



# SPIRABEL® S.N.T. - A

+60  
-15  
°C



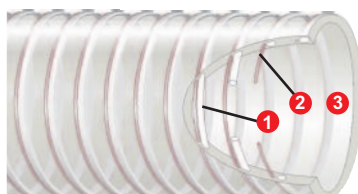
Le Spirabel SNT-A convient pour le passage de poudres et de graines alimentaires

## APPLICATIONS

- Transport de poudres et particules diverses peu abrasives
- Passage de grains
- Transfert de matières plastiques en poudres ou granulés
- Transfert de liquides

## SECTEURS D'ACTIVITÉ

- Agriculture
- Plasturgie



- 1 Jonc blanc en PVC rigide
- 2 Fil conducteur
- 3 Paroi en PVC souple. Intérieur lisse

## Tuyau renforcé par un jonc en PVC rigide et équipé d'une spirale conductrice.

Le jonc antichoc en PVC rigide blanc est noyé dans une âme en PVC souple translucide, et doublé d'un fil de cuivre conducteur d'électricité.

Marquage : [N° Lot] Ø int

## AVANTAGES

Le jonc rigide confère au SPIRABEL SNT-A à la fois résistance à l'écrasement et tenue au vide. Sa paroi souple lui permet également de bien supporter les flexions répétées. Le SPIRABEL SNT-A est à utiliser dans tous les cas où les frottements créent des charges électrostatiques qu'il faut évacuer (transferts de poudres ou granules). Son aspect translucide laisse voir les produits transportés, tandis que la paroi intérieure lisse assure de faibles pertes de charge, évite les zones de rétention et facilite le rinçage.

## RACCORDS

Raccords symétriques système Guillemain ou Storz, raccords à cames ou à cardan - Fixation avec colliers mono-fil. Le sertissage et les colliers à bande ne sont pas conseillés car ils ne permettent pas une étanchéité parfaite et induisent un risque de cassure du jonc par écrasement. Bien veiller avant montage à ce que l'embout ne soit pas blessant pour le tube intérieur (cas notamment des raccords mal ébavurés donc coupants).

## TENUE CHIMIQUE

Voir tableau pages 102 à 105 colonne A.

### Attention

Les tuyaux spiralés présentent en général un allongement sous pression qui peut devenir important lorsque la température dépasse 40°C, et dont il faut tenir compte lors de l'installation. N'hésitez pas à nous consulter.

Il est fortement déconseillé de faire circuler des hydrocarbures dans le Spirabel SNT-A. Pour les poudres ou granules particulièrement abrasifs, il est recommandé d'utiliser des tuyaux à paroi en polyuréthane (Spirabel PU A2).

mm	+/- mm	mm	g/m	bar	bar	mbar	mm	Translucide	
								25 m	50 m
40	+/- 0,8	4	582	22,5	7,5	700	160	137128	136925
50	+/- 1,0	4,5	824	19,5	6,5	700	200	137144	136941
60	+/- 1,0	4,5	970	18	6	700	240	137157	