



Aria/Fumi

A-FLEX AIRCOM 10

Proprietà

- alta resistenza all'abrasione
- buona flessibilità a freddo
- vasta gamma di diametri e dimensioni
- alto coefficiente di sicurezza
- conducibilità elettrica del sottostrato e del rivestimento pari a $R < 10^6 \Omega/m$

Applicazioni

- per utensili pneumatici e come tubo generico per l'aria compressa in applicazioni industriali e varie
- idoneo per l'aria compressa in tutte le applicazioni, ossigeno (solo diam. ≤ 25 mm) e gas inerti per saldatura: argo, nitrogeno ed anidride carbonica
- idoneo anche (in alcune condizioni) per acqua industriale, soluzioni acquose o emulsioni per l'irrigazione orticolturale, lavaggio a calce, disinfezione, acidi ed alcali

Struttura

- sottostrato: SBR, nero, liscio.
- armatura: filo sintetico.
- rivestimento: SBR, nero, liscio per $\varnothing \leq 25$ mm, aspetto impronta tela per $\varnothing > 25$ mm.



Codice - A8G10....

Sottostrato - SBR

Temperatura esercizio - $-40 \div +70$ °C

Pressione - $10 \div 15$ bar

Depressione - n.d.

Diametro min/max - $6 \div 100$ mm

Caratteristiche principali - Retinato

\varnothing interno	spessore parete	\varnothing esterno	pressione d'esercizio	pressione di scoppio	raggio di curvatura	peso	lunghezza rotolo
mm	mm	mm	bar	bar	mm	kg/m	m
6,0	3,00	12,0	15	50	24	0,130	20/40/120
7,0	3,00	13,0	15	50	26	0,150	20/40/120
8,0	3,00	14,0	15	50	28	0,160	20/40/120
9,0	3,50	16,0	15	50	34	0,220	20/40/120
10,0	3,50	17,0	15	50	38	0,230	20/40/120
13,4	3,60	20,6	15	50	60	0,300	20/40/80
16,4	4,60	25,6	15	50	70	0,480	20/40/80
19,4	4,60	28,6	15	50	80	0,550	20/40/80
25,0	5,00	35,0	15	50	100	0,740	20/40/80
30,0	5,50	41,0	10	40	300	0,890	20/40
32,0	5,50	43,0	10	40	320	0,940	20/40
35,0	6,00	47,0	10	40	350	1,130	20/40

segue pagina successiva

**A-FLEX AIRCOM 10**

Ø interno	spessore parete	Ø esterno	pressione d'esercizio	pressione di scoppio	raggio di curvatura	peso	lunghezza rotolo
<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>bar</i>	<i>bar</i>	<i>mm</i>	<i>kg/m</i>	<i>m</i>
38,0	6,00	50,0	10	40	380	1,210	20/40
40,0	6,50	53,0	10	40	400	1,390	20/40
45,0	6,50	58,0	10	40	450	1,520	20/40
48,0	7,50	63,0	10	40	480	1,880	20/40
50,0	7,50	65,0	10	40	500	1,960	20/40
55,0	7,50	70,0	10	40	550	2,130	20/40
60,0	7,50	75,0	10	40	600	2,300	20/40
65,0	7,50	80,0	10	35	650	2,400	20/40
70,0	7,50	85,0	10	35	700	2,660	20/40
75,0	7,50	90,0	10	35	750	2,830	20/40
80,0	7,50	95,0	10	35	800	3,020	20/40
90,0	7,00	104,0	10	35	900	3,210	20/40
100,0	7,50	115,0	10	35	1000	3,590	20/40

ATAG si riserva il diritto di applicare modifiche senza preavviso, in virtù di eventuali migliorie qualitative e/o tecniche del prodotto - ott_17 rbd