

# Resguardos específicos para Tornos

## Resguardos de plato

Resguardos móviles de acero y policarbonato o vidrio laminado. Incluyen interruptor de seguridad. Obligan a extraer la llave del plato para la puesta en marcha del torno, evitando su proyección.



O-MT



O-GT



R-LA

**O-MT:** Diámetros 300, 400, 500 y 600mm. Ancho 240mm (opcional 180mm).

**O-GT:** Diámetros 700, 800, 1000 y 1200mm. Ancho 400 mm.

**R-LA:** A medida. Consultar.

## Resguardo conjunto de torre y plato

Deslizantes sobre carriles ajustables en altura y en recorrido, sobre rodamientos de bolas. Incluyen interruptor de seguridad que impide el movimiento del torno si el resguardo está fuera de su posición segura. Fabricados de acero y policarbonato. Vidrio laminado opcional.



O-TS

Diámetros pieza  
350-550mm



O-TT

Diámetros pieza  
500-700mm



SF-SA1

Diámetros pieza  
hasta 600mm



SF-SA2

Diámetros pieza  
600-1000mm

## Resguardos de torre y plato independientes

Resguardos de acero y vidrio laminado triple de 5mm, ambos suspendidos de un carril longitudinal montado en soportes ajustables. Ambos resguardos son deslizantes sobre rodamientos de bolas, y su recorrido es regulable en posición, en profundidad y en inclinación. Incluye iluminación fluorescente (2x15W, 3000lux/400mm) con reactancia de alta frecuencia. Opcionalmente pueden incluir un interruptor de seguridad y un conector para la extracción de humos.



**PK-C500 y PK-C600**

Ancho de resguardo torre:

500 ó 600mm

Longitud del raíl:

1500-7000mm

Profundidad regulable:

600-800mm



# SAFEWORK

Soluciones Integrales de Seguridad

Tel.: 93 308 05 66 Fax.: 93 307 22 62 C/ Bac de Roda, 7 08005 BARCELONA info@safework.es

# Resguardos específicos para Fresadoras

## Resguardos de cabezal



**O-SF**

Alto de cúpula 240mm.

Anchos disponibles: 300, 350, 400, 450, 500 y 600mm.

Apertura cúpula hacia izquierda (SX) ó hacia derecha (DX)

Resguardos móviles de acero y policarbonato o vidrio laminado, sostenidos por un brazo articulado ajustable. Incluyen interruptor de seguridad. Posición de la pantalla regulable para cada trabajo.



**O-OF**

**O-OF1:** 300x200mm **O-OF4:** 400x300mm

**O-OF2:** 400x200mm **O-OF5:** 500x300mm

**O-OF3:** 400x250mm **O-OF6:** 600x300mm

## Resguardo ingrávido para cabezal fresadora PK-C630



La pantalla de protección, fijada a un eje móvil contrapesado que permite su movimiento vertical y horizontal, para llevarla a la posición adecuada a cada trabajo sin esfuerzo. El brazo es de aluminio, la pantalla de acero y el vidrio laminado triple de 5mm. Incluye una luminaria fluorescente 2x15W/24V con transformador 230/24V, 40VA. Para su fijación puede precisar de una columna fijada al suelo, próxima a la máquina.

**PK-C630**

Equipada con 3 micros de seguridad para el movimiento horizontal y vertical.

Con columna de acero de fijación a suelo.

## Resguardos de mesa



**S-MAX-A-JUST**

Modelo	M1	M2
Altura	200-350mm	250-450mm
Longitud	375- 525mm	475-800mm

Fijados de forma sencilla a la mesa, evitan proyecciones y salpicaduras. Incluyen interruptor de seguridad. Resguardos de acero y policarbonato. Vidrio laminado opcional.



**S-SSP**

Modelo	SSP 1	SSP 2
Largo de mesa	500-1185mm	1100-1585mm

## Resguardos especiales



Además de los resguardos estándar, también diseñamos y construimos resguardos especiales adaptados a cualquier tipo de máquina. Consultenos.



# SAFEWORK

Soluciones Integrales de Seguridad

Tel.: 93 308 05 66 Fax.: 93 307 22 62 C/ Bac de Roda, 7 08005 BARCELONA info@safework.es

# Resguardos específicos para Taladros

## Telescópicos

Resguardos de acero y policarbonato, sin enclavamiento, para la zona de la broca. Incluyen interruptor de seguridad. Se fijan directamente a una parte fija del taladro, y basculan para permitir el acceso a la zona de trabajo.



**S-MT2**

Telescópico dos tramos para montaje en parte superior. Diámetro máximo 63mm.



**S-MTS2**

Telescópico tres tramos para montaje en mesa. Diámetro máximo 70mm.



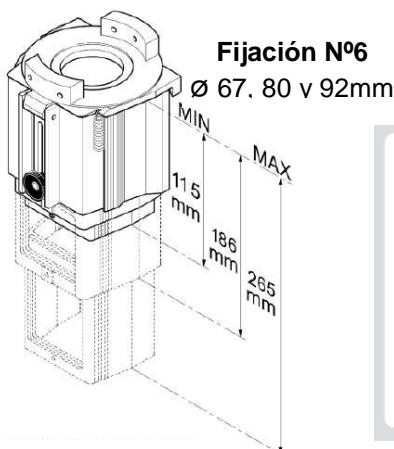
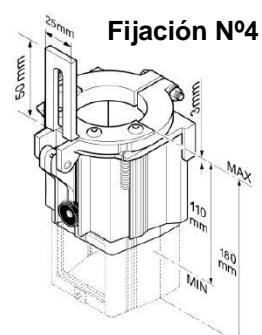
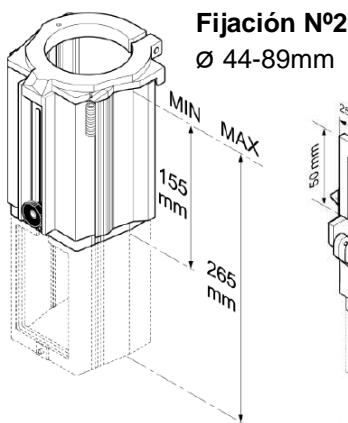
**S-BT2**

Con collarín superior para fijarlo al porta-brocas.

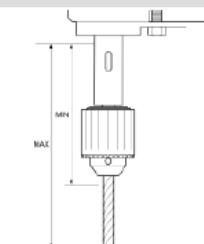


**SF-LRTS2 y LRTL2**

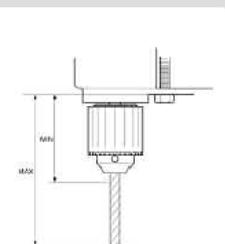
Resguardo telescópico tres tramos para taladro radial. Diámetro máximo 70mm



**Dimensiones para la selección**



Dimensión extendido



Dimensión recogido

## Móviles con enclavamiento

Resguardos móviles de acero y policarbonato, batientes con interruptor de seguridad para la zona de la broca.

Se fijan directamente a una parte fija del taladro, y basculan para permitir el acceso a la zona de trabajo. Opcionalmente pueden suministrarse sin interruptor de seguridad.



**O-BP**

Protección de taladro de mesa o columna. Pantalla de 140x180mm. Soporte de 500mm de altura.



**O-RP**

Protección para taladro radial. Pantalla de Ø 300, 350, 400, 450mm. Soporte de 500mm de altura.

# Resguardos polivalentes

## Resguardos ajustables para molas



### O-DM

Acero y vidrio laminado intercambiable.  
Pantalla: 150x150mm ó 210x210mm.  
Fijación directa a máquina.



### P-5500LA

Policarbonato intercambiable.  
Pantalla: 110x145mm ó 145x200mm



### S-ST ó ST1

Policarbonato intercambiable de 5mm.  
Pantalla: 215x160mm ó 324x305mm



### S-ST/SGB

Marco 159x133mm de nylon.  
Pantalla policarbonato 5mm.

## Resguardo deslizante



### O-SR

Protección deslizante con enclavamiento.  
Especialmente indicada para fresadoras.  
Pantalla de acero y policarbonato de 600x670mm.  
Guía de 2000mm de longitud.

## Resguardo articulado

### P-4962

Brazo de aluminio de dos tramos de 170mm articulado con 5 ejes de fricción ajustable.  
Pantalla de vidrio templado de 410x310mm.  
Base pivotante de acero sin ó con enclavamiento (SE).



## Pantallas ajustables universales

### Pantallas orientables de policarbonato de sobremesa con base magnética



#### Brazo flexible

Mod.S01: 245x180mm  
Mod.S05: 295x280mm.

#### Brazo rígido articulado

Mod.S00-1: 245x180mm.  
Mod.S03: 295x280mm.



### P-5500 PF

Pantalla de vidrio templado y aluminio.  
Fijación directa a máquina.  
Dimensiones: 410x310mm.

### S-SCREEN

Pantalla de suelo de policarbonato ajustable en altura hasta 1700mm.  
Ruedas de transporte con freno.  
Dimensiones pantalla: 1200x800x5mm.



# SAFEWORK

Soluciones Integrales de Seguridad