



SPIRABEL® SI

SAUG-UND DRUCKLEISTUNG | SPIRALSCHLÄUCHE | MEHRZWECK | 2026

TRICOFLEX



SIMULANZIEN A, B, C

- Fruchtsäfte
- Wein



- 1 Stoßfeste Hart-PVC-Spirale, weiss
2 Wand aus Weich-PVC, transparent gelb

ANWENDUNGEN

Pumpen, Bewässerung, Sämaschinen.

AUFDRUCK

SPIRABEL S.I. Ø inn. (EU) N° 10/2011 SIMA, B, C [Prod. Nr]



Transparenter Weich-Spiralschlauch mit weisser, stossfester Hart-PVC-Spirale, Lebensmittelqualität.

Für den leichten Einsatz in vielen Industriezweigen. Die glatte Innenwand verhindert Ablagerungen. Außen glatt bis Ø 60 mm.

VORTEILE

SPIRABEL® S.I. ist ein wirtschaftlicher und flexibler, widerstandsfähiger Schlauch. Die sehr glatte Innenwand begünstigt den Durchfluss, die glatte Decke (bis zum Durchmesser 60 mm) erleichtert die Montage mit Armaturen.

EINBINDUNGEN

Unter Berücksichtigung der zu fördernden Medien, Betriebsdruck und Temperatur können handelsübliche Einbindungen verwendet werden.

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Tabelle Seiten 110 bis 113 Spalte A.

ACHTUNG

Wir raten davon ab, diesen Schlauch für Lebensmittelöle und Kohlenwasserstoffe einzusetzen. Für diese Anwendungen empfehlen wir einen Schlauch mit PU-Seele (SPIRABEL® PU A2). Für Anwendungen bei denen eine hohe Flexibilität bei niedrigen Temperaturen benötigt wird, empfehlen wir den Schlauch SISF.

Spiralschläuche unterliegen bei Temperaturen über 40°C meist eine Längsausdehnung. Die ist vor Montage zu bedenken. Für nähere Informationen stehen wir gerne zur Verfügung.

	+/- mm		mm		g/m		bar		bar		Transparente gelbe Wand	
											25 m	50 m
20	+/-0,6	2,4	230	18	6	700	60				191664	
25	+/-0,6	2,5	280	18	6	700	75	033377	033300			
30	+/-0,6	2,5	340	18	6	700	90	033388	033311			
32	+/-0,6	2,5	360	16	5	700	95	032642	032655			
35	+/-0,6	3	455	15	5	700	105	032658				
38	+/-0,6	2,8	480	15	5	700	115	032661	032674			
40	+/-0,6	2,9	500	15	5	700	120	033390	033322			
45	+/-0,6	3,1	595	15	5	700	135	033393				
50	+/-0,6	3,2	720	15	5	700	150	033401	033333			
60	+/-0,6	3,2	840	15	5	700	180				033491	
63	+/-1,0	3,5	870	12	4	600	265				033494	
75	+/-1,0	3,8	1000	12	4	600	315	033344				
80	+/-0,6	4,5	1310	9	3	700	320	033538				
90	+/-0,6	4,8	1620	9	3	700	360	033524				
102	+/-0,6	5,2	2000	9	3	700	550	033366				