

## Prolongaciones (engranada) SXT-EXT

Longitud de 50 mm a 500 mm



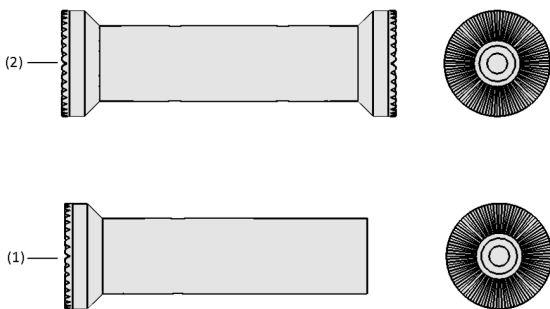
**Idoneidad para aplicaciones específicas de sectores profesionales**

### Aplicaciones

- Prolongaciones con engranaje dentado para conectar soportes y componentes de herramientas para tubos para un sistema modular ligero y de ajuste flexible
- Amplia gama de usos para numerosas aplicaciones con un número mínimo de componentes diferentes con dentados
- Adecuado para todos los sistemas de herramientas y sistemas de cambio rápido de prensas y la construcción de carrocerías



Prolongaciones (engranada) SXT-EXT



### Diseño

- Prolongación con engranaje dentado por un lado (extremo del tubo 25 mm) (1) y por dos lados (2)
- Engranaje dentado con pasos de 10°

Diseño del sistema Prolongaciones (engranada) SXT-EXT



Prolongaciones (dentadas) SXT-EXT para la construcción de una herramienta para la manipulación o de una pieza de automóvil

### Productos prestaciones

- Prolongaciones duraderas y ligeras con engranaje (cierre positivo) optimizadas para procesos altamente dinámicos con un máximo rendimiento
- El portafolio de slim permite un fácil montaje de una amplia variedad de módulos
- Compatible con los sistemas de herramientas comunes y flexible gracias al ajuste del ángulo con un ángulo de 10°

# Prolongaciones (engranada) SXT-EXT

Longitud de 50 mm a 500 mm

## 🔗 Código de designación Prolongaciones (engranada) SXT-EXT

<b>SXT-EXT</b>	–	<b>GB</b>	–	<b>50</b>
<b>1</b>		<b>2</b>		<b>3</b>

### 1 – Designación breve

Código	Tipo
SXT-EXT	Prolongaciones (dentadas)

### 2 – Forma

Código	Ejecución
GB	Dentadas en un lado
GB2	Dentadas en ambos lados

### 3 – Longitud

Código	Longitud en mm
50...500	50,8 hasta 500,8

### Matriz de selección set de montaje SXT

Componentes 1	Componentes 2	Longitud del tornillo	Set de montaje
SXT-CON-GB-M-A3 / SXT-CON-GB-M-A5	SXT-CON-GB-F-D25	M8x80	10.07.13.00181
	SXT-CON-GB-F-1I1N	M8x80	10.07.13.00181
	SXT-CON-GB-F-D40	M8x90	10.07.13.00182
	SXT-EXT- ...	M8x60	10.07.13.00177
	SXT-ANG-GB2-F	M8x55	10.07.13.00176
SXT-CON-GB-M-D25	SXT-CON-GB-F-D25	M8x70	10.07.13.00179
	SXT-CON-GB-F-1I1N	M8x70	10.07.13.00179
	SXT-CON-GB-F-D40	M8x80	10.07.13.00181
	SXT-EXT- ...	M8x50	10.07.13.00175
	SXT-ANG-GB2-F	M8x50	10.07.13.00175
SXT-CON-GB-M-D40	SXT-CON-GB-F-D25	M8x80	10.07.13.00181
	SXT-CON-GB-F-1I1N	M8x80	10.07.13.00181
	SXT-CON-GB-F-D40	M8x90	10.07.13.00182
	SXT-EXT- ...	M8x60	10.07.13.00177
	SXT-ANG-GB2-F	M8x60	10.07.13.00177
SXT-CON-GB-MO-1,5IN / SXT-CON-GB-MO-D40	SXT-CON-GB-F-D25	M8x90	10.07.13.00182
	SXT-CON-GB-F-1I1N	M8x90	10.07.13.00182
	SXT-CON-GB-F-D40	M8x100	10.07.13.00183
	SXT-EXT- ...	M8x70	10.07.13.00179
	SXT-ANG-GB2-F	M8x65	10.07.13.00178
SXT-ANG-GB2-M	SXT-CON-GB-F-D25	M8x45	10.07.13.00174
	SXT-CON-GB-F-1I1N	M8x45	10.07.13.00174
	SXT-CON-GB-F-D40	M8x55	10.07.13.00176
	SXT-EXT- ...	M8x30	10.07.13.00173
	SXT-ANG-GB2-F	M8x25	10.07.13.00172

Las extensiones (dentadas) SXT-EXT se suministran como piezas individuales.

Los siguientes pasos de pedido son necesarios para obtener un montaje completo:

- Componente M (gris) de las conexiones SXT-CON-GB, piezas angulares SXT-ANG o extensiones SXT-EXT
- Componente F (negro) de las conexiones SXT-CON-GB, piezas angulares SXT-ANG o extensiones SXT-EXT
- Juego de montaje SXT - compuesto por tornillos, arandelas y muelles

## Prolongaciones (engranada) SXT-EXT

Longitud de 50 mm a 500 mm

### Datos de pedido Prolongaciones (engranada) SXT-EXT

Modelo	Nro. de pieza
SXT-EXT-GB-100	10.07.13.00048
SXT-EXT-GB-150	10.07.13.00049
SXT-EXT-GB-200	10.07.13.00050
SXT-EXT-GB-250	10.07.13.00051
SXT-EXT-GB-300	10.07.13.00052
SXT-EXT-GB-400	10.07.13.00053
SXT-EXT-GB-500	10.07.13.00054
SXT-EXT-GB2-50	10.07.13.00034
SXT-EXT-GB2-75	10.07.13.00035
SXT-EXT-GB2-100	10.07.13.00036
SXT-EXT-GB2-110	10.07.13.00037
SXT-EXT-GB2-120	10.07.13.00038
SXT-EXT-GB2-130	10.07.13.00039
SXT-EXT-GB2-140	10.07.13.00040
SXT-EXT-GB2-150	10.07.13.00041
SXT-EXT-GB2-160	10.07.13.00042
SXT-EXT-GB2-170	10.07.13.00043
SXT-EXT-GB2-180	10.07.13.00044
SXT-EXT-GB2-190	10.07.13.00045
SXT-EXT-GB2-200	10.07.13.00046
SXT-EXT-GB2-500	10.07.13.00047

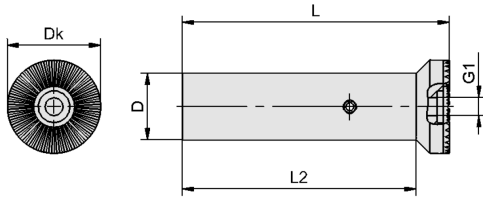
### Datos técnicos Prolongaciones (engranada) SXT-EXT

Modelo	Peso [g]	Material
SXT-EXT-GB-100	110	Aluminio
SXT-EXT-GB-150	150	Aluminio
SXT-EXT-GB-200	200	Aluminio
SXT-EXT-GB-250	240	Aluminio
SXT-EXT-GB-300	280	Aluminio
SXT-EXT-GB-400	370	Aluminio
SXT-EXT-GB-500	450	Aluminio
SXT-EXT-GB2-50	80	Aluminio
SXT-EXT-GB2-75	110	Aluminio
SXT-EXT-GB2-100	140	Aluminio
SXT-EXT-GB2-110	150	Aluminio
SXT-EXT-GB2-120	160	Aluminio
SXT-EXT-GB2-130	170	Aluminio
SXT-EXT-GB2-140	170	Aluminio
SXT-EXT-GB2-150	180	Aluminio
SXT-EXT-GB2-160	190	Aluminio
SXT-EXT-GB2-170	200	Aluminio
SXT-EXT-GB2-180	210	Aluminio
SXT-EXT-GB2-190	220	Aluminio
SXT-EXT-GB2-200	220	Aluminio
SXT-EXT-GB2-500	480	Aluminio

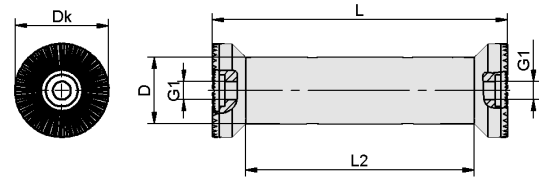
## Prolongaciones (engranada) SXT-EXT

Longitud de 50 mm a 500 mm

### Datos de diseño Prolongaciones (engranada) SXT-EXT



SXT-EXT GB



SXT-EXT GB2

## Prolongaciones (engranada) SXT-EXT

Longitud de 50 mm a 500 mm

### Datos de diseño Prolongaciones (engranada) SXT-EXT

Modelo	D [mm]	Dk [mm]	G1	L [mm]	L2 [mm]
SXT-EXT-GB-100	25	35	M8-HE	100,4	88
SXT-EXT-GB-150	25	35	M8-HE	150,4	138
SXT-EXT-GB-200	25	35	M8-HE	200,4	188
SXT-EXT-GB-250	25	35	M8-HE	250,4	238
SXT-EXT-GB-300	25	35	M8-HE	300,4	288
SXT-EXT-GB-400	25	35	M8-HE	400,4	388
SXT-EXT-GB-500	25	35	M8-HE	500,4	488
SXT-EXT-GB2-50	25	35	M8-HE	50,8	31
SXT-EXT-GB2-75	25	35	M8-HE	75,8	56
SXT-EXT-GB2-100	25	35	M8-HE	100,8	81
SXT-EXT-GB2-110	25	35	M8-HE	110,8	86
SXT-EXT-GB2-120	25	35	M8-HE	120,8	96
SXT-EXT-GB2-130	25	35	M8-HE	130,8	106
SXT-EXT-GB2-140	25	35	M8-HE	140,8	116
SXT-EXT-GB2-150	25	35	M8-HE	150,8	126
SXT-EXT-GB2-160	25	35	M8-HE	160,8	136
SXT-EXT-GB2-170	25	35	M8-HE	170,8	146
SXT-EXT-GB2-180	25	35	M8-HE	180,8	156
SXT-EXT-GB2-190	25	35	M8-HE	190,8	166
SXT-EXT-GB2-200	25	35	M8-HE	200,8	176
SXT-EXT-GB2-500	25	35	M8-HE	500,8	476

### Presentación multimedia de productos

#### Medio

How-to-Video 03

#### Enlace

<https://vimeo.com/408410930>