



# SPIRABELSKADIFLEX®

neu



## Hochelastisch, sogar in rauen Klimazonen



### ANWENDUNGEN

Entleerung und Kanalarbeiten, Ausrüstung für Lkws und Silozubehör.

### AUFDRUCK

SPIRABELSKADIFLEX Ø inn [Prod. Nr.]

### PVC-Spiralschlauch mit stoßfester Hart-PVC-Spirale. Kälteflexibel.

Für den mittelschweren Einsatz in vielen Industriezweigen. Verwendbar als Saug- und Druckschlauch. Die glatte Innenwand verhindert Ablagerungen.

#### VORTEILE

Das ultraflexible und leichte SPIRABELSKADIFLEX® ist sehr handlich und eignet sich für dynamische Anwendungen. Es bleibt sogar in sehr kalten Umgebungen (bis -40°C) biegsam und ist ideal für Anwendungen, die maximale Flexibilität bei niedriger Temperatur erfordern. Es ist robust und seine verstärkte äußerer Spirale für hohe Abriebfestigkeit. Seine glatte Innenwand garantiert einen geringen Druckverlust

#### EINBINDUNGEN

Symmetrische Anschlüsse Typ Guillemín oder Storz, Nockenanschlüsse oder Kardananschlüsse - Befestigung mit Monofilamentschellen. Crimpen und Kabelbinder sind nicht empfehlenswert, da sie keine perfekte Dichtigkeit ermöglichen und ein Bruchrisiko der äußeren Spirale bergen. Vor der Montage darauf achten, dass die Spirale durch das Endstück nicht beschädigt wird (dies gilt vor allem für schlecht entgratete, also schneidende Anschlüsse).



#### CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Siehe Tabelle Spalte A.

#### ACHTUNG

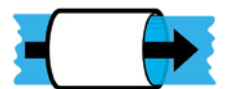
Für die Übertragung von Ölen und Kohlenwasserstoffen empfehlen wir die Verwendung von SPIRABEL® MDSO (S.87).

Spiralschläuche zeichnen sich vor allem bei Temperaturen von über 40°C durch eine starke Verlängerung unter Druckeinwirkung aus, die bei der Montage berücksichtigt werden muss. Fragen Sie uns bitte.

	+/- mm		g/m	bar	bar	mbar	mm	Grau	
								20 m	30 m
25	+/-0,8	3.6	340	15	5	990	100		166921
32	+/-0,8	3.8	475	15	5	990	120		166922
38	+/-0,8	3.9	550	15	5	990	150		166923
51	+/-1,0	4.8	950	15	5	990	190		166924
63	+/-1,0	5.5	1250	12	4	990	220		166919
76	+/-1,0	5.4	1500	12	4	990	280		166930
80	+/-1,0	5.5	1600	9	3	990	300		166931
90	+/-1,0	6.0	1900	9	3	990	350		166932
102	+/-1,0	6.5	2400	9	3	990	380		166933
110	+/-1,1	6.7	2725	6	2	990	380		166939
120	+/-1,2	6.7	2725	6	2	990	580		166940
127	+/-1,3	6.8	3300	6	2	990	600		166941
151	+/-1,5	7.2	4200	6	2	990	720	166942	



Leichte Handhabung und Leichtigkeit



Geringer Druckverlust  
Keine Stagnation von Flüssigkeit



Hohe Bruch- und Abriebfestigkeit



Hohe Widerstandsfähigkeit bei niedrigen Temperaturen (bis -40°C)