlich Varianten wie z.B. beim Trommelkörper, der in monospiraliger, trimono- oder zylindrischer Bauart angefertigt werden kann. Geteilte und ungeteilte Ausführungen werden je nach Außendurchmesser gewählt. Ähnliche Variationsmöglichkeiten gibt es auch für die Baugruppen Antrieb- und Drehdurchführung. Bei der Drehdurchführung gibt es z.B. Ein- oder Mehrwegeausführungen.

Nennen Sie uns Ihre Anforderungen und wir erstellen Ihnen ein umfassendes, qualifiziertes Angebot.

Trommelausführungen in nichtrostenden Materialien sind ebenfalls möglich.

Die Trommeln werden auf Wunsch, je nach Baugröße, mit aufgelegten und angeschlossenen Schläuchen geliefert.

Ein großes Sortiment an Zubehör wie z.B.

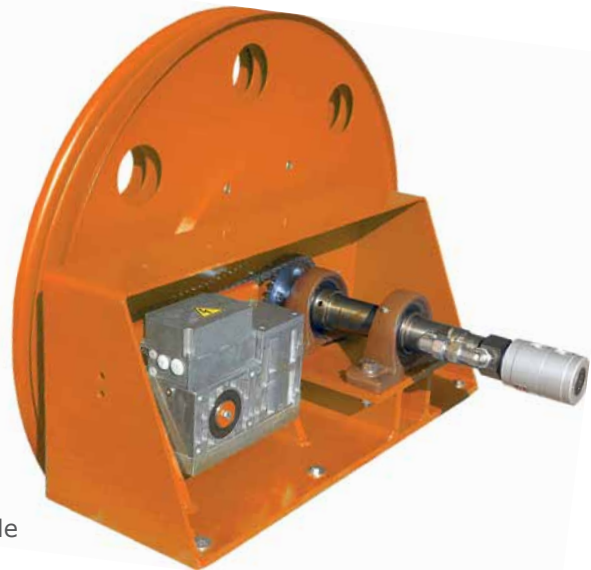
- Umlenkvorrichtungen
- Leitrollen
- Einspeisetrichter

runden unser Angebot ab.

Motor hose reels from transprotec are used wherever reliable media supply systems are required for mobile equipment. Motor hose reels from transprotec are not limited to one type of drive system and can be adapted to provide optimum solutions for a broad range of applications. The technical specifications comply with all regulations and standards as stipulated by IEC and VDE. Operating pressures of 250 bar are possible given that compliant hoses and rotary transmissions are available on the market.

The reels essentially consist of three components: Reel body, drive and rotary transmission. Of course, many variations are possible with these three principal components. For example, the reel bodies can be monospiral, tri-mono or cylindrical. Separated and unseparated versions can be used depending on the outer diameter. Similar variations are possible for the drive and rotary transmission components. For instance, the rotary transmissions are available in single or multi-way versions.

Please tell us your requirements and we will make you a comprehensive and qualified offer.



Reel models are also available using corrosion-resistant materials.

When requested, the reels can be provided with built-in and connected hoses.

A wide variety of accessories such as

- Cable guides
- Guide pulleys
- Reel feeds

complete our range of products.