

CASA LIMA  
E-COMMERCE

# ABRASIVOS



 **TRUPER**<sup>®</sup>

**PRETUL**<sup>®</sup>

**INGCC**



***Makita***<sup>®</sup>

 **ABRALIT**

ARDI01

### Disco de Corte Metal

- Fabricadas de óxido de aluminio.
- Alto rendimiento.
- Permite trabajar con acero y acero inox.



CÓDIGO	MEDIDA	VELOCIDAD MAX	CAJA	MASTER
176001	4 1/2" 1mm	13,300 RPM	50	600

### Disco de Corte

- Cortes extrafinos de metal.
- Fabricadas de óxido de aluminio.
- Para cortes rápidos y limpios.



CÓDIGO	TRUPER	MEDIDA	CAJA	MASTER
200565	22348	4 1/2" 1 mm	10	70
200566	22344	4 1/2" 1.2 mm	10	70

### Disco de Corte

- Diámetro: 4 1/2" (115 mm)
- Grosor: 3/64" (1.2 mm)
- Eje plano



CÓDIGO	INGCO	MEDIDA	CAJA	MASTER
183028	MCD121151	4 1/2" 115 mm	25	400

### Disco de Corte

- Adecuado para cortes en acero y acero inoxidable.
- Formación mínima de rebabas.
- Carga térmica reducida.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	MASTER
163001	A60 extra	4 1/2" x 1 mm x 7/8"	25

### Disco de Corte

- Ideal para trabajos de corte en acero y acero inoxidable.
- Rapidez de corte.
- Formación mínima de rebabas.
- Baja temperatura de trabajo.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	MASTER
163002	A60TZ SPECIAL	4 1/2" x 1 mm x 7/8"	25

### Disco de Corte

- Ideal para trabajos de corte en acero y acero inoxidable.
- Mayor rapidez y agresividad.
- Formación mínima de rebabas.
- Baja temperatura de trabajo.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	MASTER
163003	A960TZ SPECIAL	4 1/2" x 1 mm x 7/8"	25

### Disco de Corte Metal

- Fabricadas de óxido de aluminio.
- Alto rendimiento.
- Permite trabajar con acero y acero inox.



CÓDIGO	MEDIDA	VELOCIDAD MAX	CAJA	MASTER
176002	7" x 1.6 mm	8,600 RPM	50	200

### Disco de Corte Metal

- Cortes extrafinos de metal.
- Fabricadas de óxido de aluminio.
- Para cortes rápidos y limpios.



CÓDIGO	TRUPER	MEDIDA	CAJA	MASTER
200567	22349	7" 1.5 mm	10	60

### Disco de Corte

- Diámetro: 7" (180 mm)
- Grosor: 1/16" (1.6 mm)
- Eje plano



CÓDIGO	INGCO	MEDIDA	CAJA	MASTER
183029	MCD301802	7" (180 mm)	25	200

### Disco de Corte

- Adecuado para corte en acero y acero inoxidable.
- Alto rendimiento.
- Formación mínima de rebabas.



CÓDIGO	TRUPER	MEDIDA	MASTER
163007	A46TZ SPECIAL	7" x 1/16" x 7/8"	25

### Disco de Corte

- Adecuado para cortes en metal.
- Uso universal.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	MASTER
163008	A24 EXTRA	7"X1/8"X7/8"	25

### Disco Corte Tronzar

- Adecuado para cortes de acero en diversas presentaciones.
- Aplicación con herramientas estacionarias.
- Buena estabilidad y mayor velocidad de corte.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	MASTER
163100	A330 EXTRA 353326	14"	10

### Disco Diamantado

- Adecuado para cortes en concreto y ladrillo.
- Corte seco-húmedo.
- Instalar de acuerdo al sentido de giro en la herramienta.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CAJA	MASTER
140448	SEGMENTADO	4 1/2"	1	200

### Disco Diamantado

- Diámetro: 4 1/2" (115 mm)
- Ancho de cuchilla: 7.5 mm
- Empaque: Lata de 10 unidades



CÓDIGO	INGCO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CAJA	MASTER
183031	DMD01152M	SEGMENTADO	4 1/2" 115 mm	10	100

### Disco Diamantado

- Fabricado en acero al carbono.
- Ideal para corte de concreto, ladrillo y piedra.

NUEVO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CAJA	MASTER
170016	SEGMENTADO	7"	1	50

### Disco Diamantado

- Fabricado en acero al carbono.
- Ideal para corte de concreto, ladrillo y piedra.

NUEVO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CAJA	MASTER
176005	SEGMENTADO	9"	1	25

### Disco Diamantado

- Fabricado en acero al carbono. Ideal para corte de concreto, ladrillo y piedra.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CAJA	MASTER
176006	SEGMENTADO	14"	1	10

### Disco Diamantado

- Ideal para cortes en mayólica, cerámica, baldosas y porcelanato.
- Corte seco-húmedo.
- Instalar de acuerdo al sentido de giro de la herramienta.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CAJA	MASTER
140039	CONTINUO	4"	50	200

### Disco Diamantado

- Rin continuo, para cortes limpios, excelente acabado sin despostrar.
- Para corte extra fino en loseta, azulejo y mármol.



CÓDIGO	TRUPER	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CAJA	MASTER
200571	12977	CONTINUO	4 1/2" X 1.6 mm	4	40

### Disco Diamantado

- Adecuado para cortes en mármol, granito, losetas, piedra y concreto.
- Corte seco-húmedo.
- Instalar de acuerdo al sentido de giro de la amoladora.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CAJA	MASTER
140497	TURBO	4 1/2"	1	200

### Disco Turbo

- Diámetro: 4 1/2" (115 mm)
- Ancho de cuchilla: 5 mm
- Empaque: Lata de 10 unidades



CÓDIGO	INGCO	MEDIDA	CAJA	MASTER
183032	DMD021152M	4 1/2" 115 mm	10	100

### Disco de Desbaste

- Fabricadas de óxido de aluminio.
- Alto rendimiento.
- Permite trabajar con acero y acero inox.



CÓDIGO	MEDIDA	VELOCIDAD MAX	CAJA	MASTER
176003	4 1/2" X 6 mm	13,300 RPM	50	600

### Disco de Desbaste

- Desbaste de metal.
- Fabricadas de óxido de aluminio.



CÓDIGO	TRUPER	MEDIDA	CAJA	MASTER
200572	29955	4 1/2" 6.2 mm	5	30

### Disco de Desbaste

- Diámetro: 4 1/2" (115 mm)
- Grosor: 1/4" (6 mm)
- Eje deprimido



CÓDIGO	INGCO	MEDIDA	CAJA	MASTER
183030	MGD601151	4 1/2" 115 mm	25	100

### Disco de Desbaste

- Adecuado para desbaste de acero en diversas presentaciones.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	MASTER
163009	A24 EXTRA	4 1/2" x 1/4" x 7/8"	10
163010	A24 EXTRA	7" x 1/4" x 7/8"	10

### Disco de Desbaste

- Fabricadas de óxido de aluminio.  
- Alto rendimiento.  
- Permite trabajar con acero y acero inox.

NUEVO



CÓDIGO	MEDIDA	VELOCIDAD MAX	CAJA	MASTER
176004	7" X 6 mm	8,600 RPM	50	200

### Disco de Pulido Concreto Doble Fila

- Fabricado con aleación de acero y titanio.  
- Forma cónica.  
- Doble fila que permite mayor rendimiento.

NUEVO

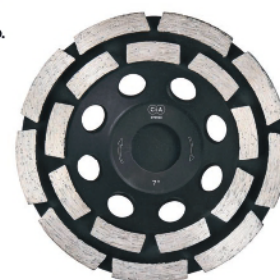


CÓDIGO	MEDIDA	MASTER
176010	4 1/2"	50

### Disco de Pulido Concreto Doble Fila

- Fabricado con aleación de acero y titanio.  
- Forma cónica.  
- Doble fila que permite mayor rendimiento.

NUEVO



CÓDIGO	MEDIDA	MASTER
176011	7"	20

### Disco Flap Metal

- Respaldo fibra de vidrio para mayor flexibilidad.  
- Fabricados con lija de zirconia.  
- Para rectificado de soldadura, desbaste y limpieza de superficies metálicas.  
- Deja un acabado uniforme y semipulido.  
- Trabaja sobre hierro y acero.



CÓDIGO	TRUPER	MEDIDA	GRANO	CAJA	MASTER
200568	22350	4 1/2"	40 gr.	10	200
200569	22351	4 1/2"	60 gr.	10	200
200570	22352	4 1/2"	80 gr.	10	200

### Disco Flap Metal

- Fabricado con óxido de aluminio calcinado.  
- Alto rendimiento.  
- Ideal para reducción de rebabas e imperfecciones de soldadura.

NUEVO



CÓDIGO	MEDIDA	VELOCIDAD MAX	GRANO	CAJA	MASTER
176007	4 1/2"	13,500 RPM	40 gr.	10	300
176008	4 1/2"	13,500 RPM	60 gr.	10	300
176009	4 1/2"	13,500 RPM	80 gr.	10	300

### Disco Flap

- Adecuado para lijar superficies, bordes de acero y acero inoxidable.  
- Logra óptimos resultados sin cristalización.  
- Aplicación con esmeril de 4 1/2".



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	GRANO	MASTER
163011	SMT 324 EXTRA	4 1/2" x 7/8"	40 gr.	10
163012	SMT 324 EXTRA	4 1/2" x 7/8"	60 gr.	10
163013	SMT 324 EXTRA	4 1/2" x 7/8"	80 gr.	10
163014	SMT 324 EXTRA	4 1/2" x 7/8"	120 gr.	10

### Disco de Corte de Madera

- Fabricado en acero al carbono.  
- Dientes de carburo de tungsteno.  
- Ideal para cortes en madera laminada y aglomerados.  
- Permite hacer cortes transversales y longitudinales.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	MASTER
170017	24 Dientes	4 1/2"	200
140222	40 Dientes	4 1/2"	200
140372	60 Dientes	4 1/2"	200

### Disco de Corte de Madera

- Fabricado en acero al carbono.
- Dientes de carburo de tungsteno.
- Ideal para cortes en madera laminada y aglomerados.
- Permite hacer cortes transversales y longitudinales.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	MASTER
176012	24 Dientes	7"	50
176013	40 Dientes	7"	50

### Disco de Sierra Circular

- Dientes carburo de tungsteno con soldadura de alta frecuencia.
- Ranuras de expansión que reducen la vibración, el sonido y la generación de calor.
- Triple filo: las sierras alternan un diente en forma de trapecio y un diente en forma plana.
- Soldadura de alta frecuencia que brinda 50% más resistencia al desprendimiento.
- Cortes transversales y longitudinales.



CÓDIGO	TRUPER	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	VELOCIDAD	CAJA	MASTER
010591	18300	24 D/MA	7 1/4" x 5/8"	8000 RPM	3	12
010593	18318	30 D/MA	7 1/4" x 5/8"	8300 RPM	3	12
010595	18301	40 D/MA	7 1/4" x 5/8"	8000 RPM	3	12
200443	18324	60 D/MA	7 1/4" x 5/8"	8000 RPM	3	12

### Disco de Sierra

- 1 Disco 7 1/4" x 40 dientes.
- 1 Disco 7 1/4" x 24 dientes.
- Diámetro de eje: 5/8"
- Material de corte: madera



CÓDIGO	MAKITA	DESCRIPCIÓN	CONTENIDO	MASTER
167057	D25591	24D Y 40D	2 pzas.	1

### Disco de Corte de Madera

- Fabricado en acero al carbono.
- Dientes de carburo de tungsteno.
- Ideal para cortes en madera laminada y aglomerados.
- Permite hacer cortes transversales y longitudinales.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	MASTER
176014	40 Dientes	10"	25

### Disco de Sierra Circular

- Dientes de carburo de tungsteno con soldadura de alta frecuencia.
- Ranuras de expansión que reducen la vibración, el sonido y la generación de calor.
- Biselados alternos: las sierras alternan un diente hacia la derecha y otro a la izquierda.
- Soldadura de alta frecuencia que brinda 50% más resistencia al desprendimiento.
- Cortes transversales y longitudinales.



CÓDIGO	TRUPER	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	VELOCIDAD	CAJA	MASTER
010809	18307	40 DTS.	10" x 1"	7500 RPM	3	12
010599	18308	60 DTS.	10" x 1"	5700 RPM	3	12

### Disco de Corte de Madera

- Dientes carburo de tungsteno con soldadura de alta frecuencia.
- Ranuras de expansión que reducen la vibración, el sonido y la generación de calor.
- Triple filo: las sierras alternan un diente en forma de trapecio y un diente en forma plana.
- Soldadura de alta frecuencia que brinda 50% más resistencia al desprendimiento.
- Cortes transversales y longitudinales.



CÓDIGO	TRUPER	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	VELOCIDAD	CAJA	MASTER
110233	18313	100 DTS.	10" x 5/8"	5700 RPM	3	12

### Disco de Sierra Circular

- Dientes de carburo de tungsteno con soldadura de alta frecuencia.
- Ranuras de expansión que reducen la vibración, el sonido y la generación de calor.
- Biselados alternos: las sierras alternan un diente hacia la derecha y otro a la izquierda.
- Soldadura de alta frecuencia que brinda 50% más resistencia al desprendimiento.
- Cortes transversales y longitudinales.



CÓDIGO	TRUPER	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	VELOCIDAD	CAJA	MASTER
010811	18311	40 DTS.	12" x 1"	5000 RPM	3	12
010310	18312	60 DTS.	12" x 1"	4700 RPM	3	12

### Disco de Sierra Circular

- Dientes de carburo de tungsteno con soldadura de alta frecuencia.
- Ranuras de expansión que reducen la vibración, el sonido y la generación de calor.
- Biselados alternos: las sierras alternan un diente hacia la derecha y otro a la izquierda.
- Soldadura de alta frecuencia que brinda 50% más resistencia al desprendimiento.
- Cortes transversales y longitudinales.



CÓDIGO	TRUPER	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	VELOCIDAD	CAJA	MASTER
110998	18322	40 DTS.	14" x 1"	4500 RPM	2	6
110999	18323	60 DTS.	14" x 1"	4500 RPM	2	6

## Disco de Fibra



- Fabricado con óxido de aluminio para aplicaciones en metales, metales no ferrosos y acero.
- Uso universal.
- Variedad de granos.



CÓDIGO	MEDIDA	GRANO	MASTER
163069	4 1/2"	16 gr.	25
163066	4 1/2"	24 gr.	25
163067	4 1/2"	36 gr.	25
163068	4 1/2"	40 gr.	25
163070	4 1/2"	50 gr.	25
163071	4 1/2"	60 gr.	25
163072	4 1/2"	80 gr.	25
163073	4 1/2"	100 gr.	25
163074	4 1/2"	120 gr.	25
163075	7"	16 gr.	25
163076	7"	24 gr.	25
163077	7"	36 gr.	25
163078	7"	40 gr.	25
163079	7"	50 gr.	25
163080	7"	60 gr.	25
163081	7"	80 gr.	25

## Disco de Velcro



- Fabricado con óxido de aluminio para aplicaciones en madera y metal.
- Fácil instalación.
- Variedad de granos.



CÓDIGO	MEDIDA	GRANO	MASTER
163054	5"	40 gr.	50
163055	5"	60 gr.	50
163056	5"	80 gr.	50
163057	5"	100 gr.	50
163058	5"	120 gr.	50
163059	5"	150 gr.	50
163060	5"	180 gr.	50
163061	7"	40 gr.	50
163062	7"	60 gr.	50
163063	7"	80 gr.	50
163064	7"	100 gr.	50
163065	7"	120 gr.	50

## Lija de Metal



- Ideal para aplicaciones de lijado en superficies con óxido y/o pintura sobre metales ferrosos y no ferrosos.
- Elaboradas con papel de fibra de tela especial.



CÓDIGO	GRANO	MASTER
142182	40 gr.	25
142183	50 gr.	50
142184	60 gr.	50
142185	80 gr.	50
142186	100 gr.	50
142211	120 gr.	50
142187	150 gr.	50
142188	180 gr.	50

## Lija de Fierro



- Ideal para aplicaciones de lijado en superficies con óxido y/o pintura sobre metales ferrosos y no ferrosos.
- Elaboradas con papel de fibra de tela especial.



CÓDIGO	GRANO	MASTER
163033	40 gr.	50
163034	50 gr.	50
163035	60 gr.	50
163036	80 gr.	50
163037	100 gr.	50
163038	120 gr.	50
163039	150 gr.	50
163040	180 gr.	50
163053	220 gr.	50

### Lija de Agua



- Ideal para aplicaciones de lijado en superficies duras y resistentes con pintura, laca, masilla y plástico.
- Puede utilizarse seco y/o mojado.



CÓDIGO	GRANO	MASTER
142189	80 gr.	50
142190	100 gr.	50
142191	120 gr.	50
142192	150 gr.	50
142193	180 gr.	50
142194	220 gr.	50
142195	240 gr.	50
142196	280 gr.	50
142197	320 gr.	50
142198	360 gr.	50
142199	400 gr.	50
142200	600 gr.	50
142201	800 gr.	50
142202	1000 gr.	50

### Lija de Agua



- Ideal para aplicaciones de lijado en superficies duras y resistentes con pintura, laca, masilla y plástico.
- Puede utilizarse seco y/o mojado.



CÓDIGO	GRANO	MASTER
163018	80 gr.	50
163019	100 gr.	50
163020	120 gr.	50
163021	150 gr.	50
163022	180 gr.	50
163023	220 gr.	50
163024	240 gr.	50
163025	280 gr.	50
163026	320 gr.	50
163027	360 gr.	50
163028	400 gr.	50
163029	600 gr.	50
163030	800 gr.	50
163031	1000 gr.	50
163032	1200 gr.	50

### Lija de Madera



- Ideal para lijado en superficies, remoción de pintura y laca.
- Fabricado con papel de óxido de aluminio y aglomerante.



CÓDIGO	GRANO	MASTER
142203	50 gr.	50
142204	60 gr.	50
142205	80 gr.	50
142206	100 gr.	50
142207	120 gr.	50
142208	150 gr.	50
142209	180 gr.	50
142210	220 gr.	50

### Lija de Madera



- Ideal para lijado en superficies, remoción de pintura y laca.
- Fabricado con papel de óxido de aluminio y aglomerante.



CÓDIGO	GRANO	MASTER
163041	40 gr.	50
163042	50 gr.	50
163043	60 gr.	50
163044	80 gr.	50
163045	100 gr.	50
163046	120 gr.	50
163047	150 gr.	50
163048	180 gr.	50
163049	220 gr.	50



### Mota Flap



- Producto adecuado para lijado en partes internas y ranuras en metal y acero inoxidable.
- Aplicación con taladro de mano y/o esmeril recto.



CÓDIGO	MEDIDA	GRANO	MASTER
163102	25 x 15 x 6 mm	40 gr.	10
163103	25 x 15 x 6 mm	60 gr.	10
163104	25 x 15 x 6 mm	80 gr.	10
163105	25 x 15 x 6 mm	120 gr.	10
163132	30 x 15 x 6 mm	40 gr.	10
163133	30 x 15 x 6 mm	60 gr.	10
163084	40 x 20 x 6 mm	40 gr.	10
163085	40 x 20 x 6 mm	60 gr.	10
163086	40 x 20 x 6 mm	80 gr.	10
163087	40 x 20 x 6 mm	100 gr.	10
163088	40 x 20 x 6 mm	120 gr.	10
163089	50 x 30 x 6 mm	40 gr.	10
163090	50 x 20 x 6 mm	60 gr.	10
163091	50 x 20 x 6 mm	80 gr.	10
163092	50 x 20 x 6 mm	100 gr.	10
163093	50 x 20 x 6 mm	120 gr.	10
163134	50 x 20 x 6 mm	60 gr.	10
163106	80 x 30 x 6 mm	40 gr.	10
163107	80 x 30 x 6 mm	60 gr.	10
163108	80 x 30 x 6 mm	80 gr.	10
163110	80 x 30 x 6 mm	120 gr.	10

### Rueda Flap



- Producto adecuado para lijar metal, madera, otros.
- Aplicación con esmeril de banco.
- Permite remover pintura, laca y masilla.



CÓDIGO	MEDIDA	GRANO	MASTER
163121	165 x 40 x 25 mm	40 gr.	3
163122	165 x 40 x 25 mm	60 gr.	3
163123	165 x 40 x 25 mm	80 gr.	3
163128	165 x 40 x 25 mm	100 gr.	3
163124	165 x 40 x 25 mm	120 gr.	3
163129	165 x 40 x 25 mm	180 gr.	3
163130	165 x 40 x 25 mm	220 gr.	3
163131	165 x 40 x 25 mm	320 gr.	3

### Piedra para Asentar



- Uso adecuado para afilado (grano fino) desgaste y remoción (grano grueso).
- Aplicación de forma manual en cuchillos, tijeras y diversas herramientas.



CÓDIGO	TRUPER	MEDIDA	CAJA	MASTER
110289	11667	152 x 50 x 25	6	36
110290	11668	200 x 50 x 25	6	36

### Rollo de Papel



- Producto universal para lijado manual o con máquinas manuales de casi cualquier material.
- El amplio rango de granos permite el uso desde el lijado basto hasta el acabado final.
- Ideal para la industria maderera.



CÓDIGO	MEDIDA	GRANO	MASTER
163139	12" x 50 m	40 gr.	1
163140	12" x 50 m	60 gr.	1
163141	12" x 50 m	80 gr.	1

### Rueda Flap



- Producto adecuado para remover óxido y pintura en superficies de acero, acero inoxidable, madera y plástico.
- Permite utilizar en posición vertical y horizontal.
- Aplicación con amoladoras de 4 1/2".



CÓDIGO	MEDIDA	GRANO	MASTER
163135	115 x 20 x M14	40 gr.	2
163136	115 x 20 x M14	60 gr.	2
163137	115 x 20 x M14	80 gr.	2
163138	115 x 20 x M14	120 gr.	2

### Piedra Esmeril de Carburo de Silicio



- Producto adecuado para desbaste, afilado de herramientas manuales y piezas de acero.
- Aplicación con esmeril de banco.
- Incluye 6 adaptadores: 1/2"-5/8"(2un)-3/4"(2un)-1".



CÓDIGO	TRUPER	MEDIDA	GRANO	CAJA	MASTER
110217	16407	6"x1"	60 gr.	6	24

### Piedras Montadas



- Fabricadas con óxido de aluminio.
- Para desbastes rápidos, rebabes, rectificados de acero al carbono y aleados, metales ferrosos y fundición.
- Zanco: 1/4".
- Contenido: 5 Piezas.



CÓDIGO	TRUPER	COLOR	GRANO	CAJA	MASTER
110754	12444	Azul	60 gr.	6	36

**Piedras Montadas**



- Fabricadas con óxido de aluminio. Para desbaste, rebabes y acabado final de superficies de formas complejas, en metales ferrosos.
- Zanco: 1/4".
- Contenido: 5 Piezas.



CÓDIGO	TRUPER	COLOR	GRANO	CAJA	MASTER
200528	11680	Rosada	60 gr.	6	36

**Piedras Montadas**



- Fabricadas con óxido de aluminio. Para desbaste, rebabes y acabado final de superficies de formas complejas, en metales ferrosos.
- Zanco: 1/4".
- Contenido: 10 Piezas.



CÓDIGO	TRUPER	COLOR	GRANO	CAJA	MASTER
110930	12445	Rosada	60 gr.	6	36

# CASA LIMA E-COMMERCE