

Schlauchaufroller Baureihe ST

mit automatischem Federrückzug

Beschreibung:

Bei der Baureihe ST handelt es sich um einen sehr robusten und ausgereiften Schlauchaufroller mit automatischem Federrückzug.

Verfügbare Werkstoffe:

Stahl, pulverbeschichtet (Einsatz in trockener Umgebung).

Edelstahl (Einsatz in nasser Umgebung).

Edelstahl, electropoliert (Einsatz in Hygienebereichen).

Trommellagerung:

Wartungsfreie, chemikalienbeständige Kunststoffgleitlager, total unempfindlich gegen Nässe und Schmutz.

Triebfeder:

Hochwertiger Textur – Federbandstahl mit höchster Lebensdauer.

Zugentlastung:

Der Schlauch kann in jeweils 8 Rastenstellungen pro Umdrehung arretiert werden. Ein kurzer Zug am Schlauch hebt die Arretierung wieder auf.

Winkeldrehgelenk:

Standardmäßig sind die Winkeldrehgelenke grundsätzlich mit Edelstahlachsen ausgestattet. Die Gehäuse bestehen je nach Nennweite aus einer harteloxierten Aluminium – Druckgusslegierung oder chemisch vernickeltem Messing. Auf Wunsch können alle Typen komplett in Edelstahl geliefert werden.

Schlaucheinlauffenster:

Je nach Zugrichtung des Schlauchs kann das Schlaucheinlauffenster in drei Stellungen montiert werden. Standardmäßig erfolgt die Auslieferung in Stellung 1.

Montagemöglichkeiten:

Auf Seite 4 sind die Montagemöglichkeiten der Aufroller in Verbindung mit den lieferbaren Montagekonsolen dargestellt.

Einsatzbereiche:

Wasser, Wasser mit Reinigungschemikalien, Luft, Öle und Fette.

Zingel oHG
Waldheimstraße 25
58566 Kierspe
Tel.: 02359-297136-0
Fax: 02359-297136-10
E-Mail: info@zingel-betriebseinrichtungen.de



ST14/10



ST20/10



ST30/10



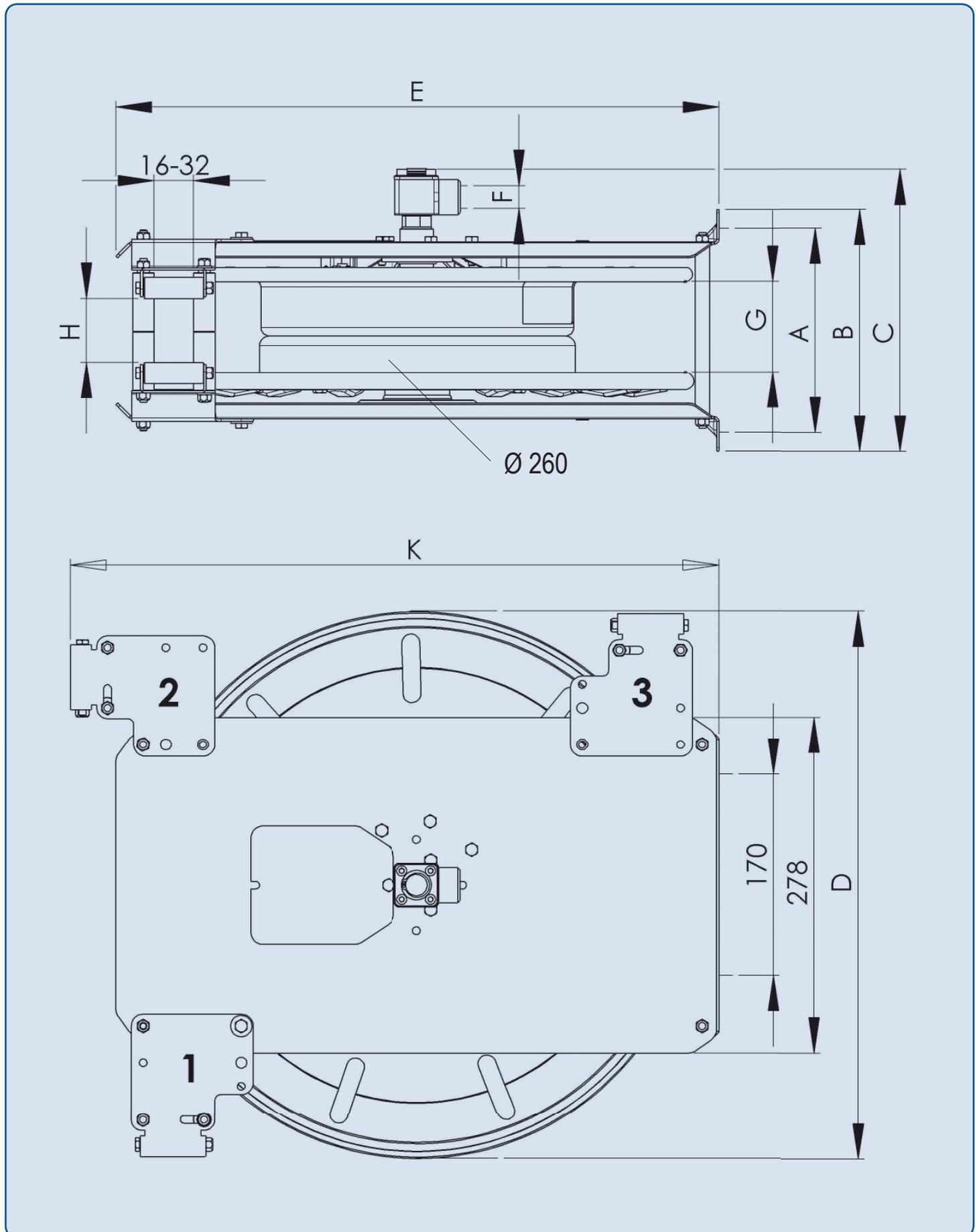
ST40/10/2



ST40/19/2

Schlauchaufroller Baureihe ST

Maßzeichnung



Das Maßblatt gilt auch für Schlauchaufroller mit 2 Triebfedern.

1, 2 und 3 symbolisieren die Montagemöglichkeiten des Schlaucheinlauffensters.

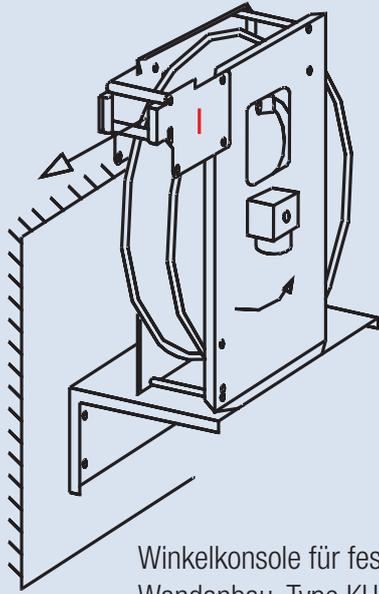
Schlauchaufroller Baureihe ST

Typentabelle

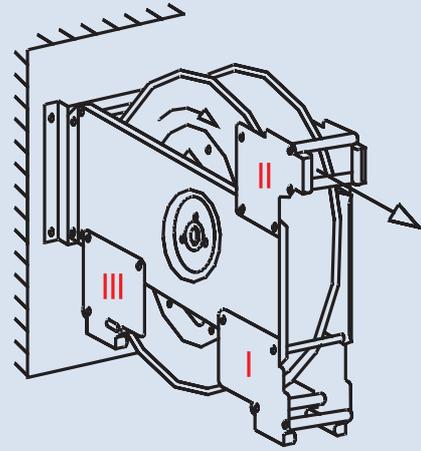
Type	Art.-Nr.	Aufrollbare Schlauchlänge in m in Abhängigkeit vom Schlauchaußen-Ø [mm]				Nennweite / Gewinde F		Max. Druck bar	Gewicht kg	Abmessungen in mm								Oberfläche
		Ø15	Ø20	Ø25	Ø30	mm	Zoll			A	B	C	D	E	G	H	K	
ST14/10	V10710002	14	12			10	3/8"	300	14	176	206	239	400	440	75	48	470	Pulverbeschichtet
ST14/10e	V10710011	14	12			10	3/8"	300	14	176	206	239	400	440	75	48	470	Edelstahl
ST14/10ep	V10710007	14	12			10	3/8"	300	14	176	206	239	400	440	75	48	470	Elektropoliert
ST14/12	V10710002-1		12			12	1/2"	200	14	176	206	239	400	440	75	48	470	Pulverbeschichtet
ST14/12e	V1071001101		12			12	1/2"	200	14	176	206	239	400	440	75	48	470	Edelstahl
ST14/12ep	V1071001102		12			12	1/2"	200	14	176	206	239	400	440	75	48	470	Elektropoliert
ST20/10	V10710005	20	17			10	3/8"	300	16	176	206	239	460	500	75	48	530	Pulverbeschichtet
ST20/10e	V10710012	20	17			10	3/8"	300	16	176	206	239	460	500	75	48	530	Edelstahl
ST20/10ep	V10710010	20	17			10	3/8"	300	16	176	206	239	460	500	75	48	530	Elektropoliert
ST20/12	V1071000501		17			12	1/2"	200	16	176	206	239	460	500	75	48	530	Pulverbeschichtet
ST20/12e	V1071001201		17			12	1/2"	200	16	176	206	239	460	500	75	48	530	Edelstahl
ST20/12ep	V1071001202		17			12	1/2"	200	16	176	206	239	460	500	75	48	530	Elektropoliert
ST20/19	V10710019		17	10	7	19	3/4"	200	17	176	206	254	460	500	75	48	530	Pulverbeschichtet
ST20/19e	V10710020		17	10	7	19	3/4"	200	17	176	206	254	460	500	75	48	530	Edelstahl
ST20/19ep	V10710021		17	10	7	19	3/4"	200	17	176	206	254	460	500	75	48	530	Elektropoliert
ST30/10	V10710003	28				10	3/8"	300	18	226	256	304	460	500	125	106	530	Pulverbeschichtet
ST30/10e	V1071000301	28				10	3/8"	300	18	226	256	304	460	500	125	106	530	Edelstahl
ST30/10ep	V1071000302	28				10	3/8"	300	18	226	256	304	460	500	125	106	530	Elektropoliert
ST30/12	V10710004		25			12	1/2"	200	18	226	256	304	460	500	125	106	530	Pulverbeschichtet
ST30/12e	V1071000401		25			12	1/2"	200	18	226	256	304	460	500	125	106	530	Edelstahl
ST30/12ep	V1071000402		25			12	1/2"	200	18	226	256	304	460	500	125	106	530	Elektropoliert
ST40/10/2	V10710013	40	37			10	3/8"	300	25	276	306	339	460	500	182	152	530	Pulverbeschichtet
ST40/10/2e	V10710014	40	37			10	3/8"	300	25	276	306	339	460	500	182	152	530	Edelstahl
ST40/10/2ep	V10710015	40	37			10	3/8"	300	25	276	306	339	460	500	182	152	530	Elektropoliert
ST40/12/2	V1071001302		37			12	1/2"	200	25	276	306	339	460	500	182	152	530	Pulverbeschichtet
ST40/12/2e	V1071001402		37			12	1/2"	200	25	276	306	339	460	500	182	152	530	Edelstahl
ST40/12/2ep	V1071001403		37			12	1/2"	200	25	276	306	339	460	500	182	152	530	Elektropoliert
ST40/19/1	V10710025		20	20	18	19	3/4"	200	20	276	306	354	460	500	182	152	530	Pulverbeschichtet
ST40/19/1e	V10710026		20	20	18	19	3/4"	200	20	276	306	354	460	500	182	152	530	Edelstahl
ST40/19/1ep	V10710027		20	20	18	19	3/4"	200	20	276	306	354	460	500	182	152	530	Elektropoliert
ST40/19/2	V10710022		40	36	30	19	3/4"	200	26,5	376	406	454	460	500	282	252	530	Pulverbeschichtet
ST40/19/2e	V10710023		40	36	30	19	3/4"	200	26,5	376	406	454	460	500	282	252	530	Edelstahl
ST40/19/2ep	V10710024		40	36	30	19	3/4"	200	26,5	376	406	454	460	500	282	252	530	Elektropoliert
ST60/10/3e	V10710028	57				10	3/8"	300	32,5	376	406	454	460	500	282	252	530	Edelstahl

Schlauchaufroller Baureihe ST

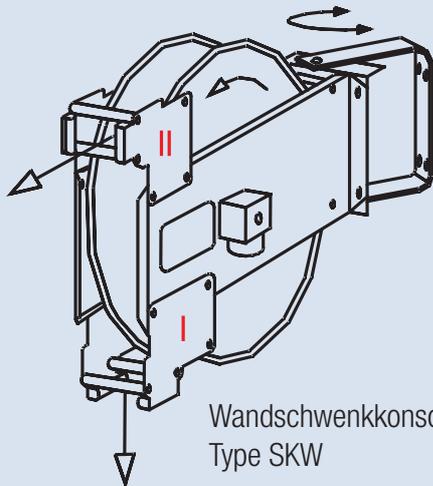
Montagemöglichkeiten



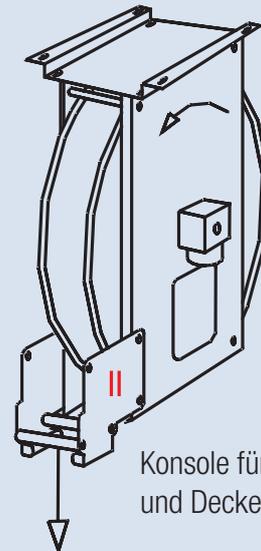
Winkelkonsole für festen Wandanbau, Type KHD



Konsole für festen Wand- und Deckenanbau, Type KWH



Wandschwenkkonsole 180°, Type SKW



Konsole für festen Wand- und Deckenanbau, Type KWH

- Alle Typen können grundsätzlich auch ohne Montagekonsole montiert werden.
- Die römischen Ziffern zeigen jeweils die möglichen Stellungen des Schlaucheinlauf-fensters an.
- Für die Montage an Paneelwänden sind für alle Montagearten Gegenplatten aus Edelstahl lieferbar. In Verbindung mit Durchgangsschrauben ist somit eine sichere Montage möglich.
- Bei stark seitlichem Schlauchzug ist unbedingt eine Wandschwenkkonsole zu empfehlen. Ihr Einsatz wirkt sehr schlauch- und geräteschonend.