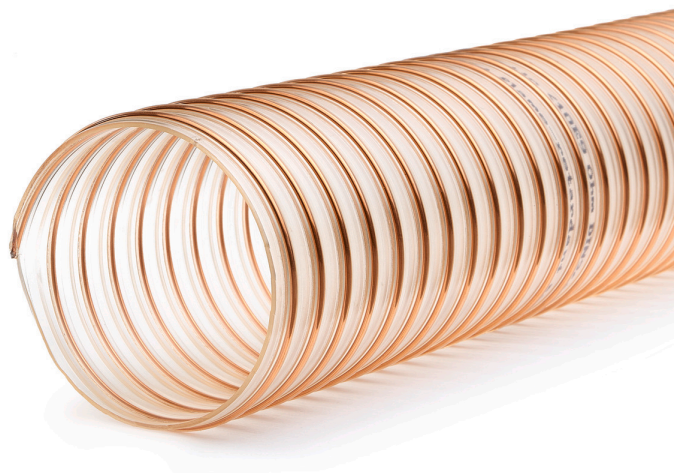


## SMARTFLEX 1.4

Furtun spiralat flexibil și de greutate medie, din poliuretan, ignifug

<b>Aplicații</b>	extractia prafului de lemn, tăiere & frezare, extragerea ierbii, extragerea frunzelor, transportul de medii abrazive
<b>Construcții</b>	TPU / Polieter-Poliuretan, transparent, sârmă de oțel / sârmă de oțel / neacoperit / placat cu cupru
<b>Temperatură</b>	-40°C până la 100°C, pe termen scurt până la 125°C
<b>Proprietăți</b>	ignifug, permanent antistatic ( $R < 10^9$ Ohm), rezistent la hidroliză & la microbi, flexibilitate bună, interior foarte neted, exterior ondulat
<b>Norme</b>	ignifugat conform DIN 4102 / B1   TRBS 2153/TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / transportul pneumatic de pulberi combustibile (în interior: zona 20, 21, 22), ATEX 2014/34/EU / transportul lichidelor inflamabile (în interior: zona 0, 1, 2)   capacitate de descărcare conform BGI 739-2 cu împănțare în spirală   DIN 26057-3



Diametrul interior (mm)	Diametrul exterior (mm)	Grosimea peretelui (mm)	Raza de curbură (mm)	Presiunea maximă de funcționare (bar)	Vacuumul maxim (bar)	Greutate totală pe bucată (kg)	Lungime (m)	Numărul articolului
60	69,00	1,40	60	2,25	0,55	11,48	15	100316060015
70	79,00	1,40	70	2,00	0,55	8,87	10	100316070010
100	110,00	1,40	100	1,21	0,40	20,26	15	100316100015
110	120,00	1,40	110	1,15	0,38	15,81	10	100316110010
300	311,00	1,40	300	0,30	0,10	41,54	10	100316300010
400	411,00	1,40	400	0,25	0,09	91,24	15	100316400015
450	461,00	1,40	450	0,13	0,08	68,34	10	100316450010