

CREMALLERA NYLON ALMA DE ACERO

CARACTERÍSTICAS

Uso: Cremallera módulo 4, que unida a la puerta, al engranar con el piñón del actuador electromecánico transmite a la misma un movimiento horizontal de apertura y cierre.

Tipo: De nylon con alma de acero.

Fijación: Mediante tornillería.

Material: Poliamida 6 con 10% de carga de fibra de vidrio. Alma de acero S235 de 10x10mm.

Acabado: Color negro.

Partes sujetas a desgaste: Partes de engrane con el piñón.



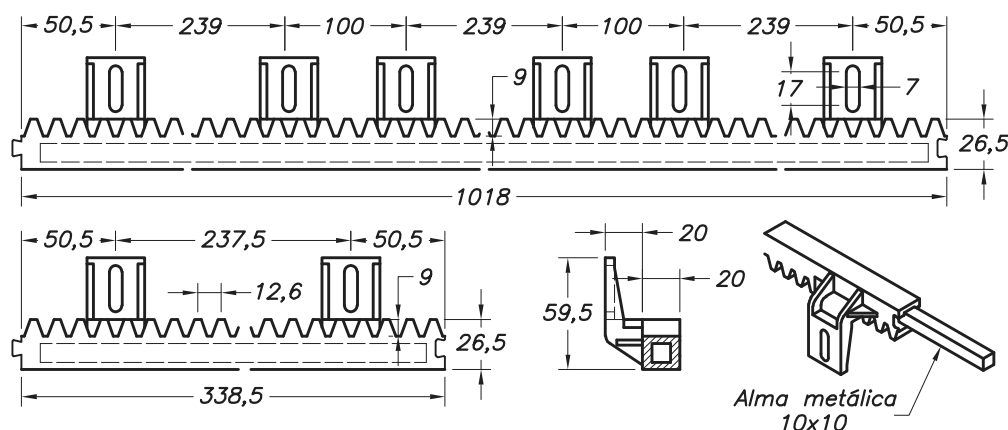
IDENTIFICACIÓN TÉCNICA

Código	Descripción	kg
150301008	Cremallera nylon alma de acero anclaje inferior	1,28
150351008	Final corto 350 cremallera nylon alma de acero	0,41

Para puertas con un peso máximo de 500 kg.

COTAS MÁS IMPORTANTES

cotas en mm



PLAN DE MANTENIMIENTO

Clase de puerta	Ligera: 50 Kg	Media: 200 Kg	Pesada: 400 Kg	Muy pesada: 600 Kg
Revisión de la firmeza del anclaje	Cada 11.900 ciclos o periodo equivalente	Cada 11.900 ciclos o periodo equivalente	Cada 7.200 ciclos o periodo equivalente	Cada 5.300 ciclos o periodo equivalente
Pérdidas en geometrías o aplastamientos	Cada 11.900 ciclos o periodo equivalente	Cada 11.900 ciclos o periodo equivalente	Cada 7.200 ciclos o periodo equivalente	Cada 5.300 ciclos o periodo equivalente

El periodo equivalente se estima en 3,6 ciclos por usuario en posesión de medios para maniobrar la puerta.



MEDIDAS DE SEGURIDAD

Revise periódicamente la fijación atornillada y la pérdida de geometría de los dientes de la cremallera. Un movimiento no suave de la puerta genera esfuerzos adicionales que repercutirán en la cremallera, acortando drásticamente la vida útil de la misma.