

# Soluciones en abrasivos®



**AUSTROMEX**®

## RUEDAS GRISES RECTAS (Tipo 1)

Uso General

Óxido de aluminio

Clave	Medidas	Especificación	Pzas.
55181	6 x 3/4 x 1-1/4"	10A24S5VR5	5
55198	6 x 3/4 x 1-1/4"	10A36Q5VR5	5
55199	6 x 3/4 x 1-1/4"	10A46P5VR5	5
55200	6 x 3/4 x 1-1/4"	10A60O5VR5	5
55201	6 x 1 x 1-1/4"	10A24S5VR5	5
55202	6 x 1 x 1-1/4"	10A36Q5VR5	5
55203	6 x 1 x 1-1/4"	10A46P5VR5	5
55204	6 x 1 x 1-1/4"	10A60O5VR5	4
55205	8 x 3/4 x 1-1/4"	10A24S5VR5	5
55206	8 x 3/4 x 1-1/4"	10A36Q5VR5	5
55207	8 x 3/4 x 1-1/4"	10A46P5VR5	5
55208	8 x 3/4 x 1-1/4"	10A60O5VR5	5
55209	8 x 1 x 1-1/4"	10A24S5VR5	4
55210	8 x 1 x 1-1/4"	10A36Q5VR5	4
55211	8 x 1 x 1-1/4"	10A46P5VR5	4
55212	8 x 1 x 1-1/4"	10A60O5VR5	4
55213	10 x 1 x 1-1/2"	10A24S5VR5	1
55214	10 x 1 x 1-1/2"	10A36Q5VR5	1
55215	10 x 1 x 1-1/2"	10A46P5VR5	1
55216	10 x 1 x 1-1/2"	10A60O5VR5	1
55217	10 x 1-1/2 x 1-1/2"	10A24S5VR5	1
55218	10 x 1-1/2 x 1-1/2"	10A36Q5VR5	1
55219	10 x 1-1/2 x 1-1/2"	10A46P5VR5	1
55220	10 x 1-1/2 x 1-1/2"	10A60O5VR5	1
55221	12 x 1-1/2 x 1-1/2"	10A24S5VR5	1
55222	12 x 1-1/2 x 1-1/2"	10A36Q5VR5	1
55223	12 x 1-1/2 x 1-1/2"	10A46P5VR5	1
55224	12 x 1-1/2 x 1-1/2"	10A60O5VR5	1
55225	12 x 2 x 2"	10A24S5VR5	1
55226	12 x 2 x 2"	10A36Q5VR5	1
55227	12 x 2 x 2"	10A46P5VR5	1
55228	12 x 2 x 2"	10A60O5VR5	1
55229	14 x 2 x 2"	10A24S5VR5	1
55230	14 x 2 x 2"	10A36Q5VR5	1
55231	14 x 2 x 2"	10A46P5VR5	1
55232	14 x 2 x 2"	10A60O5VR5	1

## RUEDAS BISELADAS GRISES

55233	6 x 1/4 x 1-1/4"	10A60O5VR5	5
55234	8 x 1/2 x 1-1/4"	10A46P5VR5	5
55235	8 x 1/2 x 1-1/4"	10A60O5VR5	5



### Características

- Fabricadas con óxido de aluminio y liga VR5.

### Beneficios

- Alto rendimiento en operaciones severas para esmerilar y afilar acero al carbón, hierro forjado, así como otras aleaciones.

### Máquinas



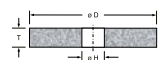
Esmeril de Banco



Esmeril de Pedestal

### Tipos

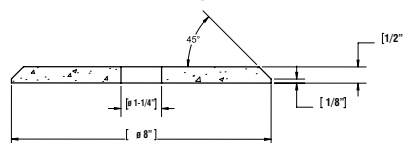
#### Tipo 1



### TIP TÉCNICO

Utilice el reductor adecuado para el barrenado de la rueda y que asiente perfectamente en la flecha de su máquina.

#### Cara especial





## ► Características

- Fabricadas con carburo de silicio verde C y liga especial VC0.

## ► Beneficios

- Alto rendimiento y duración.
- Para esmerilar, rectificar y afilar herramientas de carburo de tungsteno.

### Máquinas



Esmeril de Banco



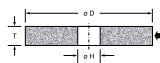
Esmeril de Pedestal



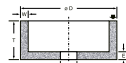
Afiladora

### Tipos

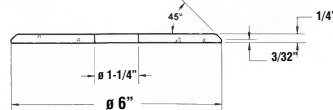
Tipo 1



Tipo 6



Rueda biselada



## RUEDAS VERDES (Tipo 1)

### Carburo de Silicio

Clave	Medidas	Especificación	Pzas.
55236	6 x 3/4 x 1-1/4"	CEC60J5VCO	5
55237	6 x 3/4 x 1-1/4"	CEC80I5VCO	5
55238	6 x 3/4 x 1-1/4"	CEC120I5VCO	5
55239	6 x 1 x 1-1/4"	CEC60J5VCO	4
55240	6 x 1 x 1-1/4"	CEC80I5VCO	4
55241	6 x 1 x 1-1/4"	CEC120I5VCO	4
55242	8 x 3/4 x 1-1/4"	CEC60J5VCO	5
55243	8 x 3/4 x 1-1/4"	CEC80I5VCO	5
55244	8 x 3/4 x 1-1/4"	CEC120I5VCO	5
55245	8 x 1 x 1-1/4"	CEC60J5VCO	4
55246	8 x 1 x 1-1/4"	CEC80I5VCO	4
55247	8 x 1 x 1-1/4"	CEC120I5VCO	4
55248	10 x 1 x 1-1/2"	CEC60J5VCO	1
55249	10 x 1 x 1-1/2"	CEC80I5VCO	1
55250	10 x 1 x 1-1/2"	CEC120I5VCO	1
55251	12 x 1-1/2 x 1-1/2"	CEC60J5VCO	1
55252	12 x 1-1/2 x 1-1/2"	CEC80I5VCO	1

### RUEDA BISELADA VERDE / Tipo 1

55253	6 x 1/4 x 1-1/4"	CEC60J5VCO	5
-------	------------------	------------	---

### COPAS RECTAS (Tipo 6)

#### Carburo de Silicio

Clave	Medidas	Especificación	Pzas.
55254	4 x 2 x 1-1/4"	CEC54K5VCO	1
55255	5 x 2-1/2 x 1-1/4"	CEC54K5VCO	1
55256	8 x 4 x 1-1/2"	CEC54K5VCO	1

### TIP TÉCNICO

Utilice el reductor adecuado para el barreno de la rueda y que asiente perfectamente en la flecha de su máquina.

## RUEDAS BLANCAS RECTAS (Tipo 1)

### Óxido de aluminio

Clave	Medidas	Especificación	Pzas.
55257	6 x 1/8 x 1-1/4"	89AB80K5VV2	5
55258	6 x 1/4 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	5
55259	6 x 3/8 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	5
55260	6 x 1/2 x 1-1/4"	89AB46M5VV2	5
55261	6 x 1/2 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	5
55262	6 x 3/4 x 1-1/4"	89AB46M5VV2	5
55263	6 x 3/4 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	5
55264	6 x 1 x 1-1/4"	89AB46M5VV2	4
55265	6 x 1 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	4
55266	8 x 1/2 x 1-1/4"	89AB46M5VV2	5
55267	8 x 1/2 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	5
55268	8 x 3/4 x 1-1/4"	89AB46M5VV2	5
55269	8 x 3/4 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	5
55270	8 x 3/4 x 3"	89AB46M5VV2	5
55271	8 x 3/4 x 3"	89AB60L5VV2	5
55272	8 x 1 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	4
55273	8 x 1 x 1-1/4"	89AB46M5VV2	4
55274	10 x 3/4 x 3"	89AB46M5VV2	1
55275	10 x 3/4 x 3"	89AB60L5VV2	1
55276	10 x 1 x 3"	89AB46M5VV2	1
55277	10 x 1 x 3"	89AB60L5VV2	1
55278	10 x 1-1/2 x 3"	89AB46M5VV2	1
55279	10 x 1-1/4 x 3"	89AB60L5VV2	1
55280	10 x 1 x 1-1/2"	89AB46M5VV2	1
55281	10 x 1 x 1-1/2"	89AB60L5VV2	1
55282	12 x 1-1/4 x 3"	89AB46M5VV2	1
55283	12 x 1-1/4 x 3"	89AB60L5VV2	1
55284	12 x 1-1/4 x 5"	89AB46M5VV2	1
55285	12 x 1-1/4 x 5"	89AB60L5VV2	1
55286	12 x 1-1/2 x 5"	89AB46M5VV2	1
55287	12 x 1-1/2 x 5"	89AB60L5VV2	1
55288	14 x 1-1/4 x 5"	89AB46M5VV2	1
55289	14 x 1-1/4 x 5"	89AB60L5VV2	1
55290	14 x 1-1/2 x 5"	89AB46M5VV2	1
55291	14 x 1-1/2 x 5"	89AB60L5VV2	1
55292	14 x 2 x 5"	89AB46M5VV2	1
55293	14 x 2 x 5"	89AB60L5VV2	1



#### ► Características

- Fabricadas con óxido de aluminio blanco y liga VV2.

#### ► Beneficios

- Excelentes acabados.
- Rápida remoción de material.
- Para rectificar superficies planas y cilíndricas, en aceros al carbón, rápidos y grado herramienta.
- Acero (H, S, M, T y W).

### Máquinas



Esmeril de Banco



Esmeril de Pedestal

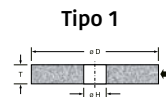


Afiladora



Rectificadora

### Tipos



Tipo 1



Tipo 6

### COPAS RECTAS (Tipo 6)

Clave	Medidas	Especificación	Pzas.
55294	3 x 1-1/2 x 1-1/4"	89AB46M5VV2	1
55295	3 x 1-1/2 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	1
55296	4 x 2 x 1-1/4"	89AB46M5VV2	1
55297	4 x 2 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	1
55298	5 x 2-1/2 x 1-1/4"	89AB46M5VV2	1
55299	5 x 2-1/2 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	1
55300	6 x 3 x 1-1/4"	89AB46M5VV2	1
55301	6 x 3 x 1-1/4"	89AB60L5VV2	1
55302	8 x 4 x 1-1/2"	89AB46M5VV2	1
55303	8 x 4 x 1-1/2"	89AB60L5VV2	1





## DISCOS DE CUBO **KREATOR**

### CORTE / Tipo 42

Clave	Medidas	Máx. RPM	Pzas.
520	4 x 1/8 x 5/8"	15300	25
524	4-1/2 x 1/8 x 7/8"	13300	25
595	7 x 1/8 x 7/8"	8500	25
571	9 x 1/8 x 7/8"	6650	25

### DESBASTE Y CORTE / Tipo 27

596	7 x 5/32 x 7/8"	8500	25
572	9 x 5/32 x 7/8"	6650	25

### DESBASTE / Tipo 27

521	4 x 1/4 x 5/8"	15300	25
525	4-1/2 x 1/4 x 7/8"	13300	25
539	6 x 1/4 x 7/8"	10200	25
597	7 x 1/4 x 7/8"	8500	25
588	9 x 1/4 x 7/8"	6650	10

### VENTAJAS

- ✓ Ideales para la industria que trabaja grandes superficies.
- ✓ Excelente rendimiento.



#### ► Especificación. ZRA24R4BFP

#### ► Características.

- Fabricados con zirconio y óxido de aluminio.
- Construcción especial para desbaste con 4 mallas de fibra de vidrio.

#### ► Beneficios.

- Ahorro en costos de corte y esmerilado.
- Mayor productividad al hacer menos cambio de discos.

### Máquinas



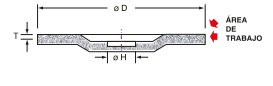
Esmeriladora angular  
Desbaste



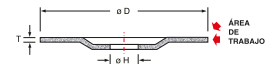
Esmeriladora angular  
Corte

### Tipos

Tipo 27



Tipo 42



# Disco de Corte **HUM**® Clave 778

Para **metal** y **acero inoxidable**

El disco más **seguro** al **mejor** precio



Avalado por OSA  
(Organización para la  
Seguridad de los Abrasivos)

VIDEO



Dimensiones  
115 x 22.23 mm  
4-1/2 x 0.040 x 7/8"

## ► Características

- Fabricadas con zirconio y óxido de aluminio.
- Liga resinosa.

## ► Beneficios

- Para desbastar fundición y acero.
- Gran velocidad de remoción.



## Máquinas



Mototool

## PUNTAS MONTADAS

Clave	Medidas	Tipo	Forma	Especificación	Máx. RPM	Pzas.
56003	1 x 2-3/4 x 1/4"	A3		6ZC169U4BEXP-1159	16 100	20
55898	7/8 x 2 x 1/4"	A11		6ZC169U4BEXP-1159	19 800	20

## DISCOS LAMINADOS / Tipo A

### ► Características

- Fabricados con zirconio sobre respaldo de poli-algodón.
- Acomodo de lamelas pares.
- Con respaldo de plástico recortable.

### ► Beneficios

- Especialmente diseñados para trabajo pesado.
- Máxima velocidad de remoción.
- No se desgranán.
- Ideales para acero inoxidable, aceros duros y soldadura.



## DISCOS LAMINADOS / Tipo A



### Máquina

### Tipo



Desbaste



Tipo A

Clave	Medidas	Grano	Máx. RPM	Pzas.
1739	4-1/2 x 7/8"	36	13 300	5
1740	4-1/2 x 7/8"	40	13 300	5
1741	4-1/2 x 7/8"	60	13 300	5
1742	4-1/2 x 7/8"	80	13 300	5
55963	7 x 7/8"	36	8 500	5
1744	7 x 7/8"	40	8 500	5
55964	7 x 7/8"	60	8 500	5
55965	7 x 7/8"	80	8 500	5



[www.austromex.com.mx](http://www.austromex.com.mx)