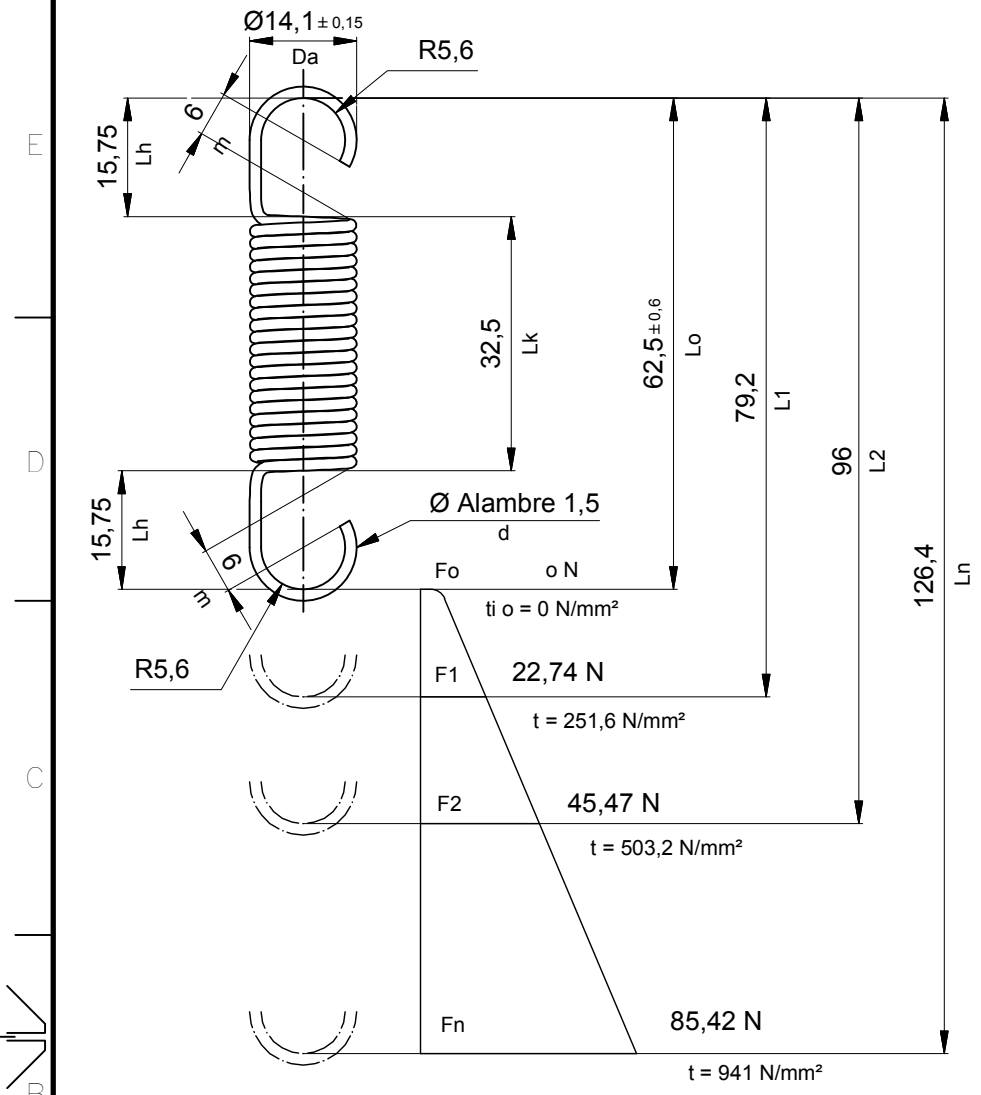




Isométrico

NOTA:

- Constante Elástica: 1,25 N/m (12.7 Kgf/cm)
- Carga: 160 N (16 Kgf)
- Elongación máxima: 80 mm
- Número de espiras elásticas: 19
- Dirección de Espiras: Derecha
- Extremos: Tipo gancho abierto

Marcación: Nº pedido MdeM en Sticker o Empaque

NOTA:

Material:
MW (Music Wire) ASTM A 228/A 228M
Sustituto: AISI 1070 (Laminado en caliente y estirado en frío)

EQUIVALENCIAS DE MAQUINADOS	
ANSI	DIN - ISO 1302
4	0,1
8 / 16	0,2 / 0,4
32 / 63 / 125	0,8 / 1,6 / 3,2
250 / 500	6,3 / 12,5

DIN - ISO 1302 EN MICROMETROS
ANSI EN MICROPULGADAS

Material:	Ver nota
Tratamiento:	
Dureza:	(50-55) HRC
Protección:	Galvanizado electrolítico 15 µm Color: Gris
Ensayos:	Metrología

VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm. ISO 2768 - m							
DE 0 A 6	DE 6 A 30	DE 30 A 120	DE 120 A 400	DE 400 A 1 000	DE 1 000 A 2 000	DE 2 000 A 4 000	Más 4 000
±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0

Elaboró	ASMECON 2006-04-07	Dimensiones en: Milímetros (mm)	
Revisó	ASMECON 2013-09-25	Escala	Proyección
Aprobó	Metro de Medellín 2013-09-25	S/E	

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

Sistema:	GARAJE METRO CABLE
Subsistema:	CADENA ARRASTRE CABINAS
Equipo:	DEDO TRANSFERENCIA CM37L
Descripción:	RESORTE DEDO

ÁREA DE INGENIERÍA

Rev.

A4	000857	5 Hoja:	5 De:
	2012-073		
Reemplaza a:	Requerimiento No.	No. Documento Ppal.	

METRO DE MEDELLIN
CALIDAD DE VIDA

ESTE PLANO Y TODA LA INFORMACIÓN EN ÉL CONTENIDA SON PROPIEDAD DEL METRO DE MEDELLÍN, EL USO INDEBIDO O LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE ESTE SIN LA PREVIA AUTORIZACIÓN DEL METRO DE MEDELLÍN PODRÁ SER DEMANDADO POR LA VIOLACIÓN A LOS DERECHOS DE AUTOR.

Formato A4 (210x297) según DIN (476 / 823) ISO 5457