

A worker in a factory setting is using an angle grinder to cut a piece of metal. The worker is wearing blue protective gloves. A large amount of bright orange and yellow sparks is being generated from the cutting process. The background is a blurred industrial environment with various machinery and equipment.

# MSG

TU MEJOR SOCIO EN EL TRABAJO

2023

# CATÁLOGO

# INTRODUCCIÓN

Somos **MULTIPLE SOLUTIONS GROUP S.A.C.** empresa dedicada a la importación y comercialización de Productos Abrasivos para la industria Metal-Mecánica en general. Todos los productos son fabricados bajo las especificaciones y requerimiento de "**Multiple Solutions Group S.A.C.**", de acuerdo a las necesidades del mercado peruano. Asimismo, contamos con personal técnico especializado y un laboratorio de pruebas, que aseguran la calidad de nuestros productos. Contamos con todas las soluciones que la industria Metal-Mecánica requiera.



# DISCOS DE CORTE

Son especiales para corte de alto rendimiento sobre metales, fierros y aceros inoxidable. Elaborados con mineral cerámico, resina termoestable y mallas de vidrios.

### Beneficios

- Corte rápido.
- Óptimo rendimiento en el corte respecto a los discos convencionales.

### Calidad

- Estandar

### Especificaciones

Código	Pulgadas	Milímetros	Velocidad Max.
DC001	4 1/2"	115 x 1mm	13 300 RPM
DC002	6"	150 x 1.5mm	10 500 RPM
DC003	7"	180 x 1.6mm	8 500 RPM
DC004	9"	230 x 2mm	6 600 RPM



Especiales para trabajos donde se requiere mayor rendimiento. Especiales para trabajo en Acero inoxidable y Aceros en general.

## **Beneficios**

- Alto rendimiento.
- Corte rápido y limpio en superficies de Acero.
- Excelente duración.
- Bajo contenido de S - Fe - Cl

## **Calidad**

- Estándar y Evolution

## **Especificaciones**



Código	Tamaño	Espesor	Velocidad Max.
DC006	4 1/2" - 115mm	1/8 - 3mm	13 300 RPM
DC007	7" - 180mm	1/8 - 3mm	8 500 RPM
DC008	9" - 230mm	1/8 - 3mm	6 600 RPM



# DISCO DE DESBASTE

De Alto Performance, fabricado con Mineral de Óxido de Aluminio. Ideal para trabajos en Acero Inoxidable y Aceros en general.

## Beneficios

- Óptimo rendimiento rápida. y excelente remoción de metales
- Ideal para trabajos Metal-Mecánicos en general.

## Calidad

- Estándar

## Especificaciones

Código	Tamaño	Espesor	Velocidad Max.
DB001	4 1/2"	115 - 6mm	13 300 RPM
DB002	7"	180 - 6mm	8 500 RPM
DB003	9"	230 - 6mm	6 600 RPM





# DISCO DE TRONZADORA

Fabricado con Mineral de Óxido de Aluminio y doble malla de Fibra de Vidrio.  
Ideal para trabajos en Acero Inoxidable y Aceros al carbono en general.

## Beneficios

- Óptimo rendimiento rápida y excelente remoción de metales.
- Ideal para trabajos Metal-Mecánicos en general.
- Bajo contenido de S - Fe - Cl

## Calidad

- Estándar

## Especificaciones

Código	Pulgadas	Medida	Velocidad Max.
DC005	14"	355 x 2.8 mm	4 400 RPM



A close-up photograph of a person's hand holding a flap disc, a type of abrasive tool used for grinding and polishing. The disc is circular with a central metal hub and a series of overlapping abrasive flaps. The background is a blurred industrial setting with a blue surface.

# DISCO FLAP PULIDO

Fabricado con Mineral de Óxido de Aluminio.  
Ideal para trabajos en Acero Inoxidable y Aceros  
al carbono en general.

## Beneficios

- Para remoción y una excelente duración.
- No quema ni deja manchas en el Acero.
- Excelente acabado de las superficies trabajadas.

## Calidad

- Estándar

## Especificaciones



Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Velocidad Max.
DF001	4 1/2"	115 x 22 mm	40	13 300 RPM
DF002	4 1/2"	115 x 22 mm	60	13 300 RPM
DF003	4 1/2"	115 x 22 mm	80	13 300 RPM
DF004	4 1/2"	115 x 22 mm	120	13 300 RPM
DF005	7"	180 x 22 mm	40	12 200 RPM



# RUEDAS FLAP PULIDO

De alto rendimiento, fabricado con Mineral de Óxido de Aluminio. Especial para el Satinado y Pulido de Acero Inoxidable, limpieza de Materiales Ferrosos y No Ferrosos.

## **Beneficios**

- Alto rendimiento y excelente duración.
- No quema ni deja manchas en el Acero.
- Excelente acabado de las superficies trabajadas.

## **Calidad**

- Estándar

## **Especificaciones**

<b>Código</b>	<b>Medida</b>	<b>Grano</b>	<b>Velocidad Max.</b>
<b>RF001</b>	<b>6.5 x 1.5 x 1</b>	<b>40</b>	<b>6 000 RPM</b>
<b>RF002</b>	<b>6.5 x 1.5 x 1</b>	<b>60</b>	<b>6 000 RPM</b>
<b>RF003</b>	<b>6.5 x 1.5 x 1</b>	<b>80</b>	<b>6 000 RPM</b>
<b>RF004</b>	<b>6.5 x 1.5 x 1</b>	<b>120</b>	<b>6 000 RPM</b>
<b>RF005</b>	<b>6.5 x 1.5 x 1</b>	<b>150</b>	<b>6 000 RPM</b>
<b>RF006</b>	<b>6.5 x 1.5 x 1</b>	<b>180</b>	<b>6 000 RPM</b>
<b>RF007</b>	<b>6.5 x 1.5 x 1</b>	<b>240</b>	<b>6 000 RPM</b>



De alto rendimiento, fabricado con Mineral de Óxido de Aluminio. Especial para el Satinado y Pulido de Acero Inoxidable, limpieza de Materiales Ferrosos y No Ferrosos.

### **Beneficios**

- Alto rendimiento y excelente duración.
- No quema ni deja manchas en el Acero.

### **Calidad**

- Estándar

### **Especificaciones**

<b>Código</b>	<b>Medida</b>	<b>Grano</b>	<b>Velocidad Max.</b>
<b>RF008</b>	<b>6.5 x 1.5 x 1</b>	<b>320</b>	<b>6 000 RPM</b>
<b>RF009</b>	<b>6.5 x 1.5 x 1</b>	<b>400</b>	<b>6 000 RPM</b>



De alto rendimiento, fabricado con Mineral de Óxido de Aluminio. Especial para el Satinado y Pulido de Acero Inoxidable, limpieza de Materiales Ferrosos y No Ferrosos.

**Beneficios**

- Alto rendimiento y excelente duración.
- No quema ni deja manchas en el Acero.
- Excelente acabado de las superficies trabajadas.

**Calidad**

- Premiun Black

**Especificaciones**

Código	Medida	Grano	Velocidad Max.
RF0010	6.5 x 1.5 x 1	40	6 000 RPM
RF0011	6.5 x 1.5 x 1	60	6 000 RPM
RF0012	6.5 x 1.5 x 1	80	6 000 RPM



# RUEDA FLAP CON ROSCA

## Beneficios

- Alto rendimiento y excelente duración.
- No quema ni deja manchas en el Acero.

## Calidad

- Estándar

## Especificaciones

Código	Medida	Grano
RF0019	115 X 20 X M14	40
RF0020	115 X 20 X M14	60
RF0021	115 X 20 X M14	80
RF0022	115 X 20 X M14	120



# RUEDA CON VASTAGO



## Beneficios

- Alto rendimiento
- Excelente duración.

## Calidad

- Estándar

## Especificaciones

Código	Medida	Grano
RF001	40 x 20 x 6mm	40
RF002	40 x 20 x 6mm	60
RF003	40 x 20 x 6mm	80



**DISCOS  
FELT  
PARA BRILLO**

De aletas de Felpa, especial para realizar acabado espejo en Acero Inoxidable.

## **Beneficios**

- Realiza un trabajo limpio, libre de emisión de polvillo y pelusas.
- Permite un excelente acabado de la superficie trabajada y alto ratio de rendimiento.

## **Calidad**

- Estándar

## **Especificaciones**

<b>Código</b>	<b>Tamaño</b>
<b>DFE001</b>	<b>115 x 22mm</b>
<b>DFE002</b>	<b>100 x 100mm</b>





# DISCO RAPID POLISHING PULIDO

Pulido de Acero y Metal, especialmente para acabados como satinado y/o preparación para el pulido espejo en Acero Inoxidable.

## **Beneficios**

- Alto rendimiento y excelente duración.
- Excelente acabado de las superficies trabajadas.

## **Calidad**

- Estándar

## **Especificaciones**

<b>Código</b>	<b>Tamaño</b>	<b>Acabado</b>	<b>Color</b>
<b>RP001</b>	<b>115 x 22mm</b>	<b>Medium</b>	<b>Azul</b>
<b>RP002</b>	<b>115 x 22mm</b>	<b>Fino</b>	<b>negro</b>
<b>RP003</b>	<b>115 x 22mm</b>	<b>UltraFino</b>	<b>Gris</b>



## ACINOX

ACINOX-CT801 Gel Decapante de textura altamente viscosa es utilizado para la limpieza y el decapado de soldaduras en aceros inoxidables y aleaciones particulares a temperatura ambiente.

### Beneficios

- Elimina eficazmente las capas finas de metal que aparecen después en el área soldada.
- Completamente soluble en agua.
- Proporciona una acción rápida para el decapado y limpieza en acero inoxidable.



Electrodo para soldadura de aceros inoxidables de tipo rutilico. Pueden soldar aceros de tipo AISI 304 y 304L, pudiendo también con aceros AISI 204,. 301, 302.

### **Beneficios**

- Puede soldar en todas las posiciones produciendo un arco suave y consistente.
- Los cordones presentan un aspecto plano y suave.
- Escoria de fácil remoción.
- Posee una buena resistencia a la corrosión debido a su bajo contenido de carbono.

### **Especificaciones**

<b>Código</b>	<b>Diametro y Longitud (mm/Pulg)</b>
<b>ES001</b>	<b>2.5 mm x 350 mm - 3/32"</b>
<b>ES002</b>	<b>3.2 mm x 350 mm - 1/8"</b>
<b>ES003</b>	<b>4 mm x 350 mm - 5/32"</b>





*MSG Abrasivos Perú*



*POSTVENTA.MSG@GMAIL.COM*

# MSG

**TU MEJOR SOCIO EN EL TRABAJO**

Mz. G3 LT.03 - Urb. Las Cascadas / Carabayllo, Lima, Perú

¿Necesitas información?

Nuestra Línea MSG espera tus consultas.

**980020518 - 955287184**