

Manueller Schlauchaufroller Typ STK

Bei der Baureihe STK handelt es sich um unseren günstigen manuellen Schlauchaufroller aus bestem pulverbeschichtetem Tiefziehblech mit Stahlachse. Die Trommel wird mit einer klappbaren Handkurbel mit freilaufendem Polyamidgriff gedreht. Ein Stahlbügel verhindert das Überschlagen des Schlauches.

Verfügbare Werkstoffe:

■ Stahl, pulverbeschichtet, RAL7032, RAL3000 (Einsatz in trockener Umgebung).

Trommellagerung:

Wartungsfreie, chemikalienbeständige Kunststoffgleitlager, unempfindlich gegen Nässe und Schmutz.

Bremse:

Eine im Lager integrierte, mechanische Bremse ermöglicht fein dosierbares Abbremsen der Trommel bis hin zum Blockieren.

Schlauchanschluss:

Der Schlauchanschluss erfolgt durch die Trommel an einem 90° Winkel.

Handkurbel:

Innerhalb der Trommelprägung befindet sich ein Polyamidgriff, der sich einklappen lässt.

Winkeldrehgelenk:

Standardmäßig sind die Winkeldrehgelenke grundsätzlich mit Edelstahlachsen ausgestattet. Die Gehäuse bestehen je nach Nennweite aus einer harteloxierten Aluminium-Druckgusslegierung. Auf Wunsch können alle Typen komplett in Edelstahl geliefert werden. Die verbauten Dichtungen sind aus PTFE und EPDM. Gegen Mehrpreis sind diese aber auch in Viton erhältlich.

Montagemöglichkeiten:

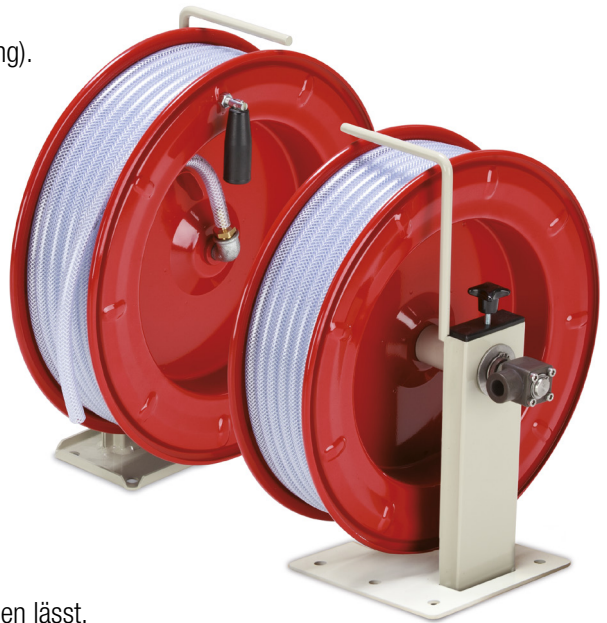
Der Schlauchaufroller kann stehend, hängend oder an der Wand montiert werden. Spezielle Konsolen sind nicht erforderlich. Der Einsatz von Wandschwenkkonsolen bietet sich bei manuellen Schlauchaufrollern aufgrund der physikalischen Gegebenheiten nicht an.

Einsatzbereiche:

Wasser, Wasser mit Reinigungschemikalien, Luft, Öle und Fette. Die maximal zulässige Betriebstemperatur ist standardmäßig 100°C. Bei Bedarf können die Aufroller gegen Aufpreis bis 180°C modifiziert werden (siehe Seite 15).

Zubehör:

Gerne helfen wir Ihnen auch bei weiterem Zubehör oder konfektionieren für Sie den passenden Schlauch und eine Pistole (siehe Seite 46+47).



Winkeldrehgelenk
WDTH10/Al



Klappgriff



Bremsknebel



Schlauchanschluss

Typ	Artikelnummer	max. Länge in m vom Schlauch außen-Ø [mm]		max. Druck	Ge- wicht	Abmessungen in mm			Oberfläche				
		Ø15	Ø20	bar	kg	D	G	H					
3/8" (DN10)													
STK14/10	V10720002	24		300	6,2	400	3/8"	437	Pulverbeschichtet				
STK20/10	V10720005	36		300	7,2	460	3/8"	500	Pulverbeschichtet				
1/2" (DN12)													
STK14/12	V107200021		12	200	6,2	400	1/2"	437	Pulverbeschichtet				
STK20/12	V107200051		17	200	7,2	460	1/2"	500	Pulverbeschichtet				

Mehrpreise für besondere Ausstattungsvarianten oder Zubehör

die folgenden Mehrpreise sind der Basisversion, der oben stehenden Tabelle, hinzuzurechnen.

Beschreibung	Artikelnummer	
Mehrpreis für 400bar Version (nur bei 3/8" STK möglich) mit 3/8" WDT10VA	MP1070003507	
Mehrpreis Dichtungen für Temp. 1-180°C sowie Chemie, 3/8" u. 1/2" = DN10 u. DN12	M1071001201	

Abmessungen

Schlauchaufroller STK. Diese Baureihe wurde durch eine größere Bodenplatte (Kippunkt) verbessert.*

