

PNEUMATICS

Oe O.D mm	Spessore / Thickness mm											
	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5
30												
40												
50												
60												
70												
80												
90												
100												
110												
120												
130												
140												

Settore emergente nel moderno scenario dell'automazione, trova nella gamma di prodotti **METALFER** una risposta pertinente ed affidabile. Il particolare settore delle molle a gas, in continuo sviluppo viene costantemente monitorato e assistito dai prodotti **METALFER**.

ACCIAI: E355

TIPO DI FORNITURA:

Saldati e trafilati in olio reattivo
Lunghezze da 5 a 7 m con estremità tappate Oleati esternamente e internamente. Confezionati in fasci esagonali

STATO DI FORNITURA:

+C (crudo)

TOLLERANZE:

Sul diametro esterno: secondo la EN 10305-2
Sul diametro interno: secondo ISO H - Ovalizzazione: compresa nelle tolleranze sul diametro
Rettilineità: 1 mm / 1000 mm
Rugosità: diametro interno Ra<0.8 um o se inferiore da concordare

CARATTERISTICHE MECCANICHE:

Rm: min. 640 Mpa; Reh: min. 512 Mpa;
A: min. 4%

COLLAUDI:

Visivo, dimensionale, rugosità, prove meccaniche, analisi chimica, controlli non distruttivi al 100%