

# Sipalor

Suministros industriales

1. Equipamiento taller

2. EPI

3. Productos técnicos

4. Fijación

5. Soldadura

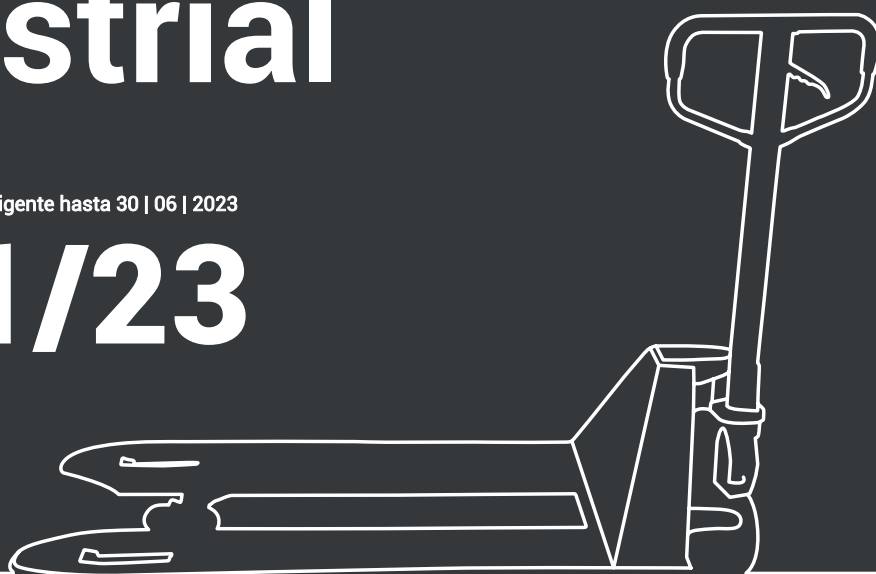
6. Equipamiento industrial



# Equipamiento Industrial

CATÁLOGO Vigente hasta 30 | 06 | 2023

# 2021/23





## NUESTRO CATÁLOGO ESTÁ PARA ESO

---

### ¿SE ENFRENTA A TAREAS EXIGENTES?

Encontrará todo lo que necesita en nuestro catálogo especializado.

### ¿NECESITA ASESORAMIENTO FIABLE Y COMPETENTE?

Nuestros experimentados empleados están especialmente formados para cubrir sus necesidades, y estarán siempre a su disposición.

### DATOS QUE NOS RESPALDAN

- » Muchos años de experiencia
- » Conocimientos del sector
- » Todas las referencias en un mismo lugar
- » Plazos de entrega cortos
- » Asesoramiento/soluciones individuales
- » Productos de marca seleccionados

### NUESTRA GAMA DE PRODUCTOS

- » EQUIPAMIENTO DE TALLER
- » PROTECCIÓN LABORAL
- » PRODUCTOS QUÍMICOS / CONSUMIBLES
- » TORNILLERÍA
- » SOLDADURA
- » EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

### ESTAMOS ENCANTADOS DE AYUDARLE

Su socio comercial especializado

# NAVEGACIÓN EN EL PUNTO DE MIRA



EL SURTIDO DE PRODUCTOS DE UN VISTAZO

|                                                                                                                                       |                                                                                                                   |                                                                                                                          |                                                                                                                                  |                                                                                                                    |                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1</b></p> <p>PÁGINA 115-120</p> <p>CARRETERAS CON BARRAS DE ACERO PÁGINA 115</p> <p>SILLAS GIRATORIAS DE TRABAJO PÁGINA 117</p> | <p><b>2</b></p> <p>PÁGINA 211-212</p> <p>ZAPATOS DE SEGURIDAD PÁGINA 211</p> <p>ROPA DE LLEVA PÁGINA 212</p>      | <p><b>3</b></p> <p>PÁGINA 311-312</p> <p>ADHESIVOS PULVERIZADO PÁGINA 311</p> <p>DILUYENTES Y DISOLVENTES PÁGINA 312</p> | <p><b>4</b></p> <p>PÁGINA 411-412</p> <p>MAQUINARIAS DE MONTAJE PÁGINA 411</p> <p>MAQUINARIAS DE MONTAJE PÁGINA 412</p>          | <p><b>5</b></p> <p>PÁGINA 511-512</p> <p>SOPLETES MIG/MAG PÁGINA 511</p> <p>ELECTRODOS DE WOLFRAMIO PÁGINA 512</p> | <p><b>6</b></p> <p>PÁGINA 611-612</p> <p>MANGUERAS NEUMÁTICAS PÁGINA 611</p> <p>CONEXIONES PÁGINA 612</p>                           |
| <p><b>1</b></p> <p>PÁGINA 101-102</p> <p>ARMARIOS MEDIOAMBIENTALES PÁGINA 101</p> <p>ESCALERAS DE MANO PÁGINA 102</p>                 | <p><b>2</b></p> <p>PÁGINA 201-202</p> <p>PROTECCIÓN PARA MANOS PÁGINA 201</p> <p>PROTECCIÓN OCULAR PÁGINA 202</p> | <p><b>3</b></p> <p>PÁGINA 301-302</p> <p>SEÑALIZACIÓN DE OBRA PÁGINA 301</p> <p>GRATID PÁGINA 302</p>                    | <p><b>4</b></p> <p>PÁGINA 401-402</p> <p>PRECONTADORES PARA CINTA ADHESIVA PÁGINA 401</p> <p>SEÑALIZACIÓN DE OBRA PÁGINA 402</p> | <p><b>5</b></p> <p>PÁGINA 501-502</p> <p>SEÑALIZACIÓN DE OBRA PÁGINA 501</p> <p>GRATID PÁGINA 502</p>              | <p><b>6</b></p> <p>PÁGINA 601-602</p> <p>POMADA PROTECTORA PARA MANOS PÁGINA 601</p> <p>POMADA PROTECTORA PARA MANOS PÁGINA 602</p> |
| <p><b>1</b></p> <p>PÁGINA 101-102</p> <p>ARMARIOS MEDIOAMBIENTALES PÁGINA 101</p> <p>ESCALERAS DE MANO PÁGINA 102</p>                 | <p><b>2</b></p> <p>PÁGINA 201-202</p> <p>PROTECCIÓN PARA MANOS PÁGINA 201</p> <p>PROTECCIÓN OCULAR PÁGINA 202</p> | <p><b>3</b></p> <p>PÁGINA 301-302</p> <p>SEÑALIZACIÓN DE OBRA PÁGINA 301</p> <p>GRATID PÁGINA 302</p>                    | <p><b>4</b></p> <p>PÁGINA 401-402</p> <p>PRECONTADORES PARA CINTA ADHESIVA PÁGINA 401</p> <p>SEÑALIZACIÓN DE OBRA PÁGINA 402</p> | <p><b>5</b></p> <p>PÁGINA 501-502</p> <p>SEÑALIZACIÓN DE OBRA PÁGINA 501</p> <p>GRATID PÁGINA 502</p>              | <p><b>6</b></p> <p>PÁGINA 601-602</p> <p>POMADA PROTECTORA PARA MANOS PÁGINA 601</p> <p>POMADA PROTECTORA PARA MANOS PÁGINA 602</p> |

## RESUMEN DEL SURTIDO

El surtido está dividido en 6 capítulos.

Una visión general de la gama de productos le garantiza una orientación óptima y la fácil asignación de los productos por capítulo de un solo vistazo.

EL SURTIDO DE UN VISTAZO DESDE SECCIÓN 1.1 HASTA 1.6

|                                                                                          |                                                                                        |                                                                               |                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1.1</b></p> <p>PÁGINA 115-116</p> <p>CARRETERAS CON BARRAS DE ACERO PÁGINA 115</p> | <p><b>1.2</b></p> <p>PÁGINA 117-118</p> <p>SILLAS GIRATORIAS DE TRABAJO PÁGINA 117</p> | <p><b>1.3</b></p> <p>PÁGINA 119-120</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 119</p> | <p><b>1.4</b></p> <p>PÁGINA 121-122</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 121</p> |
| <p><b>1.1</b></p> <p>PÁGINA 115-116</p> <p>CARRETERAS CON BARRAS DE ACERO PÁGINA 115</p> | <p><b>1.2</b></p> <p>PÁGINA 117-118</p> <p>SILLAS GIRATORIAS DE TRABAJO PÁGINA 117</p> | <p><b>1.3</b></p> <p>PÁGINA 119-120</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 119</p> | <p><b>1.4</b></p> <p>PÁGINA 121-122</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 121</p> |
| <p><b>1.1</b></p> <p>PÁGINA 115-116</p> <p>CARRETERAS CON BARRAS DE ACERO PÁGINA 115</p> | <p><b>1.2</b></p> <p>PÁGINA 117-118</p> <p>SILLAS GIRATORIAS DE TRABAJO PÁGINA 117</p> | <p><b>1.3</b></p> <p>PÁGINA 119-120</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 119</p> | <p><b>1.4</b></p> <p>PÁGINA 121-122</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 121</p> |

## RESUMEN DEL CAPÍTULO DESDE EL PUNTO 1.1 HASTA EL PUNTO 1.6

La página de resumen del capítulo 1 muestra los subcapítulos individuales del 1.1 al 1.6.

PROTECCIÓN LABORAL • CONTENIDO

|                                                                                          |                                                                                        |                                                                               |                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1.1</b></p> <p>PÁGINA 115-116</p> <p>CARRETERAS CON BARRAS DE ACERO PÁGINA 115</p> | <p><b>1.2</b></p> <p>PÁGINA 117-118</p> <p>SILLAS GIRATORIAS DE TRABAJO PÁGINA 117</p> | <p><b>1.3</b></p> <p>PÁGINA 119-120</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 119</p> | <p><b>1.4</b></p> <p>PÁGINA 121-122</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 121</p> |
| <p><b>1.1</b></p> <p>PÁGINA 115-116</p> <p>CARRETERAS CON BARRAS DE ACERO PÁGINA 115</p> | <p><b>1.2</b></p> <p>PÁGINA 117-118</p> <p>SILLAS GIRATORIAS DE TRABAJO PÁGINA 117</p> | <p><b>1.3</b></p> <p>PÁGINA 119-120</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 119</p> | <p><b>1.4</b></p> <p>PÁGINA 121-122</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 121</p> |
| <p><b>1.1</b></p> <p>PÁGINA 115-116</p> <p>CARRETERAS CON BARRAS DE ACERO PÁGINA 115</p> | <p><b>1.2</b></p> <p>PÁGINA 117-118</p> <p>SILLAS GIRATORIAS DE TRABAJO PÁGINA 117</p> | <p><b>1.3</b></p> <p>PÁGINA 119-120</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 119</p> | <p><b>1.4</b></p> <p>PÁGINA 121-122</p> <p>ESPEJO DE SEGURIDAD PÁGINA 121</p> |

## RESUMEN DEL CAPÍTULO

Estas páginas de resumen muestran los grupos de productos de las siguientes páginas.





# LOGÍSTICA CENTRAL

## NUESTRO PROVEEDOR – SU VENTAJA

En el centro logístico eLC de E/D/E, unos 400 empleados utilizan la tecnología más avanzada para garantizar un suministro rápido y fiable a todos nuestros clientes.

Esto se traduce en plazos de entrega más cortos para usted.

En caso de urgencia, también se podrá hacer el envío en 24 horas mediante el servicio Express.

## DATOS QUE NOS RESPALDAN

- » Servicio de entrega en 24/48 horas  
Para todos los productos que se entregan por servicio de mensajería/express/paquetería, el plazo de entrega estándar es en general de 24 horas.  
Para procesar pedidos el mismo día, E/D/E requiere que se realicen (de lunes a viernes) online antes de las 17:00 horas, o por escrito y por teléfono antes de las 15:00 horas.
- » Más de 110.000 artículos
- » Alrededor de 35.000 líneas de pedido por día de trabajo
- » Más de 170.000 ubicaciones en almacén
- » Más de 12.000 paquetes diarios
- » Almacén de piezas pequeñas totalmente automatizado
- » Almacenamiento y logística E/D/E certificados según DIN EN ISO 9001:2015



## INNOVACIONES PARA EL PROFESIONAL

---

### SELECCIÓN POTENTE

Suministros industriales con sistema: En estas páginas reunimos soluciones técnicas de diferentes ámbitos. Desde equipamiento de fábrica y seguridad laboral, hasta productos químico-técnicos, fijaciones y soldadura. Los suministros industriales también muestran aquí su mejor cara. Compruébelo usted mismo.

### NUESTROS CONOCIMIENTOS – SU ÉXITO:

- » ALTA CALIDAD Y FIABILIDAD
- » TECNOLOGÍA PROFESIONAL
- » BUENA RELACIÓN CALIDAD-PRECIO
- » GRAN SELECCIÓN, SERVICIO INDIVIDUALIZADO



# EXPLICACIÓN DE PICTOGRAMAS

## RESUMEN DE LOS SÍMBOLOS UTILIZADOS

|                                                                                                            |                                        |                                                                                              |                               |                                                                                                   |                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|  <b>ANTICOND-ENSACIÓN</b> | Anticondensación                       |  <b>Erg</b> | Ergonomía                     |  <b>CNC E1</b> | Máquina de herramienta CN con inserto de herramienta E1 |
|                           | Apto para la limpieza de exteriores    |             | ESD (Descarga electrostática) |                | Móvil                                                   |
|                           | Apto para la limpieza de interiores    |             | Estrella PH                   |                | Nivel ergonómico                                        |
|                           | Brazos flexibles                       |             | Estrella PZ                   |                | Norma VDE                                               |
|                           | Capacidad de carga baldas 70 kg        |             | Grapas type 13                |                | Optimización espacio de agarre                          |
|                          | Capacidad de carga cajón 70 kg         |            | Grapas type 13+37             |               | Para el interior y exterior                             |
|                         | Capacidad de carga de encimera 600 kg  |           | Grapas type 140               |              | Para suciedad fina                                      |
|                         | Carga de estante 100 kg                |           | Grapas type 53                |              | Para suciedad gruesa                                    |
|                         | Categoría I                            |           | hasta 105 dB(A)               |              | Productos en rollo                                      |
|                         | Categoría II                           |           | hasta 110 dB(A)               |              | Productos en surtidos                                   |
|                         | Categoría III                          |           | hasta 85 dB(A)                |              | Protección contra la contaminación radiactiva EN 421    |
|                         | Clase de resistencia al fuego F 120    |           | hasta 93 dB(A)                |              | Protección contra electricidad estática                 |
|                         | Clase de resistencia al fuego R 120    |           | hasta 98 dB(A)                |              | Protección contra la interperie EN 343                  |
|                         | Clavos Type 8                          |           | Info                          |              | Protección contra microorganismos EN 374                |
|                         | Cumple con los estándares VdS CEA 4001 |           | Inox                          |              | Protección limitada contra sustancias químicas líquidas |
|                         | Desgaste                               |           | LED                           |              | Protección UV                                           |
|                         | En caja                                |           | Manual de instrucciones       |              | Protección contra los riesgos químicos sencilla         |

# EXPLICACIÓN DE PICTOGRAMAS

## RESUMEN DE LOS SÍMBOLOS UTILIZADOS

|                                                                                    |                                                 |                                                                                     |                                           |                                                                                      |                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|    | Protección contra los riesgos térmicos          |    | Símbolo: Gas y presión                    |    | Zapato antideslizantes SRC                        |
|    | Protección contra mala visibilidad              |    | Símbolo: Inflamable                       |    | Zapato de trabajo ancho normal                    |
|    | Protección contra mala visibilidad EN ISO 20471 |    | Símbolo: Peligroso para el medio ambiente |    | Zapato de trabajo con aislamiento frío CI         |
|    | Protección contra partículas volátiles          |    | Símbolo: Tóxico                           |    | Zapato de trabajo con plantilla anatómica         |
|    | Protección contra riesgos mecánicos             |    | Sistema de frenado central TOTALSTOP      |    | Zapato de trabajo con protección anti-perforación |
|   | Protección contra riesgos por frío              |   | Tipo de protección IP X4                  |   | Zapato de trabajo con suela resistente al calor   |
|  | Resistencia al deslizamiento                    |  | Tipo de protección IP20                   |  | Zapato de trabajo con suspensión                  |
|  | Resistencia térmica                             |  | Tipo de protección IP30                   |  | Zapato de trabajo extra estrecho                  |
|  | Resistente a la humedad                         |  | Tipo de protección IP40                   |  | Zapato de la clase de protección S1               |
|  | Resistente al rayado                            |  | Tipo de protección IP54                   |  | Zapato de la clase de protección S1P              |
|  | Resistente al aceite                            |  | Tipo de protección IP65                   |  | Zapato de la clase de protección S2               |
|  | Retardante de llama                             |  | Tipo de protección IP67                   |  | Zapato de la clase de protección S3               |
|  | Riesgos químicos EN 374                         |  | TORX® interior                            |  | Zapato de la clase de protección S5               |
|  | Ropa de protección para soldador                |  | Tratamiento de alimentos                  |  | Zapato de peso especialmente ligero               |
|  | Ropa protectora a prueba de aerosoles           |  | Usar gafas protectoras                    |  | Zapato de trabajo con protector                   |
|  | Ropa protectora estanca a los líquidos          |  | Zapato antideslizantes SRA                |  | Zapato termoaislante                              |



1

PÁGINA  
1/1–1/330



CARRETIILLAS CON BARRAS DE ACERO  
PÁGINA 1/2



SILLAS GIRATORIAS DE TRABAJO  
PÁGINA 1/135

2

PÁGINA  
2/1–2/126



ZAPATOS DE SEGURIDAD  
PÁGINA 2/13



ROPA DE LLUVIA  
PÁGINA 2/35

3

PÁGINA  
3/1–3/88



ADHESIVOS PULVERIZADO  
PÁGINA 3/2



DILUYENTES/DISOLVENTES  
PÁGINA 3/22

4

PÁGINA  
4/1–4/80



MALETINES DE MONTAJE,  
RELLENO CON SURTIDO  
PÁGINA 4/2



TORNILLOS DE CABEZA HEXAGONAL  
PÁGINA 4/12

5

PÁGINA  
5/1–5/34



SOPLETES MIG/MAG  
PÁGINA 5/2



ELECTRODOS DE WOLFRAMIO  
PÁGINA 5/4

6

PÁGINA  
6/1–6/44



MANGUERAS NEUMÁTICAS  
PÁGINA 6/2



CORTATUBOS  
PÁGINA 6/5



**ARMARIOS MEDIOAMBIENTALES**  
PÁGINA 1/247



**ESCALERAS DE MANO**  
PÁGINA 1/260



**TRANSPALETAS**  
PÁGINA 1/272



**LÁMPARAS DE TRABAJO**  
PÁGINA 1/315



**ROPA DE TRABAJO**  
PÁGINA 2/41



**PROTECCIÓN PARA MANOS**  
PÁGINA 2/55



**PROTECCIÓN OCULAR**  
PÁGINA 2/100



**PROTECTORES AUDITIVOS**  
PÁGINA 2/112



**PRECINTADORES PARA CINTA ADHESIVA**  
PÁGINA 3/29



**SEÑALIZACIÓN DE OBRA**  
PÁGINA 3/36



**GRAFITO**  
PÁGINA 3/54



**POMADA PROTECTORA PARA MANOS**  
PÁGINA 3/69



**CÁNCAMOS**  
PÁGINA 4/39



**TIRAFONDOS DE CONSTRUCCIÓN**  
PÁGINA 4/52



**ANCLAJES**  
PÁGINA 4/58



**CADENAS DE SOLDADURA**  
PÁGINA 4/71



**EQUIPOS DE PROTECCIÓN**  
PÁGINA 5/9



**MARTILLOS DE ESCORIA**  
PÁGINA 5/15



**LANZAS DE SOLDADURA**  
PÁGINA 5/19



**SOPLETES**  
PÁGINA 5/24



**ACOPLAMIENTOS GEKA®**  
PÁGINA 6/8



**VÁLVULAS DE BOLA**  
PÁGINA 6/16



**MANÓMETRO**  
PÁGINA 6/25



**PISTOLAS DE SOPLADO**  
PÁGINA 6/42

1 Equipamento de taller

2 Protección laboral

3 Productos químicos/  
Consumibles

4 Tornillería

5 Soldadura

6 Equipamento industrial

## NUESTRAS MARCAS

### UNA SELECCIÓN QUE NO LE DEJARA INDIFERENTE

No importa si es técnico, artesano u obrero. Un profesional es tan bueno como el material que tiene a su disposición. Las siguientes marcas se caracterizan por su alta calidad y una buena relación calidad-precio, y están diseñadas para usuarios profesionales con altas exigencias. Todos los productos garantizan un alto grado de seguridad y, por supuesto, cumplen las normas y directivas europeas.



### SERVICIO

También puede aprovechar nuestros servicios: Asesoramiento fiable in situ por parte de nuestro personal formado y experimentado.