

## INOXX PU FOOD ASP 1,4

Gaine souple et robuste en polyuréthane ether, antistatique, alimentaire, renforcée d'une spirale inox

**Applications** production et transfert de denrées alimentaires, production pharmaceutique, systèmes d'extraction, transfert de granulés, dosage

**Construction** TPU / Polyuréthane Polyéther, transparent, spirale acier / spirale acier inoxydable

**Température** -40°C jusqu'à 100°C, à court terme jusqu'à 125°C

**Propriétés** bonne flexibilité, très bonne résistance à l'abrasion, antistatique permanent ( $R < 10^9$  Ohm), Sans halogène ni plastifiant, intérieur lisse, extérieur ondulé

**Normes** certifié selon la directive européenne sur les matériaux au contact des denrées alimentaires (CE) n° 1935/2004 et le règlement (CE) n° 10/2011 pour E | TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / transport pneumatique de poussières combustibles (à l'intérieur des zones 20, 21, 22), ATEX 2014/34/EU / utilisation en zones 1 & 2, ATEX 2014/34/EU / utilisation en zone 0, ATEX 2014/34/EU / aspiration (pas de zone ou à l'intérieur de la zone 22) | Norme FDA 21 CFR 177.2600 & 178.2010 | processus de fabrication conforme aux BPF EC 2023/2006



Diamètre intérieur (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure (mm)	Pression de service maxi (bar)	Vide Max (bar)	Poids total par pièce (kg)	Longueur (m)	Numéro d'article
25	34,00	1,40	25	3,75	0,90	2,61	10	ND54902500K
25	34,00	1,40	25	3,75	0,90	3,92	15	ND54902500M
32	41,00	1,40	32	3,56	0,86	3,99	10	ND54903200K
32	41,00	1,40	32	3,56	0,86	5,98	15	ND54903200M
38	47,00	1,40	38	2,88	0,70	4,67	10	ND54903800K
38	47,00	1,40	38	2,88	0,70	7,01	15	ND54903800M
40	49,00	1,40	40	2,88	0,70	4,90	10	ND54904000K
40	49,00	1,40	40	2,88	0,70	7,35	15	ND54904000M
51	60,00	1,40	51	2,38	0,60	9,84	15	ND54905100M
51	60,00	1,40	51	2,38	0,60	6,56	10	ND54905100K
60	69,00	1,40	60	2,25	0,55	7,65	10	ND54906000K
60	69,00	1,40	60	2,25	0,55	11,48	15	ND54906000M
65	74,00	1,40	65	2,15	0,55	8,26	10	ND54906500K
65	74,00	1,40	65	2,15	0,55	12,39	15	ND54906500M
76	85,00	1,40	76	1,75	0,50	9,59	10	ND54907600K
76	85,00	1,40	76	1,75	0,50	14,39	15	ND54907600M
80	89,00	1,40	80	1,50	0,45	10,08	10	ND54908000K
80	89,00	1,40	80	1,50	0,45	15,12	15	ND54908000M
102	112,00	1,40	102	1,21	0,40	20,65	15	ND54910200M
102	112,00	1,40	102	1,21	0,40	13,77	10	ND54910200K
120	130,00	1,40	120	0,99	0,30	16,11	10	ND54912000K
120	130,00	1,40	120	0,99	0,30	24,16	15	ND54912000M

Diamètre intérieur (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure (mm)	Pression de service maxi (bar)	Vide Max (bar)	Poids total par pièce (kg)	Longueur (m)	Numéro d'article
127	137,00	1,40	127	0,88	0,25	17,01	10	ND54912700K
127	137,00	1,40	127	0,88	0,25	25,52	15	ND54912700M
152	162,00	1,40	152	0,77	0,20	0,00	10	ND54915200K
152	162,00	1,40	152	0,77	0,20	0,00	15	ND54915200M
203	214,00	1,40	203	0,55	0,14	34,16	10	ND54920300K
203	214,00	1,40	203	0,55	0,14	51,24	15	ND54920300M
250	261,00	1,40	250	0,38	0,10	41,88	10	ND54925000K