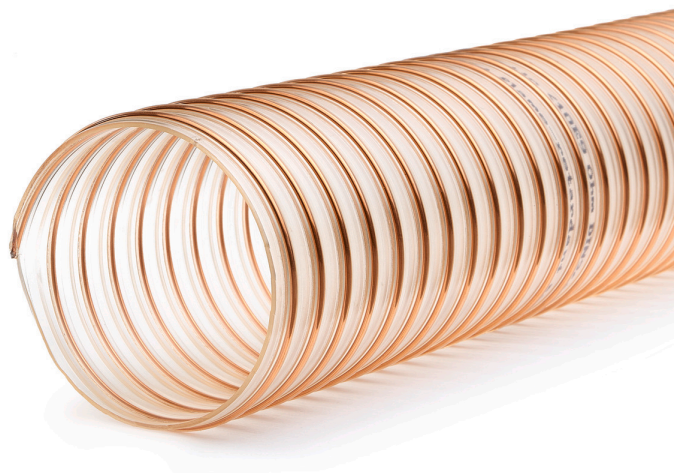


SMARTFLEX 1.4

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

| | |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aplicații | extractia prafului de lemn, tăiere & frezare, extragerea ierbii, extragerea frunzelor, transportul de medii abrazive |
| Construcții | TPU / Polieter-Poliuretan, transparent, sârmă de oțel / sârmă de oțel / neacoperit / placat cu cupru |
| Temperatură | -40°C până la 100°C, pe termen scurt până la 125°C |
| Proprietăți | ignifug, permanent antistatic ($R < 10^9$ Ohm), rezistent la hidroliză & la microbi, flexibilitate bună, interior foarte neted, exterior ondulat |
| Norme | 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 |