

FANDELI[®]
INDUSTRIAL



**EFICIENCIA Y
PRECISIÓN PARA
LA INDUSTRIA QUE
NO SE DETIENE.**

fandeli.com

Servicio al cliente: (55) 5366 1443
servicio@fandeli.com.mx



FANDELI®

INDUSTRIAL



CONTENIDO

001

CORTE

DISCOS DE CORTE DELGADO XTREME DUTY	16
DISCOS DE CORTE DELGADO STRONG DUTY	16
DISCOS DE CORTE DELGADO HEAVY DUTY	17
DISCOS DE CORTE DELGADO ECO FORCE	17
DISCOS DE CORTE ESTACIONARIO POWER FORCE	18
DISCOS DE CORTE ESTACIONARIO ECO FORCE	18
DISCOS DE DIAMANTE POWER FORCE	19
DISCOS DE DIAMANTE ECO FORCE	19

002

DESBASTE

DISCOS DE DESBASTE XTREME DUTY	25
DISCOS DE DESBASTE STRONG DUTY	25
DISCOS DE DESBASTE POWER FORCE	25
DISCOS DE DESBASTE ECO FORCE	25
LIMAS ROTATIVAS STRONG DUTY	26
PUNTAS MONTADAS HEAVY DUTY	27
PIEDRA DE AFILAR POWER FORCE	27

003

DISCOS LAMINADOS

DISCOS LAMINADOS HEAVY DUTY	32
DISCOS LAMINADOS POWER FORCE	32
DISCOS LAMINADOS ECO FORCE	33

004

LIMPIEZA

CARDAS CIRCULARES STRONG DUTY	36
CARDAS DE COPA HEAVY DUTY	36
CEPILLOS DE ALAMBRE STRONG DUTY	37
DISCO REMOVEDOR POWER FORCE	37

005

FIBRA VULCANIZADA

DISCOS DE FIBRA VULCANIZADA G-18	44
DISCOS DE FIBRA VULCANIZADA G-20	45
DISCOS DE FIBRA VULCANIZADA G-86	46
DISCOS DE FIBRA VULCANIZADA G-88 PLUS	46
SOPORTE PARA DISCO DE FIBRA VULCANIZADA	48

006

RUEDAS FLAP

RUEDAS FLAP R-88	52
RUEDAS FLAP XL88	54
RUEDAS FLAP X-88	55
RUEDAS FLAP CON VÁSTAGO R-88	58
RUEDAS FLAP CON VÁSTAGO XL88	61
RUEDAS FLAP CON VÁSTAGO X-88	62

007

ESPECIALIDADES

CILINDROS ABRASIVOS X-88	67
SOPORTE CILINDROS ABRASIVOS	69
LÁPICES X-88	69
REHILETES	70

008

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO

RESPALDO DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO	74
DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO R-88	74
DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO SC26	76
DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO SC27	76
DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO S-18	77

009

DISCOS DE LIJA

RESPALDO MÁQUINA	81
INTERRESPALDO MÁQUINA	81
RESPALDO MANUAL	81
DISCOS DE LIJADO EN SECO A080	82
DISCOS DE LIJADO EN SECO A090	85
DISCOS PROFESIONALES DE LIJADO EN SECO B080 SPEEDKUT	88
DISCOS DE TELA R013	90
DISCOS DE TELA X088	91

010

HOJAS DE LIJA

HOJAS DE LIJADO EN SECO A080	96
HOJAS DE LIJADO EN SECO A090	97
HOJAS DE LIJADO EN SECO B080 SPEEDKUT	98
HOJAS DE LIJADO EN HÚMEDO H-98/Q-99	99

011

BLOQUES Y MALLA ABRASIVA

LIJA ESPONJA ULTRA FLEX	102
MALLA ABRASIVA L-95	102

012

ABRASIVOS NO TEJIDOS

DISCOS ACONDICIONADORES L-21	106
DISCOS ACONDICIONADORES CON BARRENO L-21	106
DISCO ACONDICIONADOR CR L-21	107
RESPALDO PARA DISCOS ACONDICIONADORES	107
DISCO RENOVADOR L-92	108
BANDAS DE FIBRA L-21	108
ALMOHADILLAS DE FIBRA NO TEJIDA	109

013

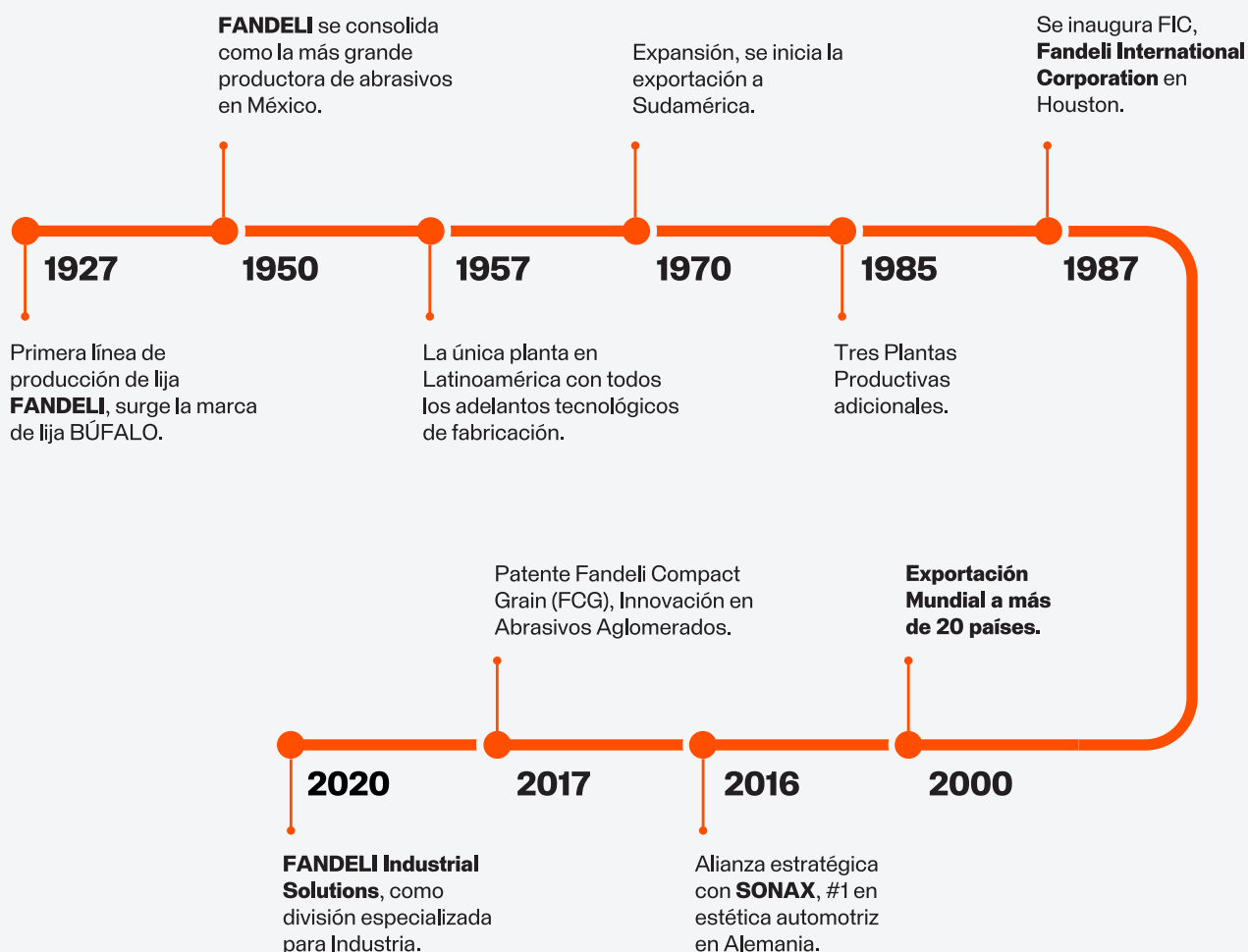
SOLUCIONES PARA
PINTURA AUTOMOTRIZ

SONAX PREPARADOR DE PINTURA	111
HOJAS DE LIJADO B-99 PLUS	111
MASKING TAPE ALTA TEMPERATURA	112
MASKING TAPE MULTIUSOS	112
CINTA EMPAQUE CANELA	112
CINTA EMPAQUE TRANSPARENTE	113
PROFILINE CUTMAX	113
PROFILINE PERFECT FINISH	113
SONAX ALMOHADILLA LANA CORDERO	114
SONAX ESPONJA PULIDO ROJA DURA	114
SONAX ESPONJA PULIDO VERDE MEDIA	114
SONAX ESPONJA PULIDO NEGRA EXTRA SUAVE	114
BORLA DOBLE CARA	115
ESPONJA NEGRA PARA PULIR	115
SONAX PAÑOS DE MICROFIBRA	115
SONAX LIMPIADOR MULTIUSOS MULTISTAR	115
SONAX LIMPIADOR DE VIDRIOS	116
SONAX XTREME SELLADOR SPRAY + SEAL	116
SONAX BOMBA PULVERIZADORA	116

014

SOLUCIONES INDUSTRIALES EN
BANDAS ABRASIVAS

BANDAS E088	121
BANDAS E-83	122
BANDAS E-96	123
BANDAS F084	124
BANDAS JF87	125
BANDAS JF88	126
BANDAS J-86	127
BANDAS R013	129
BANDAS R-98	130
BANDAS SC26	131
BANDAS SC27	131
BANDAS SC99	132
BANDAS S-99	133
BANDAS W-98	134
BANDAS X088	137
BANDAS XL88	139
BANDAS XR88	139
BANDAS X-86	140
BANDAS X-88	143
BANDAS Y088	143
BANDAS Y-98	147



Más de Nueve décadas de excelencia e Innovación

Toda empresa necesita crecer y mejorar continuamente si quiere alcanzar todo su potencial. Hemos creado un equipo especializado que aporta los conocimientos y la experiencia que su organización necesita. Esto puede inferir en verdaderos beneficios para su empresa, tanto ahora como en el futuro.



PASOS FUNDAMENTALES PARA SELECCIONAR EL PRODUCTO ABRASIVO CORRECTO

1. Seleccionar la aplicación

Esta guía rápida te simplificará el tipo de trabajo a realizar y la categoría de abrasivo indicada a utilizar.

	024	030	036	040	050	060	080	100	120	150-180	180-800	1000-2500
Abrasivos Solidos	Corte											
	Desbaste											
	Limpieza											
Abrasivos Revestidos	Acabado Metálico						Preparación de Superficies					
	Rectificado con Bandas Abrasivas											
							Acondicionamiento de Superficies					
Abrasivos No Tejidos												
Abrasivos suspendidos												Pulido

2. Seleccionar la maquinaria

										
	ESMERIL ANGULAR	ESMERIL RECTO	CORTADORA ESTACIONARIA	MOTOTOOL ANGULAR	LIJADORA ROTO ORBITAL	ESMERIL ANGULAR DE COPA	ESMERIL DE BANCO	LIJADORA DE BANDA	MANUAL	ROBOTS
Corte										
Desbaste										
Limpieza										
Acabado Metálico										
Preparación de Superficies										
Rectificado con Bandas Abrasivas										
Acondicionamiento de Superficies										
Pulido										

3. Selecciona el material de trabajo

Esta sección te indica el mineral más adecuado para realizar tu trabajo, existen materiales que tienen opción muy adecuada hasta 3 tipos de abrasivo, cada uno se refleja en calidad y rendimiento requerido.

			Óxido de Aluminio	Carburo de Silicio	Alúmina Zirconia	Cerámico
Metales Ferrosos	Acero sin templar	Aceros al carbono, herramientas, aceros sin alear y acero de fundición, vigas de construcción.	●		○	●
	Aceros templados	Para herramientas, aleados, de fundición, rieles.	○		●	●
	Acero inoxidable	Austeníticos y Férricos.	○		●	●
Metales No Ferrosos	Blandos	Aleaciones de aluminio blandas. Latón, cobre y zinc.	●		○	○
	Duros	Aleaciones de aluminio duras. Bronce y titanio.		○	●	○
	Resistentes al calor	Aleaciones de níquel y cobalto.				●
Fundición	Gris y blanca	Hierro de fundición y dúctil.	●		○	●
Plástico	Reforzados	Fibra de vidrio, termoplásticos		●		
Madera	Dura y blanca	Madera, aglomerados		●		
Materiales compuestos (carburo)	Recubrimientos	Pintura, vidrio, construcción	○	●		

○ Adecuado ● Muy adecuado (Óptimo)

METALMECÁNICA



MADERERA

AUTOMOTRIZ Y TRANSPORTE



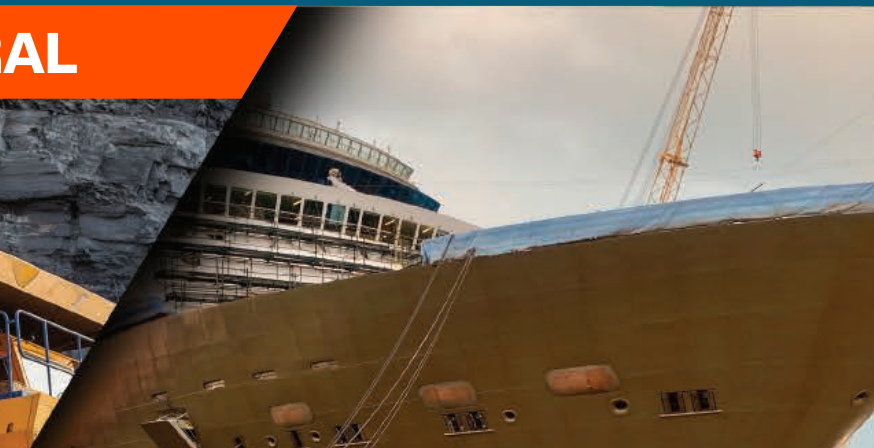
AEROSPACIAL

GAS Y PETRÓLEO



VIDRIO

MINAS Y MRO EN GENERAL



NAVAL

FANDELI®

INDUSTRIAL



SONAX



FANDELI®
INDUSTRIAL



CORTE

13 POWER FORCE



GRAN INDUSTRIA/ESPECIALIZADA



INDUSTRIA MEDIANA/NICHOS



PYMES



PROFESIONALES/OFICIOS



AFICIONADOS



Grados

024

030

036

040

050

060

080

Operación

Corte

ACERO INOXIDABLE

» Alta aleación

METAL

» Aleación baja

MULTISUSTRATO

» PVC

¿Qué nos dice cada elemento en la etiqueta?



TABLA DE REFERENCIA CON BASE A NOMECLATURA

DCD	DISCOS DE CORTE DELGADO
DC	DISCOS DE CORTE ESTÁNDAR
DD	DISCOS DE DESBASTE
DL	DISCOS LAMINADOS

THINK 
SAFE
FANDELI BONDED ABRASIVES

Íconos de Seguridad



USAR GAFAS PROTECTORAS



USAR GUANTES PROTECTORES



OBSERVAR LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



PROTEGER LOS OÍDOS



LLEVAR MASCARILLA

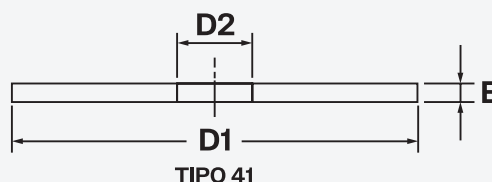
Basado en normas ANSI B7.1, EN12413 y EN13743

Lectura de especificaciones de discos

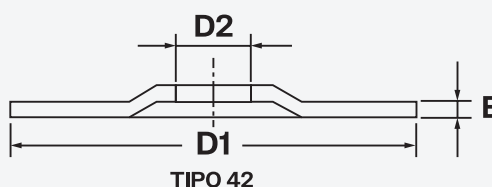


OPERACIÓN: CORTE

Tipo 41 Disco de Corte Plano



Tipo 42 Disco de Corte con centro hundido



Selección de la herramienta adecuada

Diámetro de Disco (76 - 125 mm)

Discos de Corte Delgado Tipo 41	0.8 mm	Máxima precisión y calidad en el corte en el corte de hojas de lámina.
	1.0 mm	Espesor universal orientado a la rapidez, la comodidad y la calidad del corte.
	1.3 y 1.6 mm	Espesor universal orientado a la vida útil y la comodidad.
Discos de Corte Delgado Tipo 42	> 1.9 mm	Trabajos intensos "Uso Rudo" .

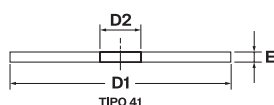
Resumen general Discos de Corte

Tipo	Performance	Material		
 Discos de Corte para esmeril angular		 METAL	 ACERO INOXIDABLE	
		 METAL	 ACERO INOXIDABLE	
		 METAL	 ACERO INOXIDABLE	
		 METAL	 ACERO INOXIDABLE	 PIEDRA Y MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN
		 METAL	 ACERO INOXIDABLE	

Tipo	Performance	Material
 Discos de Corte Estacionarios		 METAL
		 METAL



DISCOS DE CORTE DELGADO **XTREME DUTY**



Abrasivo Óxido de Aluminio.

Ventajas » El máximo rendimiento en un disco de corte garantizado tanto en acero al carbón como en inoxidable.

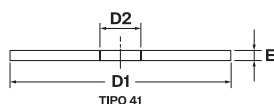
» No contamina los sustratos de trabajo.

» Acción de corte suave y rápida, con mínima rebaba y sin manchas térmicas.

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
81183	DCD-116	D. CORTE T41 DUO XTREME 4½"	A 46 VBF	115 x 1.2 x 22.23	13,300	50
81600	DCD-119	D. CORTE T41 INOX XTREME 4½"	A 60 R BFP	115 x 1.0 x 22.23	13,300	25
81606	DCD-121	D. CORT T41 DUO XTREMELL 4½"	CA 60 QBF	115 x 1.0 x 22.23	13,300	25
81611	DCD-124	D. CORT T41 DUO XTREMELL 7"	CA 46 Q BFP	178 x 1.6 x 22.23	8,500	25



DISCO DE CORTE DELGADO **STRONG DUTY**



Abrasivo Óxido de Aluminio.

Ventajas » Diseñado para corte en acero al carbón o inoxidable.

» Acción de corte suave y rápida, con mínima rebaba y sin manchas térmicas.

» No contamina los sustratos de trabajo.

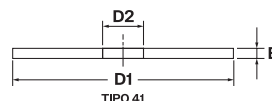
CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
81592	DCD-117	D. CORTE T41 DUO STRONG 4½"	A 60 Q BFXA	115 x 1.0 x 22.23	13,300	25

DISCOS DE CORTE DELGADO **HEAVY DUTY**

METAL



ACERO INOXIDABLE



Abrasivo Óxido de Aluminio.

Ventajas » Diseñado para corte en acero al carbón o inoxidable.

» Acción de corte suave y rápida, con mínima rebaba y sin manchas térmicas.

» No contamina los sustratos de trabajo.



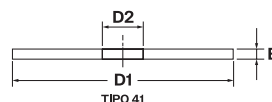
CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
81180	DCD-113	D.CORTE T41 DUO HEAVY 4½"	A 60 UBF	115 x 1.0 x 22.2	13,300	50
81181	DCD-114	D.CORTE T41 DUO HEAVY 7"	A 60 UBF	180 x 2.0 x 22.2	8,500	40
81182	DCD-115	D.CORTE T41 DUO HEAVY 9"	A 60 UBF	230 x 1.9 x 22.2	6,500	40

DISCOS DE CORTE DELGADO **ECO FORCE**

METAL



ACERO INOXIDABLE



Abrasivo Óxido de Aluminio.

Ventajas » Buena velocidad de corte.

» Menor vibración, más confort.

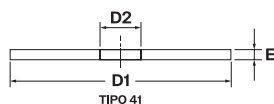
» Buena relación costo-beneficio.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
74650	DCD-108	D.CORTE DELG MET INOX ECO 4½"	AWA 46 SBF	115 x 1.2 x 22.2	13,300	100
74819	DCD-109	D.CORTE DELG INOX ECO 4½"	WA 60 SBF	115 x 1.2 x 22.2	13,300	100



DISCOS DE CORTE ESTACIONARIO POWER FORCE/ECO FORCE



Abrasivo Corindón A.

- Ventajas** » Disco de gran efectividad para el corte rápido, mínimas rebabas.
 » Buena velocidad de corte, con un rendimiento de corte muy alto y excelente duración.
 » Excelente relación costo-beneficio.

Recomendaciones de seguridad » Utilizar solo en máquinas estacionarias con una potencia hasta 3 KW.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
72949	DC-301	D.ESTACIONARIO METAL PRO 14"	A 30 QBF	355 x 3.0 x 25.4	4,400	25
74011	DC-302	D.ESTACIONARIO METAL PRO 14"	A 30 QBF	355 x 3.0 x 25.4 D	4,400	25



CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
74815	DC-303	D.ESTACIONARIO METAL ECO 14"	A 36 QBF	355 x 3.0 x 25.4	4,400	25



DISCOS DE DIAMANTE POWER FORCE/ECO FORCE



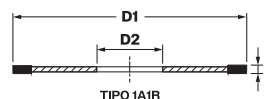
LADRILLO



CONCRETO



PIEDRA

ESMERILADORA
ANGULAR

- Ventajas** » No acumula residuos.
» Corte agresivo y uniforme.



RIN SEGMENTADO

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
72958	DI-801	D. DIAMANTE SEGMENTADO PRO 4½"	115 x 1.6 x 22.2	13,300	50
72959	DI-802	D. DIAMANTE SEGMENTADO PRO 7"	180 x 2.0 x 22.2	8,500	50
72960	DI-803	D. DIAMANTE SEGMENTADO PRO 9"	230 x 2.3 x 22.2	6,500	25



RIN SEGMENTADO

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
74818	DI-811	D. DIAMANTE SEGMENTADO ECO 4½"	115 x 1.6 x 22.2	13,300	50

- Ventajas** » Sin despostillamiento.
» Corte suave y limpio.

PORCELANATO
Y CERÁMICOESMERILADORA
ANGULAR

RIN CONTINUO

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
73708	DI-800	D. DIAMANTE RIN CONT PRO 4"	105 x 1.6 x 22.2	13,300	50
72961	DI-804	D. DIAMANTE RIN CONT PRO 4½"	115 x 1.6 x 22.2	13,300	50
72962	DI-805	D. DIAMANTE RIN CONT PRO 7"	180 x 2.0 x 22.2	8,500	50



RIN CONTINUO

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
74817	DI-810	D. DIAMANTE RIN CONT ECO 4½"	115 x 1.6 x 22.2	13,300	50

- Ventajas** » Sin despostillamiento.
» Corte suave y limpio.



GRANITO



MÁRMOL

ESMERILADORA
ANGULAR

RIN TURBO

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
72963	DI-806	D. DIAMANTE TURBO PRO 4½"	115 x 1.6 x 22.2	13,300	50
72964	DI-807	D. DIAMANTE TURBO PRO 7"	180 x 2.0 x 22.2	8,500	50

FANDELI®
INDUSTRIAL



DESBASTE



Selecciona el grado por el tipo de operación

Grados	024	030	036	040	050	060
Operación	Desbaste					



¿Qué nos dice cada elemento en la etiqueta?



TABLA DE REFERENCIA CON BASE A NOMECLATURA

DCD	DISCOS DE CORTE DELGADO
DC	DISCOS DE CORTE ESTÁNDAR
DD	DISCOS DE DESBASTE
DL	DISCOS LAMINADOS



Íconos de Seguridad

USAR GAFAS PROTECTORAS

USAR GUANTES PROTECTORES

OBSERVAR LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

PROTEGER LOS OÍDOS

LLEVAR MASCARILLA

Basado en normas ANSI B7.1, EN12413 y EN13743

Explicación de los grados

INDICA EL GRANO ABRASIVO

A = Óxido De Aluminio

A + = Mezcla de Óxido de Aluminio

C = Carburo de Silicio

INDICA EL TAMAÑO DE GRADO

Cuanto mayor sea el número,
más fino el grado

IDENTIFICA EL SISTEMA DE FIJACIÓN

"BF" significa unión reforzada

A 46 R BF

INDICA LA DUREZA DEL DISCO

Suave	Medio	Duro
M	R	U
P	S	V
Q	T	Z

BA= LIGANTE DE RESINA

BF= LIGANTE DE RESINA REFORZADA CON FIBRA

Utilice únicamente Discos Abrasivos reforzados con fibra en herramientas eléctricas de alta potencia.

DIÁMETRO DEL DISCO DE DESABASTE (mm)

	50	75	100	115	125	150	180	230	300	350	400
80 m/s	30,500	20,100	15,300	13,300	12,200	10,200	8,500	6,600	5,100	4,400	3,800

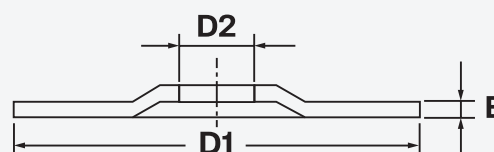
Velocidad de Operación

RPM

OPERACIÓN:
DESABASTE

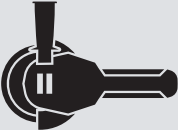
Tipo EN 42

Disco de Desbaste con centro hundido

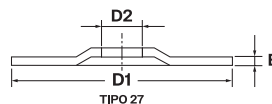


TIPO EN 42/ANSI 27

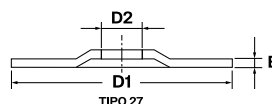
Resumen general Discos de Desbaste

Tipo	Performance	Material	
 Discos de Desbaste para esmeril angular		 METAL	 ACERO INOXIDABLE
		 METAL	 ACERO INOXIDABLE
		 METAL	
		 METAL	

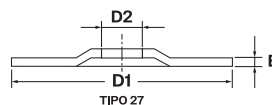


DISCOS DE DESBASTE **XTREME DUTY**

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
81608	DD-414	D. DESB T27 DUO XTREMELL 4 1/2"	CA 24 QBFP4	115 x 7 x 22.23	13,300	25
81655	DD-415	D. DESB T27 DUO XTREMELL 7"	CA 24 QBFP	178 x 7 x 22.23	8,500	25

DISCOS DE DESBASTE **STRONG DUTY**

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
81604	DD-410	D. DESB. T27 DUO STRONG 4 1/2"	A 30 R BFX	115 x 7 x 22.23	13,300	25
81656	DD-416	D. DESB. T27 DUO STRONG 7"	A 30 R BFX	178 x 7 x 22.23	8,500	25

DISCOS DE DESBASTE
POWER FORCE/ECOFORCE

Abrasivo Óxido de Aluminio.

Ventajas » Gran velocidad de desbaste para el rectificado de cordones de soldadura y superficies irregulares, etc.

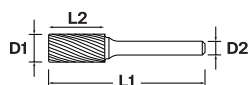
» Máxima rentabilidad debido al rendimiento del disco.

» Excelente relación costo-beneficio.

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
72950	DD-401	D.DESBASTE METAL PRO 4 1/2"	AS 24 PBF	115 x 7.0 x 22.2	13,300	25
72951	DD-402	D.DESBASTE METAL PRO 7"	AS 24 PBF	180 x 7.0 x 22.2	8,500	25
73740	DD-404	D.DESBASTE METAL PRO 9"	AS 24 PBF	230 x 6.0 x 22.2	6,500	25



CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
76452	DD-405	D.DESBASTE METAL ECO 4 1/2"	A 24 QBF	115 x 6.4 x 22.2	13,300	25
74816	DD-403	D.DESBASTE METAL ECO 7"	A 24 QBF	180 x 6.0 x 22.2	8,500	25

LIMAS ROTATIVAS **STRONG DUTY**

Abrasivo Carburo de Tungsteno.

Ventajas » Hecha con Carburo de Tungsteno sinterizado de alta calidad.

» Remoción rápida y agresiva de material.

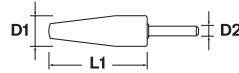
» No sufre despostillamiento.

» No sufre pérdida de filos.

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (plg)	RPM MÁX.	EMPQ.
81062	LR-650	LIMA ROTATIVA SA5 DC	1/2 x 1 x 1/4 x 3	22,500	10
81063	LR-651	LIMA ROTATIVA SC5 DC	1/2 x 1 x 1/4 x 3	22,500	10
81064	LR-652	LIMA ROTATIVA SF5 DC	1/2 x 1 x 1/4 x 3	22,500	10

CATEGORÍA	MATERIAL	ACABADO	TIPO DE FILO	VELOCIDAD DE CORTE (m/min)
Acero y fundiciones	Acero tratado y no tratado (<40HRC), para construcción, grado herramienta aceros aleados y fundiciones.	Burdo	Corte STD	450 - 600
			Doble Corte	450 - 600
	Acero 40-60 HRC/acero grado herramienta/ templado y aleaciones/fundiciones de acero.	Fino	Corte STD	500 - 600
Acero inoxidable	Austenítico o ferrítico.	Burdo	Corte STD	250 - 350
			Doble Corte	250 - 350
			Corte STD	250 - 350
			Doble Corte	250 - 350
Metales no ferrosos	Metales no ferrosos blandos: Aluminio/aleaciones de aluminio/ latón/cobre/zinc.	Fino	Corte ALU	800 - 1100
	Metales no ferrosos duros: Bronce/titanio/aleaciones de titanio/ aleaciones duras de aluminio.	Burdo	Corte STD	250 - 350
			Doble Corte	250 - 350
		Fino	Corte STD	350 - 450
	Aleaciones resistentes a la temperatura, aleaciones de níquel o cobalto.	Burdo	Corte STD	300 - 450
Hierro colado	Hierro colado gris o fundición esferoidal de grafito.	Burdo	Corte STD	450 - 600
			Doble Corte	450 - 600
		Fino	Corte STD	500 - 600

DIÁMETRO		VELOCIDAD DE CORTE (m/min)								
(mm)	(in)	250	300	350	400	450	500	600	900	1180
12	1/2	6,631	7,957	9,284	10,610	11,936	13,262	15,915	23,873	31,300
RPM MÁX.										

PUNTAS MONTADAS **HEAVY DUTY**

Abrasivo Óxido de Aluminio rosa.

Ventajas » Remoción rápida y agresiva de material.

» Diseñada para desbaste de material o soldaduras de sustratos de acero al carbón o inoxidable.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (mm)	EMPQ.
81060	PM-450	PUNTA MONTADA A1 ALO ROSA	20 x 65 x 6.4	10
81061	PM-451	PUNTA MONTADA A11 ALO ROSA	20 x 50 x 6.4	10

PIEDRA DE AFILAR **POWER FORCE**

» Gran opción competitiva al mercado.

» Bajo nivel de tapado y excelente acabado.

» Rendimiento superior, mayor suavidad durante el trabajo.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (mm)	EMPQ.
79097	PA21A	PIEDRA DE AFILAR ASF 21A	230 x 35 x 12.7	1

FANDELI®
INDUSTRIAL



**DISCOS
LAMINADOS**

DISCOS LAMINADOS

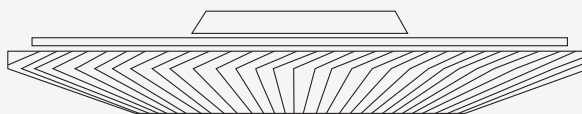


Selecciona el grado por el tipo de operación

Grado	036	040	050	060	080	120
Operación	Eliminación de cordones de soldadura					
	Rectificación en ángulos					
	Eliminación de rebaba					
	Desbaste de superficies para acabado					



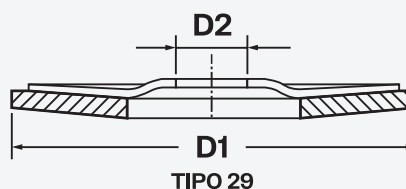
TIPO 29



Ergonómicamente, un disco de flaps es una herramienta mucho más cómoda de usar porque minimiza mucho la vibración que se obtiene con un disco sólido de desbaste. Un disco laminado tipo 27 sirve para desvanecer y alisar superficies planas, mientras que un tipo 29 es mejor cuando la velocidad y la eliminación de material pesado son las consideraciones principales y cuando se trabaja en contornos y bordes.

OPERACIÓN:
**PULIDO /
DESBASTE**

Tipo 29 Ejecución Cónica



Área de contacto más estrecha para la eliminación de cordones de soldadura, rectificado de ángulos y eliminación de rebaba. Aprovechamiento óptimo de las láminas con un ángulo de ataque de 10°-25°.

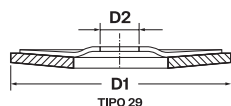
Acero y acero de fundición	Aceros hasta 1,200 N/mm ² (< 38 HRC)	Aceros de construcción, aceros al carbono, aceros para herramientas, aceros no aleados, aceros de cementación, acero de fundición y aceros templados															
	Aceros templados y bonificados de más de 1,200 N/mm ² (> 38 HRC)	Aceros para herramientas, aceros para temple, aceros aleados y acero de fundición															
Acero inoxidable (INOX)	Aceros inoxidables y resistentes a ácidos	Aceros inoxidables austeníticos y férricos, por ejemplo: <table> <tr> <th>Nombres</th><th>EN</th><th>AISI</th></tr> <tr> <td>V2A</td><td>1.4301</td><td>304</td></tr> <tr> <td>V2A</td><td>1.4310</td><td>301</td></tr> <tr> <td>V4A</td><td>1.4401</td><td>316</td></tr> <tr> <td>V4A</td><td>1.4571</td><td>316Ti</td></tr> </table>	Nombres	EN	AISI	V2A	1.4301	304	V2A	1.4310	301	V4A	1.4401	316	V4A	1.4571	316Ti
Nombres	EN	AISI															
V2A	1.4301	304															
V2A	1.4310	301															
V4A	1.4401	316															
V4A	1.4571	316Ti															
Otros metales no férricos	Metales no férricos, blandos	Latón, cobre y zinc															
	Metales no férricos, duros	Bronce y titanio															
	Materias primas extremadamente resistentes al calor	Inconel, Hastelloy															

Resumen general Discos Laminados

Tipo	Performance	Material			
		Línea	Mineral	Propiedades	Aplicación
 Discos Laminados para esmeril angular	  		Zirconio	Disco laminado con construcción de alta densidad que permite una mayor capacidad de remoción de material.	Remoción de cordones de soldadura, con buena capacidad de trabajo en cantos.
			Zirconio	Grano excepcionalmente resistente y alta tasa de remoción con larga vida útil de la herramienta.	Acero forjado, metales difíciles de mecanizar y con superficies extremadamente duras (soldadura de recubrimiento).
			Zirconio	Grano excepcionalmente resistente con alta presión.	Acero forjado, metales difíciles de mecanizar y con superficies extremadamente duras (soldadura de recubrimiento).



DISCOS LAMINADOS **HEAVY DUTY**



Abrasivo Alúmina de Zirconia.

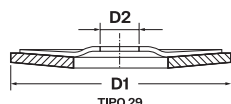
Ventajas » Disco laminado con construcción de alta densidad que permite una mayor capacidad de remoción de material.

» Su construcción no daña o contamina los sustratos de trabajo.

Recomendaciones de uso » Ángulo de ataque >10°

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
80840	DL-521	D. LAM Z-40 HEAVY 4½" HD	Z 40	115 x 22.2	13,300	10
80841	DL-522	D. LAM Z-60 HEAVY 4½" HD	Z 60	115 x 22.2	13,300	5
80842	DL-523	D. LAM Z-80 HEAVY 4½" HD	Z 80	115 x 22.2	13,300	5
80843	DL-524	D. LAM Z-40 HEAVY 7" HD	Z 40	180 x 22.2	8,500	5
80844	DL-525	D. LAM Z-60 HEAVY 7" HD	Z 60	180 x 22.2	8,500	10
80845	DL-526	D. LAM Z-80 HEAVY 7" HD	Z 80	180 x 22.2	8,500	10

DISCOS LAMINADOS **POWER FORCE**



Abrasivo Alúmina de Zirconia.

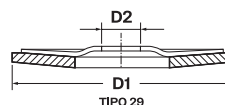
Ventajas » Apto para la alta exigencia en industria.

» Máxima rentabilidad debido al rendimiento del disco.

Recomendaciones de uso » Ángulo de ataque >10°

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
73716	DL-500	D. LAMINADO Z-36 INOX PRO 4½"	Z 36	115 x 22.2	13,300	10
72952	DL-501	D. LAMINADO Z-40 INOX PRO+ 4½"	Z 40	115 x 22.2	13,300	5
72953	DL-502	D. LAMINADO Z-60 INOX PRO+ 4½"	Z 60	115 x 22.2	13,300	5
72954	DL-503	D. LAMINADO Z-80 INOX PRO+ 4½"	Z 80	115 x 22.2	13,300	5
74485	DL-508	D. LAMINADO Z-100 INOX PRO 4½"	Z 100	115 x 22.2	13,300	10
73720	DL-504	D. LAMINADO Z-120 INOX PRO 4½"	Z 120	115 x 22.2	13,300	10
73737	DL-505	D. LAMINADO Z-40 INOX PRO 7"	Z 40	180 x 22.2	8,500	10
73738	DL-506	D. LAMINADO Z-60 INOX PRO 7"	Z 60	180 x 22.2	8,500	10
73739	DL-507	D. LAMINADO Z-80 INOX PRO 7"	Z 80	180 x 22.2	8,500	10

DISCOS LAMINADOS ECO FORCE



Abrasivo Alúmina de Zirconia.

Ventajas » Máxima rentabilidad debido al rendimiento del disco.

Recomendaciones de uso » Ángulo de ataque >10°



CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	GRADO	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
76457	DL-510	D. LAMINADO Z-40 INOX ECO 4½"	Z 40	115 x 22.2	13,300	5
76458	DL-511	D. LAMINADO Z-60 INOX ECO 4½"	Z 60	115 x 22.2	13,300	5
76459	DL-512	D. LAMINADO Z-80 INOX ECO 4½"	Z 80	115 x 22.2	13,300	5



FANDELI[®]

INDUSTRIAL



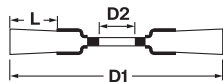
A close-up photograph of an industrial cleaning machine. A large, dark grey, semi-cylindrical brush head is shown in the foreground, with its dense bristles of fine metal wires clearly visible. The brush is positioned over a dark, metallic surface that appears to be part of a machine or conveyor system. In the background, several parallel metal rods or pipes are visible, some with white protective caps. The lighting is dramatic, with strong highlights on the brush's bristles and the machine's components, creating a sense of industrial precision and power.

FANDELI®
INDUSTRIAL

LIMPIEZA



CARDAS CIRCULARES **STRONG DUTY**



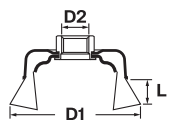
Material del alambre Acero al Carbón.

- Ventajas** » Alambre trenzado de acero al carbono de alta calidad.
- » Acción de limpieza agresiva.
 - » No desprende alambres.
 - » No pierde la forma de la trenza.
 - » Compatible con máquinas de husillos 5/8"-11
(consulte el manual del fabricante de la máquina).

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (mm)	RPM MÁX.	EMPQ.
80942	CWA-252	CARDA CIRCULAR TREN 4" STRONG	100 (4") x 5/8"-11	20,000	1
80943	CWA-253	CARDA CIRCULAR TREN 6" STRONG	150 (6") x 5/8"-11	9,000	1
81067	CWA-259	CARDA CIRCULAR TREN 4" STRONG	100 (4") x M14	20,000	1
81068	CWA-260	CARDA CIRCULAR TREN 6" STRONG	150 (6") x M14	9,000	1



CARDAS DE COPA **HEAVY DUTY**



Material del alambre Acero al Carbón.

- Ventajas** » Alambre trenzado de acero al carbono de alta calidad.
- » Acción de limpieza agresiva.
 - » No desprende alambres.
 - » No pierde la forma de la trenza.
 - » Compatible con máquinas de husillos 5/8"-11
(consulte el manual del fabricante de la máquina).

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (mm)	RPM MÁX.	EMPQ.
81065	CCA-257	CARDA COPA TRENZADA 3" HEAVY	76 (3") x MR	12,500	1
81066	CCA-258	CARDA COPA TRENZADA 3" HEAVY	76 (3") x M14	12,500	1
80940	CCA-250	CARDA COPA TRENZADA 3" HEAVY	76 (5") x 5/8"-11	12,500	1
81652	CCA-261	CARDA COPA TRENZADA 5" HEAVY	125 (5") x 5/8"-11	6,500	1
81653	CCA-262	CARDA COPA TRENZADA 5" HEAVY	125 (3") x M14	6,500	1
81654	CCA-263	CARDA COPA TRENZADA 5" HEAVY	125 (3") x MR	6,500	1

CEPILLOS DE ALAMBRE **STRONG DUTY**

METAL

**Material del alambre** Acero al Carbón.**Ventajas** » Alambre de acero al carbón de alta calidad.

» Acción de limpieza agresiva.

» No desprende alambres.

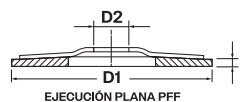
» Adecuado para su uso en acero al carbón, hierro o fundición.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	EMP.
80945	CMA-255	CEPILLO ALAMBRE INOX STRONG	4 x 16	12
80946	CMA-256	CEPILLO ALAMBRE ACERO STRONG	4 x 16	12

DISCO REMOVEDOR **POWER FORCE**

METAL

ACERO
INOXIDABLE**Ventajas** » Buena resistencia al desgaste y larga durabilidad.

» Elimina rápida y fácilmente pintura y adhesivos.

» Elimina óxido.

» Sin quemaduras.

Recomendaciones de uso » Ángulo de ataque >10°

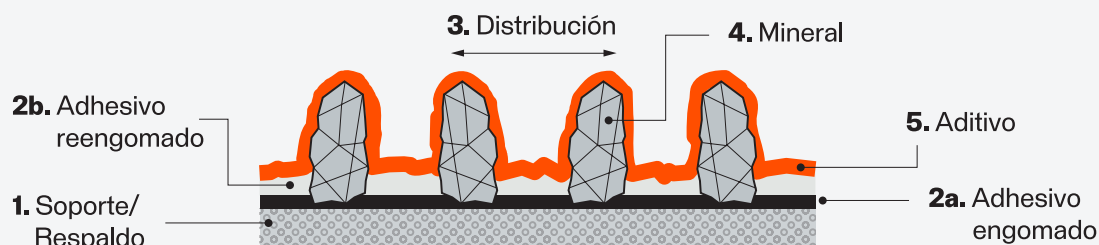
CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	D1 x D2 x E (mm)	RPM MÁX.	EMP.
76426	DR-601	D. REMOVEDOR PRO 4½"	115 x 14 x 22.2	13,300	10

FANDELI®

INDUSTRIAL



FUNDAMENTOS DE ABRASIVOS REVESTIDOS



1. Respaldo

Papel

El papel es el soporte más ligero y con mayor grado de flexibilidad; no obstante cuanto más pesado es el soporte de papel, mayor es la resistencia al desgaste y menor la flexibilidad.

Papel	g/m2	Aplicación
A	<85	Lijado manual, lijado de precisión
B	86 - 110	Lijado manual, máquina portátil, lijado de precisión
C	111 - 135	Lijado manual, máquina portátil
D	136 - 220	Lijado manual, máquina portátil
E	221 - 270	Máquinas estacionarias (bandas anchas)

Tela

Los soportes de tela son más resistentes que el papel, ofrecen mayor resistencia al desgarro y toleran la flexión y el doblado continuos durante el uso.

Tela	Propiedades	Aplicaciones
J	Flexible	Acabado fino
X	Flexible/Rígida	Acabado fino, desbaste
R	Rígida	Bandas de alto rendimiento
Y	Rígida	Bandas de alto rendimiento
S	Extra Rígida	Bandas segmentadas resistentes a la tracción

Fibra vulcanizada

El soporte de fibra, es fabricado mediante la vulcanización de múltiples capas de papel. El soporte de fibra vulcanizada presenta la mayor resistencia de todos los soportes utilizados para la manufactura de abrasivos revestidos. Son muy duros y resistentes.

Fibra	Propiedades	Aplicación
G	0.030"	Lijado basto de metal

FILM

El FILM poliéster se utiliza como soporte para la gama de productos de microacabado de precisión. Los soportes de película pueden utilizarse en húmedo o en seco y tienen una excelente resistencia al ataque químico, además de ser resistentes al desgarro y duraderos.

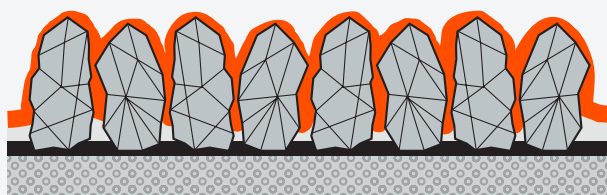
2. Adhesivos

Hay dos tipos principales de adhesivos en uso durante la fabricación de abrasivos revestidos, son de tipo natural y sintético. La capa de adhesivo engomado, conocida como capa de preparación, adhiere el grano abrasivo al soporte asegurando un correcto anclaje y orientación del mineral abrasivo. La segunda capa, proporciona el anclaje final del grano y el nivel de adhesivo total adecuado para el producto acabado.

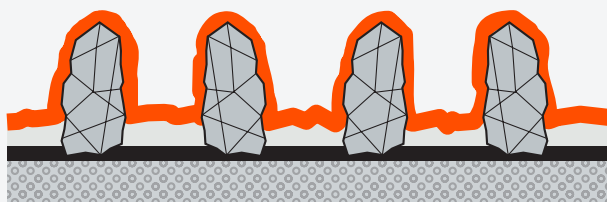
3. Distribución

Los abrasivos revestidos son fabricados como estándar general en dos niveles de densidad o distribución del mineral abrasivo sobre la superficie del soporte.

Recubierto Cerrado: Los granos abrasivos cubren completamente la superficie revestida del soporte. El mayor número de puntos de abrasión por pulgada cuadrada provoca una eliminación más rápida del material durante el uso y produce un mejor acabado que la capa abierta. La capa cerrada se recomienda cuando el tapado no es un problema significativo.



Recubierto abierto: Los granos abrasivos cubren aproximadamente entre el 50% y el 70% de la superficie recubierta del soporte. Los abrasivos de recubierto abierto son la mejor opción cuando la obstrucción o tapado de la superficie abrasiva sería un problema. Ofrecen una mayor flexibilidad, pero son más duros durante el lijado y no proporcionan un acabado tan bueno como los de capa cerrada. El lijado de madera, metales blandos y fibra de vidrio son aplicaciones típicas de los productos de recubierto abierto.



4. Mineral

	Óxido de Aluminio	Carburo de Silicio	Alúmina Zirconia	Carburo de Silicio
Aplicación	Metales no ferrosos duros, acero al carbono, aleaciones de acero	Metales no ferrosos blandos, aluminio, bronce, vidrios, plásticos, esmaltes	Aceros templados, acero inoxidable	Aceros forjados, aceros de alto carbono
Operación	Media presión	Baja presión	Media y alta presión	Media y alta presión
Color	Rosa, blanco, marrón	Negro, verde	Gris	Blanco
Estructura				
Microdesgaste				
Característica	Alta capacidad de resistir a la microfractura	Muy afilado, penetra fácilmente a baja presión	Produce continuamente puntas afiladas	Muy resistente debido a su microestructura

TAMAÑO PROMEDIO EN MICRONES		NORMAS DE GRADUACIÓN			GRADUACIÓN SIMPLIFICADA	TIPO DE OPERACIÓN
		ANSI	FEPA	JIS		
+ FINO	6.6			2000	MICROFINO	MICRO ACABADOS
	9.3		2000P	1500		
				1200		
	11		1500P	1000		
	15	600	1200P	800	EXTRA FINO	ACABADO FINAL
	19	500	1000P	600		
	23	400	800P	500		
	28	360	600P	400		
	35	320	500P	360		
	43	280	400P	320		
	52	240	360P	280		
	65	220	320P	240		
	77	180	280P	220		
	92	150	240P	180	FINO	ACABADO INTERMEDIO
+ GRUESO	115	120	180P	150		
	141	100	150P	120		
	190	080	120P	100		
	265	060	100P	080		
	350	050	080P	060	MEDIANO Y GRUESO	DESBASTE INTERMEDIO
	425	040	060P	050		
	530	036	050P	040	EXTRA GRUESO	DESBASTE PESADO
	630	030	040P	036		
	710	024	036P	030		
	895	020	030P	024		
	1310	016	024P	020		
	1825	012	020P	016		
			012P	012		

5. Aditivo

Estearato de Zinc (Agregado Anti tapado)

El estearato se distribuye uniformemente sobre la última capa de adhesivo de anclaje. Obtendremos capacidades en el estearato que convierten el polvo de lijado muy fino en acumulaciones que son evacuadas durante el lijado, luego a su vez, más fácil de succionar si se utiliza un sistema de extracción. El estearato actúa como refrigerante en barnices sensibles al calor, evitando que se ablanden debido a la fricción generada durante el lijado.

Ventajas del recubrimiento de estearato » Evita la obstrucción.

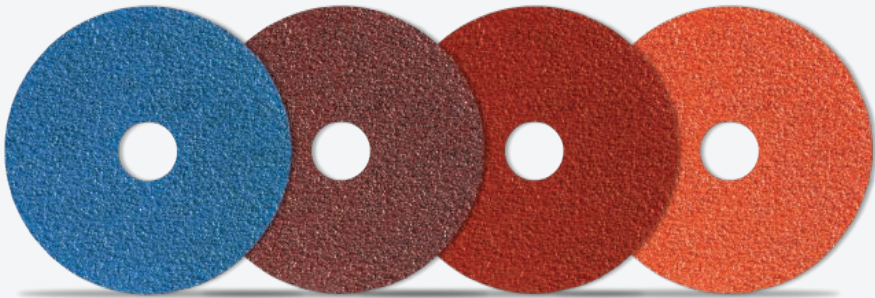
» Mejor tasa de eliminación de material lijado.

FANDELI®
INDUSTRIAL



**FIBRA
VULCANIZADA**

FIBRA VULCANIZADA

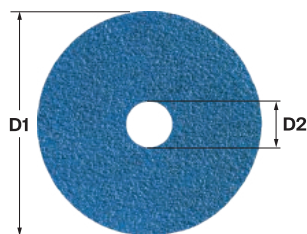


Selecciona el grado por el tipo de operación

Grado	016	024	036	040	050	060	080	100	120	
Operación	Alto Desbaste									
						Rectificación en ángulos				
							Desbaste de soldadura			
								Eliminación de rebaba		
									Limpieza de óxido	
										Acabado



DISCOS DE FIBRA VULCANIZADA G-18



Características técnicas

Dorso	Fibra vulcanizada de 0.030" (0.8 mm) alta resistencia.
Mineral	Alúmina de Zirconia.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	024P-120P.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Reduce el sobrecalentamiento y decoloración de la pieza de trabajo.
- » La Alúmina de Zirconia requiere menor presión para realizar el trabajo.
- » Mayor productividad.
- » Excelente desbaste en acero y acero inoxidable.
- » Alta remoción de material en menor tiempo.

Disponibilidad de formas especiales bajo pedido



4 1/2"

CÓDIGO	GRADO	D1 x D2 (mm)	D1 x D2 (in)	RPM MÁX.	EMP.	CAJA
81761*	024P	114 x 22	4 1/2 x 7/8	12,500	25	100
81762	036P	114 x 22	4 1/2 x 7/8	12,500	25	100
81763*	040P	114 x 22	4 1/2 x 7/8	12,500	25	100
81764*	050P	114 x 22	4 1/2 x 7/8	12,500	25	100
81765	060P	114 x 22	4 1/2 x 7/8	12,500	25	100
81766	080P	114 x 22	4 1/2 x 7/8	12,500	25	100
81767*	100P	114 x 22	4 1/2 x 7/8	12,500	25	100
81768*	120P	114 x 22	4 1/2 x 7/8	12,500	25	100

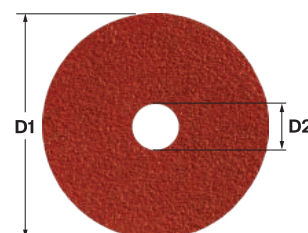
*Bajo pedido.

7"

CÓDIGO	GRADO	D1 x D2 (mm)	D1 x D2 (in)	RPM MÁX.	EMP.	CAJA
81769*	024P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81770	036P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81771*	040P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81772*	050P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81773	060P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81774	080P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81775*	100P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81776*	120P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100

*Bajo pedido.

DISCOS DE FIBRA VULCANIZADA G-20



Características técnicas

Dorso	Fibra vulcanizada.
Mineral	Cerámico.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	024P-120P.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Rapidez y poder de corte.
- » Alta capacidad de remoción de material.
 - » Ofrece excelentes acabados en las superficies trabajadas.
 - » Desbaste de soldadura en acero inoxidable y remoción pesada.
 - » Eliminación de rebaba en acero inoxidable, control dimensional y reparación de acabado.

4½"

CÓDIGO	GRADO	D1 x D2 (mm)	D1 x D2 (in)	RPM MÁX.	EMP.	CAJA
81777*	024P	114 x 22	4 ½ x 7/8	12,500	25	100
81778	036P	114 x 22	4 ½ x 7/8	12,500	25	100
81779*	040P	114 x 22	4 ½ x 7/8	12,500	25	100
81780*	050P	114 x 22	4 ½ x 7/8	12,500	25	100
81781	060P	114 x 22	4 ½ x 7/8	12,500	25	100
81782	080P	114 x 22	4 ½ x 7/8	12,500	25	100
81783*	100P	114 x 22	4 ½ x 7/8	12,500	25	100
81784*	120P	114 x 22	4 ½ x 7/8	12,500	25	100

*Bajo pedido.

7"

CÓDIGO	GRADO	D1 x D2 (mm)	D1 x D2 (in)	RPM MÁX.	EMP.	CAJA
81785*	024P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81786	036P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81787*	040P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81788*	050P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81789	060P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81790	080P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81791*	100P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100
81792*	120P	178 x 22	7 x 7/8	6,500	25	100

*Bajo pedido.

DISCOS DE FIBRA VULCANIZADA G-86

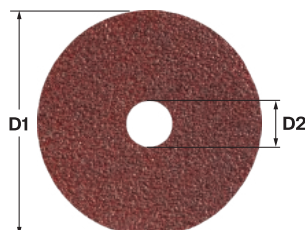


Características técnicas

Dorso	Fibra vulcanizada de alta resistencia.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	016, 024, 036, 050, 060, 080, 100 y 120.
Recubierto	Semi abierto.

- Ventajas** » Rapidez y poder de corte.
 » Respaldo de fibra de alta resistencia.
 » Alta capacidad de remoción de material.
 » Proporciona excelentes acabados en las superficies acabadas.

DISCOS DE FIBRA VULCANIZADA G-88 PLUS



Características técnicas

Dorso	Fibra vulcanizada de alta resistencia.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	016, 024, 036, 050-120.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Para lijado de piezas bañadas de algún material.
 » Para remover cordones de soldadura y rebabas en piezas moldeadas, uniones, acabados intermedios y tareas de limpieza pesada en superficies metálicas, trabajos de lijado sobre metal y superficies a ser recubiertas en su acabado final.

4"

CÓDIGO	GRADO	D1 x D2 (mm)	D1 x D2 (in)	RPM MÁX.	EMP.	CAJA
79750	016	0.101 m x 0.016 m FIBRA	4 x 5/8	13,300	25	100
79751	024	0.101 m x 0.016 m FIBRA	4 x 5/8	13,300	25	100
79752	036	0.101 m x 0.016 m FIBRA	4 x 5/8	13,300	25	100
79753	050	0.101 m x 0.016 m FIBRA	4 x 5/8	13,300	25	100
79754	060	0.101 m x 0.016 m FIBRA	4 x 5/8	13,300	25	100
79755	080	0.101 m x 0.016 m FIBRA	4 x 5/8	13,300	25	100
79756	100	0.101 m x 0.016 m FIBRA	4 x 5/8	13,300	25	100
79757	120	0.101 m x 0.016 m FIBRA	4 x 5/8	13,300	25	100

4½"

CÓDIGO	GRADO	D1 x D2 (mm)	D1 x D2 (in)	RPM MÁX.	EMP.	CAJA
79758	016	0.114 m x 0.022 m FIBRA	4½ x 7/8	12,500	25	100
79759	024	0.114 m x 0.022 m FIBRA	4½ x 7/8	12,500	25	100
79760	036	0.114 m x 0.022 m FIBRA	4½ x 7/8	12,500	25	100
79761	050	0.114 m x 0.022 m FIBRA	4½ x 7/8	12,500	25	100
79762	060	0.114 m x 0.022 m FIBRA	4½ x 7/8	12,500	25	100
79763	080	0.114 m x 0.022 m FIBRA	4½ x 7/8	12,500	25	100
79764	100	0.114 m x 0.022 m FIBRA	4½ x 7/8	12,500	25	100
79765	120	0.114 m x 0.022 m FIBRA	4½ x 7/8	12,500	25	100

5"

CÓDIGO	GRADO	D1 x D2 (mm)	D1 x D2 (in)	RPM MÁX.	EMP.	CAJA
79766	016	0.127 m x 0.022 m FIBRA	5 x 7/8	12,000	25	100
79767	024	0.127 m x 0.022 m FIBRA	5 x 7/8	12,000	25	100
79768	036	0.127 m x 0.022 m FIBRA	5 x 7/8	12,000	25	100
79769	050	0.127 m x 0.022 m FIBRA	5 x 7/8	12,000	25	100
79770	060	0.127 m x 0.022 m FIBRA	5 x 7/8	12,000	25	100
79771	080	0.127 m x 0.022 m FIBRA	5 x 7/8	12,000	25	100
79772	100	0.127 m x 0.022 m FIBRA	5 x 7/8	12,000	25	100
79773	120	0.127 m x 0.022 m FIBRA	5 x 7/8	12,000	25	100

7"

CÓDIGO	GRADO	D1 x D2 (mm)	D1 x D2 (in)	RPM MÁX.	EMP.	CAJA
79774	016	0.178 m x 0.022 m FIBRA	7 x 7/8	6,500	25	100
79775	024	0.178 m x 0.022 m FIBRA	7 x 7/8	6,500	25	100
79776	036	0.178 m x 0.022 m FIBRA	7 x 7/8	6,500	25	100
79777	050	0.178 m x 0.022 m FIBRA	7 x 7/8	6,500	25	100
79778	060	0.178 m x 0.022 m FIBRA	7 x 7/8	6,500	25	100
79779	080	0.178 m x 0.022 m FIBRA	7 x 7/8	6,500	25	100
79780	100	0.178 m x 0.022 m FIBRA	7 x 7/8	6,500	25	100
79781	120	0.178 m x 0.022 m FIBRA	7 x 7/8	6,500	25	100

9"

CÓDIGO	GRADO	D1 x D2 (mm)	D1 x D2 (in)	RPM MÁX.	EMP.	CAJA
79782	016	0.232 m x 0.022 m FIBRA	9½ x 7/8	4,500	10	100
79783	024	0.232 m x 0.022 m FIBRA	9½ x 7/8	4,500	10	100
79784	036	0.232 m x 0.022 m FIBRA	9½ x 7/8	4,500	10	100
79785	050	0.232 m x 0.022 m FIBRA	9½ x 7/8	4,500	10	100
79786	060	0.232 m x 0.022 m FIBRA	9½ x 7/8	4,500	25	100
79787	080	0.232 m x 0.022 m FIBRA	9½ x 7/8	4,500	25	100
79788	100	0.232 m x 0.022 m FIBRA	9½ x 7/8	4,500	25	100
79789	120	0.232 m x 0.022 m FIBRA	9½ x 7/8	4,500	25	100

HEXAGONAL 7"

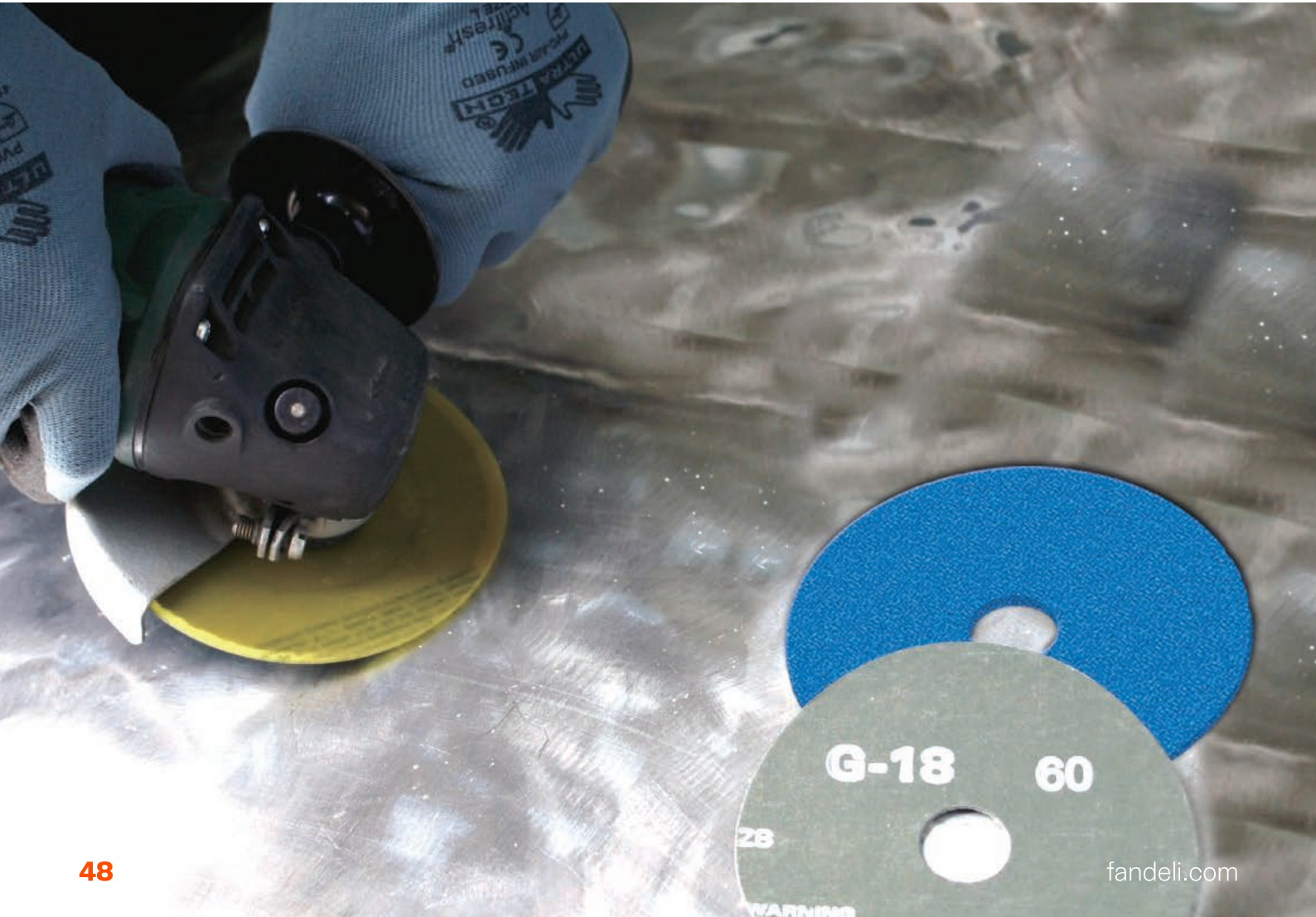
CÓDIGO	GRADO	D1 x D2 (mm)	D1 x D2 (in)	RPM MÁX.	EMP.	CAJA
79790	120	0.178 m x 0.022 m FIBRA	7 x 7/8	6,500	25	100
79791	120	0.178 m x 0.022 m FIBRA	7 x 7/8	6,500	25	100



SOPORTE PARA **DISCO DE FIBRA VULCANIZADA**

CÓDIGO	MODELO	MATERIAL	D1 x D2 (mm)	D1 x D2 (in)	EMP.	CAJA
04953	Plato Soporte	Fibra de Vidrio	146 x 22	5 3/4 x 7/8	1	1
04942	Plato Soporte	Fibra de Vidrio	178 x 22	7 x 7/8	1	1

Aunque un disco de flaps puede reducir la cantidad de productos necesarios para una operación, hay que enfatizar que los discos de flaps, los discos de fibra y los discos de desbaste son tres distintas categorías de productos. Utilizaremos un disco de flap cuando el objetivo principal es impartir un acabado superficial fino, mientras que un disco de fibra proporciona un corte rápido para producir piezas rápidamente, y la larga vida es el principal atractivo de un disco vitrificado de desbaste.

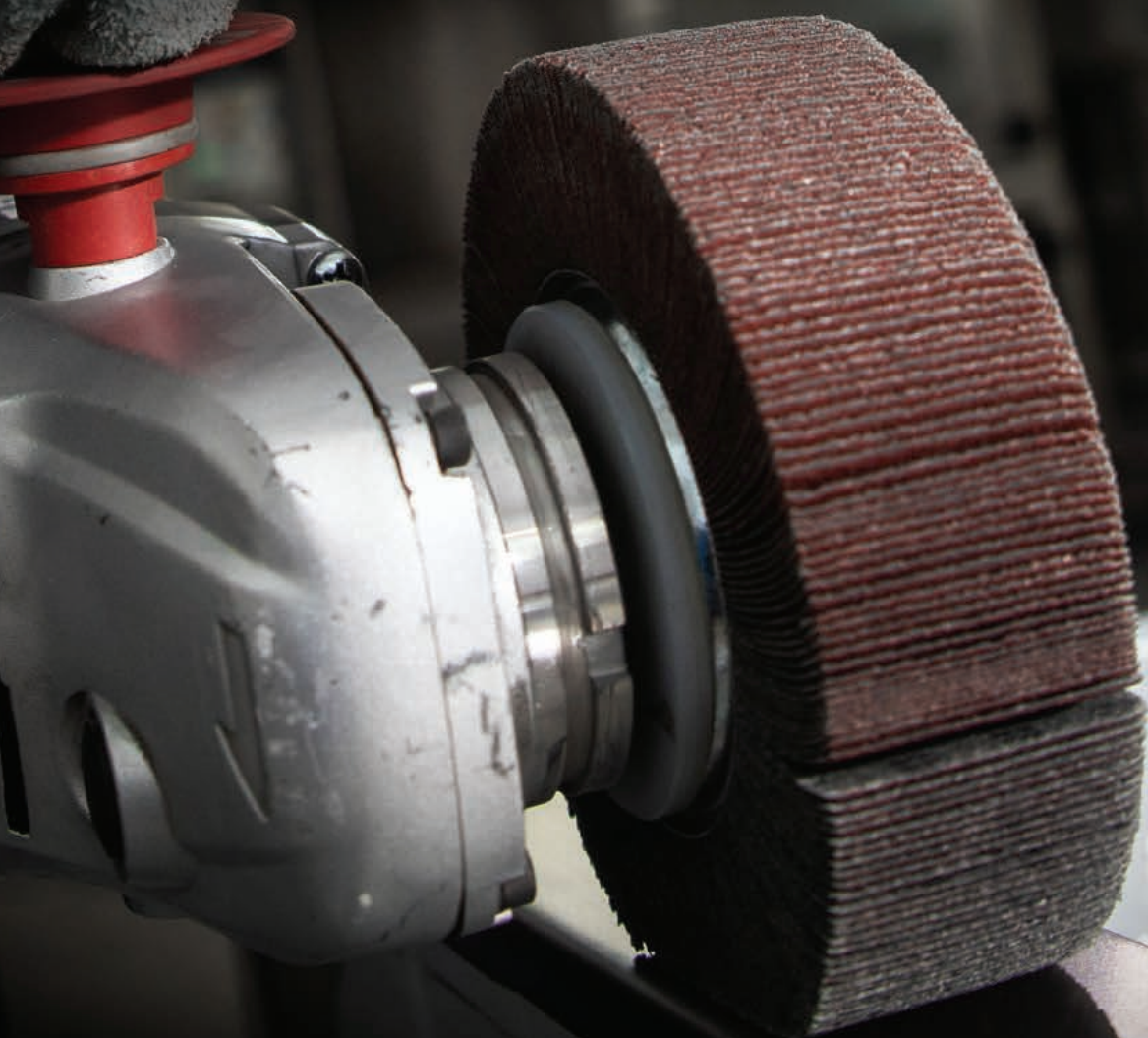


FANDELI®

INDUSTRIAL



FANDELI®
INDUSTRIAL



**RUEDAS
FLAP**

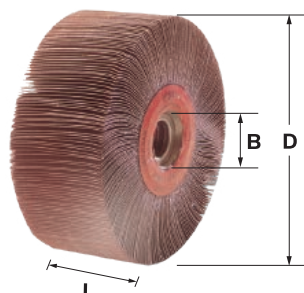
RUEDAS FLAP



Selecciona el grado por el tipo de operación

Grado	036	040	050	060	080	100	120	150-180	200-400
Operación	Desbarbado				Limpieza			Acabado	



RUEDAS FLAP **R-88**

1"

B=BRIDA METÁLICA

**Características técnicas****Dorso** Tela poliéster-algodón peso R.**Mineral** Óxido de Aluminio Premium.**Graduación** FEPA.**Grados disponibles** 050P-400P.**Recubierto** Cerrado.

- Ventajas** » Flap de tela rígida combinación poliéster-algodón peso R que le brinda mayor resistencia.
- » Desgaste homogéneo hasta su agotamiento.
- » Adaptación a superficies planas, curvas e irregulares.
- » Acabado constante, ya que continuamente el flap libera nuevo abrasivo.

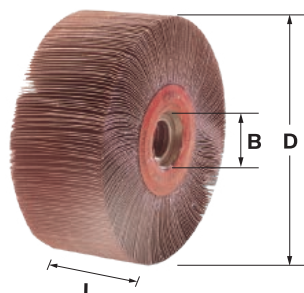
CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
03576	060P	178 x 25	7 x 1	1	5
03585	080P	178 x 25	7 x 1	1	5
03620	120P	178 x 25	7 x 1	1	5
03688	240P	178 x 25	7 x 1	1	5
04302	400P	178 x 25	7 x 1	1	5
15612	080P	178 x 38	7 x 1½	1	5
16221	120P	178 x 38	7 x 1½	1	5
29338	240P	178 x 38	7 x 1½	1	5
29297	400P	178 x 38	7 x 1½	1	5
03574	060P	178 x 51	7 x 2	1	5
10977	080P	178 x 51	7 x 2	1	5
03616	120P	178 x 51	7 x 2	1	5
03802	400P	178 x 51	7 x 2	1	5
03575	060P	178 x 76	7 x 3	1	5
03581	080P	178 x 76	7 x 3	1	5
03622	120P	178 x 76	7 x 3	1	5
03711	240P	178 x 76	7 x 3	1	5

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
05643	050P	152 x 25	6 x 1	1	5
01468	060P	152 x 25	6 x 1	2	10
01469	080P	152 x 25	6 x 1	2	10
01050	100P	152 x 25	6 x 1	1	5
01470	120P	152 x 25	6 x 1	2	10
04301	150P	152 x 25	6 x 1	1	5
01051	180P	152 x 25	6 x 1	1	5
03681	220P	152 x 25	6 x 1	1	5
05925	320P	152 x 25	6 x 1	1	5
03811	400P	152 x 25	6 x 1	1	5
05650	050P	152 x 38	6 x 1½	1	5
01472	060P	152 x 38	6 x 1½	2	10
02705	080P	152 x 38	6 x 1½	2	10
03614	100P	152 x 38	6 x 1½	1	5
02156	120P	152 x 38	6 x 1½	2	10
11000	150P	152 x 38	6 x 1½	1	5
02160	180P	152 x 38	6 x 1½	1	5
12043	220P	152 x 38	6 x 1½	1	5
03742	320P	152 x 38	6 x 1½	1	5
03808	400P	152 x 38	6 x 1½	1	5
09206	050P	152 x 51	6 x 2	1	5
01474	060P	152 x 51	6 x 2	2	10
01475	080P	152 x 51	6 x 2	2	10
02154	100P	152 x 51	6 x 2	1	5
10989	120P	152 x 51	6 x 2	2	10
04308	150P	152 x 51	6 x 2	1	5
03824	180P	152 x 51	6 x 2	1	5
04309	220P	152 x 51	6 x 2	1	5
04312	320P	152 x 51	6 x 2	1	5
08022	400P	152 x 51	6 x 2	1	5
10934	050P	152 x 76	6 x 3	1	5
14553	060P	152 x 76	6 x 3	2	10
10962	080P	152 x 76	6 x 3	2	10
10990	120P	152 x 76	6 x 3	2	10
03633	150P	152 x 76	6 x 3	1	5
02162	180P	152 x 76	6 x 3	1	5
04320	220P	152 x 76	6 x 3	1	5
04323	320P	152 x 76	6 x 3	1	5
03805	400P	152 x 76	6 x 3	1	5

Otras medidas y grados

GRADOS									
DIÁMETRO	ANCHO	BRIDA	400P - 180P	150P	120P	100P	080P	060P	040P - 050P
152 mm / 6"	64 mm / 2½"	25 mm / 1"	●	●	●	●	●	●	●
178 mm / 7"	38 mm / 1½"	25 mm / 1"	●	●	●	●	●	●	●
178 mm / 7"	64 mm / 2½"	25 mm / 1"	●	●	●	●	●	●	●

LÍNEAS									
DIÁMETRO	ANCHO	BRIDA	R / Y - 88				X - 88		
101 mm / 4"	25 mm / 1"	16 mm	●				●		
101 mm / 4"	38 mm / 1½"	16 mm	●				●		
101 mm / 4"	51 mm / 2"	16 mm	●				●		

RUEDAS FLAP **XL88**

1"

B=BRIDA METÁLICA



METAL

METAL NO
FERROSO**Características técnicas****Dorso** Tela algodón peso X de alta tracción.**Mineral** Óxido de Aluminio Premium.**Graduación** FEPA.**Grados disponibles** 050P-120P.**Recubierto** Cerrado.**Ventajas** » Flap de tela algodón peso X de alta tracción que equilibra la resistencia al desgarre sin sacrificar el acabado.

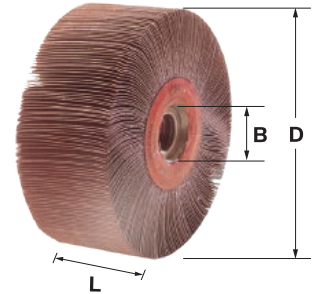
» Desgaste homogéneo hasta su agotamiento.

» Adaptación a superficies planas, curvas e irregulares.

» Acabado constante, ya que continuamente el flap libera nuevo abrasivo.

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
20390	050P	152 x 25	6 x 1	1	5
20391	060P	152 x 25	6 x 1	1	5
20392	080P	152 x 25	6 x 1	1	5
20393	120P	152 x 25	6 x 1	1	5
28728	050P	152 x 38	6 x 1 ½	1	5
28343	060P	152 x 38	6 x 1 ½	1	5
28344	080P	152 x 38	6 x 1 ½	1	5
28345	120P	152 x 38	6 x 1 ½	1	5
20394	050P	152 x 51	6 x 2	1	5
20395	060P	152 x 51	6 x 2	1	5
20396	080P	152 x 51	6 x 2	1	5
20397	120P	152 x 51	6 x 2	1	5
72186	060P	203 x 51	8 x 2	1	3
72538	080P	203 x 51	8 x 2	1	3

RUEDAS FLAP X-88



Características técnicas

Dorso	Tela algodón peso X.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	036-240,320.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas**
- » Flap de tela semiflexible algodón peso X, diseñado en mejorar el acabado.
 - » Desgaste homogéneo hasta su agotamiento.
 - » Adaptación a superficies planas, curvas e irregulares.
 - » Acabado constante, ya que continuamente el flap libera nuevo abrasivo.

1"
B=BRIDA METÁLICA

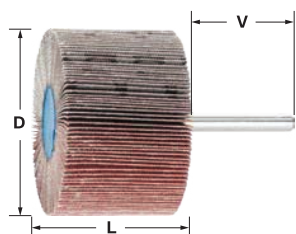
CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
04560	036	152 x 25	6 x 1	1	5
10789	040	152 x 25	6 x 1	1	5
09156	050	152 x 25	6 x 1	1	5
09157	060	152 x 25	6 x 1	1	5
09050	080	152 x 25	6 x 1	1	5
01358	100	152 x 25	6 x 1	1	5
09065	120	1152 x 25	6 x 1	1	5
01388	150	152 x 25	6 x 1	1	5
02063	180	152 x 25	6 x 1	1	5
00873	220	152 x 25	6 x 1	1	5
01359	240	152 x 25	6 x 1	1	5
05024	320	152 x 25	6 x 1	1	5
04318	036	152 x 38	6 x 1½	1	5
02058	040	152 x 38	6 x 1½	1	5
09038	050	152 x 38	6 x 1½	1	5
09045	060	152 x 38	6 x 1½	1	5
09052	080	152 x 38	6 x 1½	1	5
00299	100	152 x 38	6 x 1½	1	5
02061	120	152 x 38	6 x 1½	1	5
09073	150	152 x 38	6 x 1½	1	5
02064	180	152 x 38	6 x 1½	1	5
09154	220	152 x 38	6 x 1½	1	5
04103	240	152 x 38	6 x 1½	1	5
08759	320	152 x 38	6 x 1½	1	5

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
11474	036	152 x 51	6 x 2	1	5
02059	040	152 x 51	6 x 2	1	5
09039	050	152 x 51	6 x 2	1	5
09046	060	152 x 51	6 x 2	1	5
09054	080	152 x 51	6 x 2	1	5
09158	100	152 x 51	6 x 2	1	5
09068	120	152 x 51	6 x 2	1	5
02062	150	152 x 51	6 x 2	1	5
02066	180	152 x 51	6 x 2	1	5
02068	220	152 x 51	6 x 2	1	5
04150	240	152 x 51	6 x 2	1	5
13587	320	152 x 51	6 x 2	1	5
09033	036	152 x 76	6 x 3	1	5
04326	040	152 x 76	6 x 3	1	5
09041	050	152 x 76	6 x 3	1	5
09048	060	152 x 76	6 x 3	1	5
09057	080	152 x 76	6 x 3	1	5
03473	100	152 x 76	6 x 3	1	5
09071	120	152 x 76	6 x 3	1	5
05394	150	152 x 76	6 x 3	1	5
02067	180	152 x 76	6 x 3	1	5
04933	220	152 x 76	6 x 3	1	5
11420	240	152 x 76	6 x 3	1	5
03526	320	152 x 76	6 x 3	1	5
03249	036	152 x 25	7 x 1	1	5
18908	040	152 x 25	7 x 1	1	5
10532	050	152 x 25	7 x 1	1	5
02070	060	152 x 25	7 x 1	1	5
04289	080	152 x 25	7 x 1	1	5
02071	100	152 x 25	7 x 1	1	5
03055	120	152 x 25	7 x 1	1	5
03311	150	152 x 25	7 x 1	1	5
11592	180	152 x 25	7 x 1	1	5
03398	220	152 x 25	7 x 1	1	5
03428	240	152 x 25	7 x 1	1	5
03524	320	152 x 25	7 x 1	1	5

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
04878	036	178 x 51	7 x 2	1	5
05996	040	178 x 51	7 x 2	1	5
05281	050	178 x 51	7 x 2	1	5
09119	060	178 x 51	7 x 2	1	5
09125	080	178 x 51	7 x 2	1	5
00290	100	178 x 51	7 x 2	1	5
09133	120	178 x 51	7 x 2	1	5
14550	150	178 x 51	7 x 2	1	5
09140	180	178 x 51	7 x 2	1	5
02119	220	178 x 51	7 x 2	1	5
10734	240	178 x 51	7 x 2	1	5
01199	320	178 x 51	7 x 2	1	5
11433	036	178 x 76	7 x 3	1	5
03272	040	178 x 76	7 x 3	1	5
02069	050	178 x 76	7 x 3	1	5
04951	060	178 x 76	7 x 3	1	5
10273	080	178 x 76	7 x 3	1	5
03300	100	178 x 76	7 x 3	1	5
09136	120	178 x 76	7 x 3	1	5
03315	150	178 x 76	7 x 3	1	5
03363	180	178 x 76	7 x 3	1	5
03384	220	178 x 76	7 x 3	1	5
03403	240	178 x 76	7 x 3	1	5
04330	320	178 x 76	7 x 3	1	5



RUEDAS FLAP CON VÁSTAGO R-88



1 1/4"
V=VÁSTAGO



METAL



METAL NO FERROSO

Características técnicas

Dorso Tela poliéster-algodón peso R.

Mineral Óxido de Aluminio Premium.

Graduación FEPA.

Grados disponibles 060P-400P.

Recubierto Cerrado.

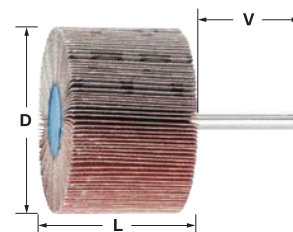
- Ventajas** » Flap de tela rígida combinación poliéster-algodón peso R que le brinda mayor resistencia al desgarre durante el desbarbado.
- » Desgaste homogéneo hasta su agotamiento.
- » Adaptación a superficies planas, curvas e irregulares.
- » Acabado constante, ya que continuamente el flap libera nuevo abrasivo.

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
16431	060P	25 x 25	1 x 1	10	10
16420	080P	25 x 25	1 x 1	10	10
16412	100P	25 x 25	1 x 1	10	10
16434	120P	25 x 25	1 x 1	10	10
03632	150P	25 x 25	1 x 1	10	10
16433	180P	25 x 25	1 x 1	10	10
03678	220P	25 x 25	1 x 1	10	10
03691	240P	25 x 25	1 x 1	10	10
03733	280P	25 x 25	1 x 1	10	10
03747	320P	25 x 25	1 x 1	10	10
03797	400P	25 x 25	1 x 1	10	10
16525	060P	51 X 13	2 x 1/2	10	10
16522	080P	51 X 13	2 x 1/2	10	10
03605	100P	51 X 13	2 x 1/2	10	10
16499	120P	51 X 13	2 x 1/2	10	10
03631	150P	51 X 13	2 x 1/2	10	10
03647	180P	51 X 13	2 x 1/2	10	10
03679	220P	51 X 13	2 x 1/2	10	10
03695	240P	51 X 13	2 x 1/2	10	10
03731	280P	51 X 13	2 x 1/2	10	10
03756	320P	51 X 13	2 x 1/2	10	10
03803	400P	51 X 13	2 x 1/2	10	10

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
16568	060P	51 x 19	2 x $\frac{3}{4}$	10	10
16556	080P	51 x 19	2 x $\frac{3}{4}$	10	10
03589	100P	51 x 19	2 x $\frac{3}{4}$	10	10
16550	120P	51 x 19	2 x $\frac{3}{4}$	10	10
03639	150P	51 x 19	2 x $\frac{3}{4}$	10	10
03643	180P	51 x 19	2 x $\frac{3}{4}$	10	10
02776	220P	51 x 19	2 x $\frac{3}{4}$	10	10
03715	280P	51 x 19	2 x $\frac{3}{4}$	10	10
03739	320P	51 x 19	2 x $\frac{3}{4}$	10	10
02780	400P	51 x 19	2 x $\frac{3}{4}$	10	10
16616	060P	51 X 25	2 X 1	10	10
16598	080P	51 X 25	2 X 1	10	10
16599	100P	51 X 25	2 X 1	10	10
16600	120P	51 X 25	2 X 1	10	10
16586	150P	51 X 25	2 X 1	10	10
16601	180P	51 X 25	2 X 1	10	10
16571	220P	51 X 25	2 X 1	10	10
16572	240P	51 X 25	2 X 1	10	10
04229	280P	51 X 25	2 X 1	10	10
16620	320P	51 X 25	2 X 1	10	10
16585	400P	51 X 25	2 X 1	10	10
16634	060P	51 x 38	2 x 1 $\frac{1}{2}$	10	10
16675	080P	51 x 38	2 x 1 $\frac{1}{2}$	10	10
03600	100P	51 x 38	2 x 1 $\frac{1}{2}$	10	10
16677	120P	51 x 38	2 x 1 $\frac{1}{2}$	10	10
03640	150P	51 x 38	2 x 1 $\frac{1}{2}$	10	10
03646	180P	51 x 38	2 x 1 $\frac{1}{2}$	10	10
04276	220P	51 x 38	2 x 1 $\frac{1}{2}$	10	10
04278	240P	51 x 38	2 x 1 $\frac{1}{2}$	10	10
03718	280P	51 x 38	2 x 1 $\frac{1}{2}$	10	10
04282	320P	51 x 38	2 x 1 $\frac{1}{2}$	10	10
03806	400P	51 x 38	2 x 1 $\frac{1}{2}$	10	10
03577	060P	64 x 19	2 $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	10	10
03580	080P	64 x 19	2 $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	10	10
02773	100P	64 x 19	2 $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	10	10
03624	120P	64 x 19	2 $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	10	10
02774	150P	64 x 19	2 $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	10	10
02775	180P	64 x 19	2 $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	10	10
03669	220P	64 x 19	2 $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	10	10
03710	240P	64 x 19	2 $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	10	10
02778	280P	64 x 19	2 $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	10	10
02779	320P	64 x 19	2 $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	10	10
03800	400P	64 x 19	2 $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	10	10

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
16753	060P	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
16750	080P	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
02795	100P	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
16754	120P	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
08805	150P	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
11617	180P	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
02796	220P	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
02798	240P	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
21184	280P	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
04230	320P	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
21185	400P	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
03578	060P	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03579	080P	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
04269	100P	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03626	120P	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03629	150P	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
04274	180P	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03677	220P	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03684	240P	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03720	280P	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03750	320P	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
04287	400P	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
16813	060P	76 x 25	3 x 1	10	10
10866	080P	76 x 25	3 x 1	10	10
16819	100P	76 x 25	3 x 1	10	10
16814	120P	76 x 25	3 x 1	10	10
03634	150P	76 x 25	3 x 1	10	10
03650	180P	76 x 25	3 x 1	10	10
02797	220P	76 x 25	3 x 1	10	10
01887	240P	76 x 25	3 x 1	10	10
02799	280P	76 x 25	3 x 1	10	10
04231	320P	76 x 25	3 x 1	10	10
16841	400P	76 x 25	3 x 1	10	10

RUEDAS FLAP CON VÁSTAGO XL88



Características técnicas

Dorso Tela algodón peso X de alta tracción.

Mineral Óxido de Aluminio Premium.

Graduación ANSI.

Grados disponibles 060P-120P.

Recubierto Cerrado.

1 1/4"
V=VÁSTAGO

Ventajas » Flap de tela algodón peso X de alta tracción que equilibra la resistencia al desgarre sin sacrificar el acabado.

» Desgaste homogéneo hasta su agotamiento.

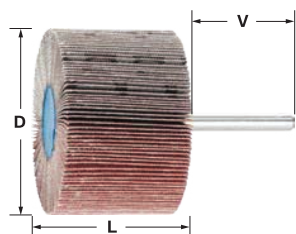
» Adaptación a superficies planas, curvas e irregulares.

» Acabado constante, ya que continuamente el flap libera nuevo abrasivo.

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
29840	P060	25 x 25	1 x 1 x 1/4	10	10
29841	P080	25 x 25	1 x 1 x 1/4	10	10
29842	P120	25 x 25	1 x 1 x 1/4	10	10
29843	P060	51 x 25	2 x 1 x 1/4	10	10
29844	P080	51 x 25	2 x 1 x 1/4	10	10
29845	P120	51 x 25	2 x 1 x 1/4	10	10
29846	P060	76 x 25	3 x 1 x 1/4	10	10
29847	P080	76 x 25	3 x 1 x 1/4	10	10
29848	P120	76 x 25	3 x 1 x 1/4	10	10



RUEDAS FLAP CON VÁSTAGO X-88



1 1/4"
V=VÁSTAGO

**Características técnicas**

Dorso	Tela algodón peso X.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	036-240, 320.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Flap de tela algodón peso X de alta tracción que equilibra la resistencia al desgarrar sin sacrificar el acabado.
- » Desgaste homogéneo hasta su agotamiento.
 - » Adaptación a superficies planas, curvas e irregulares.
 - » Acabado constante, ya que continuamente el flap libera nuevo abrasivo.

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
16403	040	25 x 25	1 x 1	10	10
16404	050	25 x 25	1 x 1	10	10
16395	060	25 x 25	1 x 1	10	10
16394	080	25 x 25	1 x 1	10	10
16435	100	25 x 25	1 x 1	10	10
16397	120	25 x 25	1 x 1	10	10
16405	150	25 x 25	1 x 1	10	10
16396	180	25 x 25	1 x 1	10	10
03386	220	25 x 25	1 x 1	10	10
16409	240	25 x 25	1 x 1	10	10
16437	320	25 x 25	1 x 1	10	10
16484	040	38 x 25	1 1/2 x 1	10	10
16485	060	38 x 25	1 1/2 x 1	10	10
16466	080	38 x 25	1 1/2 x 1	10	10
16473	100	38 x 25	1 1/2 x 1	10	10
16467	120	38 x 25	1 1/2 x 1	10	10
29333	150	38 x 25	1 1/2 x 1	10	10
10845	180	38 x 25	1 1/2 x 1	10	10
23192	220	38 x 25	1 1/2 x 1	10	10
10846	240	38 x 25	1 1/2 x 1	10	10
29076	320	38 x 25	1 1/2 x 1	10	10

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
03248	036	51 x 13	2 x ½	10	10
16501	040	51 x 13	2 x ½	10	10
03288	050	51 x 13	2 x ½	10	10
16489	060	51 x 13	2 x ½	10	10
16490	080	51 x 13	2 x ½	10	10
03298	100	51 x 13	2 x ½	10	10
16491	120	51 x 13	2 x ½	10	10
03313	150	51 x 13	2 x ½	10	10
16506	180	51 x 13	2 x ½	10	10
03392	220	51 x 13	2 x ½	10	10
16508	240	51 x 13	2 x ½	10	10
03519	320	51 x 13	2 x ½	10	10
02781	036	51 x 19	2 x ¾	10	10
03260	040	51 x 19	2 x ¾	10	10
03289	050	51 x 19	2 x ¾	10	10
16558	060	51 x 19	2 x ¾	10	10
16548	080	51 x 19	2 x ¾	10	10
06989	100	51 x 19	2 x ¾	10	10
16526	120	51 x 19	2 x ¾	10	10
03316	150	51 x 19	2 x ¾	10	10
02788	180	51 x 19	2 x ¾	10	10
03395	220	51 x 19	2 x ¾	10	10
03426	240	51 x 19	2 x ¾	10	10
03531	320	51 x 19	2 x ¾	10	10
04235	036	51 x 25	2 x 1	10	10
16628	040	51 x 25	2 x 1	10	10
16587	050	51 x 25	2 x 1	10	10
16588	060	51 x 25	2 x 1	10	10
16614	080	51 x 25	2 x 1	10	10
16589	100	51 x 25	2 x 1	10	10
16590	120	51 x 25	2 x 1	10	10
16596	150	51 x 25	2 x 1	10	10
16627	180	51 x 25	2 x 1	10	10
16597	220	51 x 25	2 x 1	10	10
16612	240	51 x 25	2 x 1	10	10
16618	320	51 x 25	2 x 1	10	10
03252	036	51 x 38	2 x 1 ½	10	10
03259	040	51 x 38	2 x 1 ½	10	10
16678	050	51 x 38	2 x 1 ½	10	10
16667	060	51 x 38	2 x 1 ½	10	10
16633	080	51 x 38	2 x 1 ½	10	10
16679	100	51 x 38	2 x 1 ½	10	10
16629	120	51 x 38	2 x 1 ½	10	10
04293	150	51 x 38	2 x 1 ½	10	10
04295	180	51 x 38	2 x 1 ½	10	10
03377	220	51 x 38	2 x 1 ½	10	10
16674	240	51 x 38	2 x 1 ½	10	10
22579	320	51 x 38	2 x 1 ½	10	10

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
03250	036	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
16693	040	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
02785	050	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
16718	060	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
16686	080	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
03297	100	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
16684	120	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
02786	150	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
03367	180	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
02789	220	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
02790	240	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
02793	320	64 x 19	2 ½ x ¾	10	10
04239	036	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
16736	040	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
05395	050	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
16727	060	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
16725	080	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
14429	100	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
16743	120	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
07437	150	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
16755	180	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
04253	220	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
16741	240	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
17139	320	64 x 25	2 ½ x 1	10	10
04290	036	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
04291	040	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03275	050	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
16794	060	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
16762	080	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03306	100	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
16765	120	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03333	150	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03338	180	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
04296	220	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03408	240	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
03516	320	64 x 38	2 ½ x 1 ½	10	10
04240	036	76 x 25	3 x 1	10	10
16818	040	76 x 25	3 x 1	10	10
04249	050	76 x 25	3 x 1	10	10
16809	060	76 x 25	3 x 1	10	10
16807	080	76 x 25	3 x 1	10	10
16811	100	76 x 25	3 x 1	10	10
16812	120	76 x 25	3 x 1	10	10
16832	150	76 x 25	3 x 1	10	10
16842	180	76 x 25	3 x 1	10	10
16833	220	76 x 25	3 x 1	10	10
04259	240	76 x 25	3 x 1	10	10
07253	320	76 x 25	3 x 1	10	10

FANDELI®
INDUSTRIAL



ESPECIALIDADES

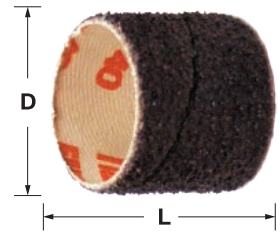


Selecciona el grado por el tipo de operación

Grado	024	036	040	050	060	080	100	120	150-180	220-320
Operación	Remoción de material									
	Limpieza y acabado									
						Desbarbado				
							Preparación y limpieza de superficies			
								Acabado		



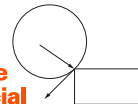
CILINDROS ABRASIVOS X-88



Características técnicas

Dorso	Tela algodón peso X.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	060-320.
Recubierto	Cerrado.

Desbaste Tangencial



- Ventajas** » Rápido y fácil cambio de la herramienta de lijado, ideal para línea de producción continua.
- » Desbaste agresivo combinado con un acabado superior a las herramientas sólidas.
- » Acabado de la pieza en líneas de producción continua, minimizando los retrabajos por acabado.

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
23388	024	13 x 13	1/2 x 1/2	500	500
23389	036	13 x 13	1/2 x 1/2	500	500
29408	040	13 x 13	1/2 x 1/2	500	500
02853	060	13 x 13	1/2 x 1/2	500	500
10303	080	13 x 13	1/2 x 1/2	500	500
09869	100	13 x 13	1/2 x 1/2	500	500
00466	120	13 x 13	1/2 x 1/2	500	500
71988	024	19 x 19	3/4 x 3/4	500	500
13899	036	19 x 19	3/4 x 3/4	500	500
25746	040	19 x 19	3/4 x 3/4	500	500
04267	060	19 x 19	3/4 x 3/4	500	500
15059	080	19 x 19	3/4 x 3/4	500	500
15038	100	19 x 19	3/4 x 3/4	500	500
25187	120	19 x 19	3/4 x 3/4	500	500
06624	024	25 x 25	1 x 1	500	500
12564	036	25 x 25	1 x 1	500	500
01549	040	25 x 25	1 x 1	500	500
02850	050	25 x 25	1 x 1	500	500
02856	060	25 x 25	1 x 1	500	500
05494	080	25 x 25	1 x 1	500	500
02552	100	25 x 25	1 x 1	500	500
00509	120	25 x 25	1 x 1	500	500

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
07670	024	30 x 30	1 ³ / ₁₆ x 1 ³ / ₁₆	100	100
00295	036	30 x 30	1 ³ / ₁₆ x 1 ³ / ₁₆	100	100
12054	040	30 x 30	1 ³ / ₁₆ x 1 ³ / ₁₆	100	100
10045	060	30 x 30	1 ³ / ₁₆ x 1 ³ / ₁₆	100	100
09419	080	30 x 30	1 ³ / ₁₆ x 1 ³ / ₁₆	100	100
05455	100	30 x 30	1 ³ / ₁₆ x 1 ³ / ₁₆	100	100
02871	120	30 x 30	1 ³ / ₁₆ x 1 ³ / ₁₆	100	100
01110	024	38 x 38	1 1/2 x 1 1/2	100	100
02846	036	38 x 38	1 1/2 x 1 1/2	100	100
02575	040	38 x 38	1 1/2 x 1 1/2	100	100
02843	050	38 x 38	1 1/2 x 1 1/2	100	100
02857	060	38 x 38	1 1/2 x 1 1/2	100	100
02864	080	38 x 38	1 1/2 x 1 1/2	100	100
25188	100	38 x 38	1 1/2 x 1 1/2	100	100
21181	120	38 x 38	1 1/2 x 1 1/2	100	100

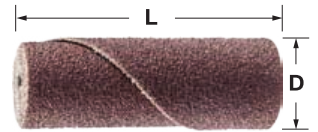
SOPORTE **CILINDROS ABRASIVOS**



CÓDIGO	Medida (mm)	Medida (in)	EMPAQUE	CAJA
02276	25 x 25	1	1	1
02365	30 x 30	1 ³ / ₁₆	1	1
22046	51 x 51	1	1	1



LÁPICES X-88



Características técnicas

Dorso	Tela algodón peso X.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	060-320.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Liberación constante de mineral abrasivo nuevo durante el desgaste.
 » Rápido y fácil cambio de la herramienta de lijado, ideal para línea de producción continua.

CILÍNDRICO

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
15145	060	13 x 38 x 3	½ x 1 ½ x ⅛	250	250
16951	080	13 x 38 x 3	½ x 1 ½ x ⅛	250	250
15662	100	13 x 38 x 3	½ x 1 ½ x ⅛	250	250
21903	180	13 x 38 x 3	½ x 1 ½ x ⅛	250	250
05706	220	13 x 38 x 3	½ x 1 ½ x ⅛	250	250
21904	320	13 x 38 x 3	½ x 1 ½ x ⅛	250	250
06863	060	25 x 25 x 3	½ x 2 x ⅛	250	250
17434	080	25 x 25 x 3	½ x 2 x ⅛	250	250
08998	100	25 x 25 x 3	½ x 2 x ⅛	250	250
15663	120	25 x 25 x 3	½ x 2 x ⅛	250	250
07758	180	25 x 25 x 3	½ x 2 x ⅛	250	250
07187	220	25 x 25 x 3	½ x 2 x ⅛	250	250
08227	320	25 x 25 x 3	½ x 2 x ⅛	250	250
07450	060	25 x 25 x 6	1 x 1 x ¼	250	250
13112	080	25 x 25 x 6	1 x 1 x ¼	250	250
13113	120	25 x 25 x 6	1 x 1 x ¼	250	250

CÓNICO

CÓDIGO	GRADO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
18005	120	13 x 25 x 3	½ x 2 x ⅛	250	250
17658	150	13 x 25 x 3	½ x 2 x ⅛	250	250
15502	240	13 x 25 x 3	½ x 2 x ⅛	250	250
15503	320	13 x 25 x 3	½ x 2 x ⅛	250	250



REHILETES

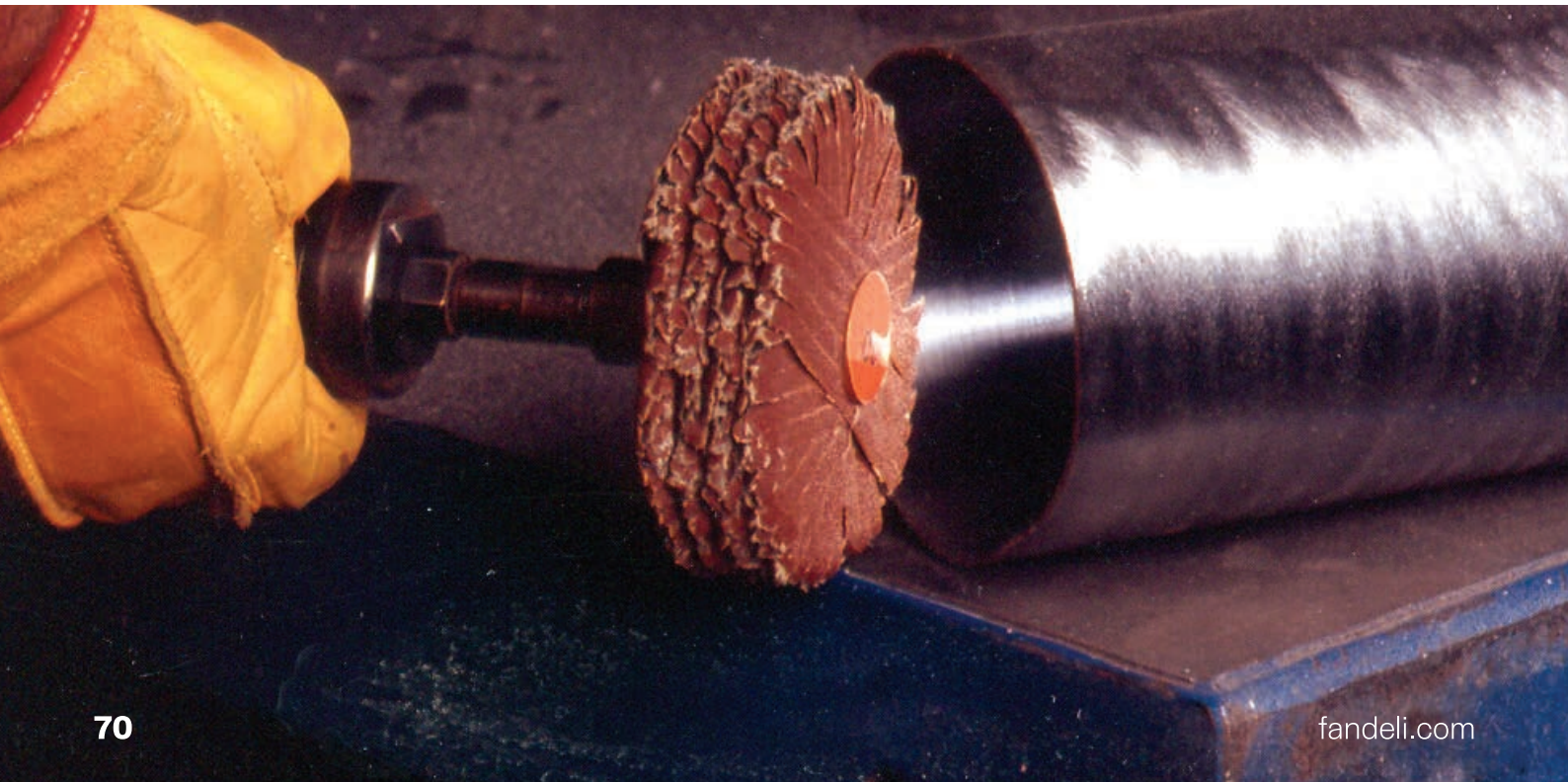


Características técnicas

- Dorso** Tela algodón.
- Mineral** Óxido de Aluminio.
- Graduación** ANSI.
- Grados disponibles** 080, 100, 320 y 400.
- Recubierto** Cerrado.
- Velocidad Máx.** 3,500 RPM.

- Ventajas** » Su forma los hace ideales en la limpieza de áreas de difícil acceso y tuberías.
- » Mejor acabado de superficies, en piezas cóncavas y con ranuras.
- » Buen acabado de superficie gracias a la óptima relación entre la superficie útil del abrasivo revestido.
- » Buena relación costo-beneficio.

CÓDIGO	GRADO	Ø (mm)	TIPO	REFERENCIA	EMPAQUE
05180	240	100 x 006	4 capas con vástago	REHILETE J-86	2
04426	080	100 x 006	4 capas con vástago	REHILETE J-86	2



FANDELI®

INDUSTRIAL





FANDELI®
INDUSTRIAL

The background of the image shows a close-up of an industrial grinding process. A dark, cylindrical grinding wheel is mounted on a spindle and is in contact with a metal workpiece. Bright orange sparks are being generated from the point of contact, fanning out to the left. The scene is dimly lit, with the primary light source being the sparks and some ambient light from the left. On the right side of the image, there is a vertical decorative element consisting of a series of blue, interlocking geometric shapes that resemble a staircase or a modern architectural facade.

**DISCOS DE
CAMBIO RÁPIDO**



Selecciona el grado por el tipo de operación

Grado	024	036	040	050	060	080	100	120	150	180	240	320
Operación	Alto Desbaste											
		Rectificado de ángulos										
			Desbaste de soldadura									
				Igualado metálico								
						Limpieza						
										Acabado		



RESPALDO DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO



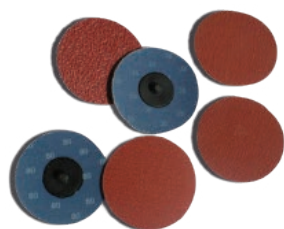
GIRA FÁCIL

CÓDIGO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
2092	51	2	1	1
2060	76	3	25	1



TORNA FÁCIL

CÓDIGO	D x L (mm)	D x L (in)	EMPAQUE	CAJA
2667	51	2	1	1
3525	76	3	1	1



DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO R-88



Características técnicas

Dorso	Tela pesada poliéster-algodón.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	036P-040P y 060P-240P.
Recubierto	Cerrado.



GIRA FÁCIL BRIDA METÁLICA

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
15474	060P	25	1	20	500
05725	080P	25	1	20	500
14510	100P	25	1	20	500
15438	120P	25	1	20	500
26740	150P	25	1	20	500
03916	240P	25	1	20	500
14514	060P	38	1½	20	500
14516	080P	38	1½	20	500
14517	100P	38	1½	20	500
14518	120P	38	1½	20	500
03910	180P	38	1½	20	500
03916	240P	38	1½	20	500
05584	060P	51	2	10	500
03607	080P	51	2	10	500
14522	100P	51	2	10	500
03609	120P	51	2	10	500
26739	150P	51	2	10	500



GIRA FÁCIL BRIDA METÁLICA

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
14523	180P	51	2	10	500
14524	240P	51	2	10	500
01075	060P	76	3	50	500
03608	080P	76	3	50	500
14256	100P	76	3	50	500
03610	120P	76	3	50	500
26738	150P	76	3	50	500
14527	180P	76	3	50	500
03906	240P	76	3	50	500



TORNA FÁCIL BRIDA PLÁSTICA

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
04066	060P	25	1	100	500
04062	080P	25	1	100	500
14540	060P	38	1½	20	500
14541	080P	38	1½	20	500
14545	100P	38	1½	20	500
14546	120P	38	1½	20	500
04079	180P	38	1½	20	500
04083	240P	38	1½	20	500
11957	060P	51	2	100	500
14494	080P	51	2	100	500
11664	100P	51	2	100	500
05884	120P	51	2	100	500
11665	180P	51	2	100	500
15323	240P	51	2	100	500
14497	060P	76	3	50	500
11651	080P	76	3	50	500
14501	100P	76	3	50	500
14502	120P	76	3	50	500
14503	180P	76	3	50	500
14504	240P	76	3	50	500

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO SC26



Características técnicas

Dorso	Tela reforzada peso S.
Adhesivo	Resina/resina.
Mineral	Cerámico.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	036, 060 y 080.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Desbaste con menor generación de calor ayudando a reducir quemaduras en las partes trabajadas.
- » Alta durabilidad del producto debido a la calidad y estructura del mineral.

Recomendaciones de uso » El uso de presiones medias a altas asegura un mejor rendimiento del mineral, lo que aumenta la vida útil del producto.

CÓDIGO	GRADO	MEDIDA (mm)	EMP.	CAJA
76471	036	51	100	500
76632	060	51	100	500
76633	080	51	100	500
76465	036	76	50	500
76466	060	76	50	500
76467	080	76	50	500

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO SC27



Características técnicas

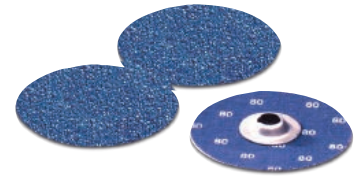
Dorso	Tela reforzada peso S.
Adhesivo	Resina/resina.
Mineral	Cerámico.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	024-120.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Desbaste con menor generación de calor ayudando a reducir quemaduras en las partes trabajadas.
- » Alta durabilidad del producto debido a la calidad y estructura del mineral.
- » Reducción de los tiempos de lijado gracias a la ayuda de corte.

Recomendaciones de uso » El uso de presiones medias a altas asegura un mejor rendimiento del mineral, lo que aumenta la vida útil del producto.

CÓDIGO	GRADO	MEDIDA (mm)	EMP.	CAJA
76634	036	51	100	500
79052	060	51	100	500
79049	080	51	100	500
76468	036	76	50	500
76469	060	76	50	500
76470	080	76	50	500

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO S-18



Características técnicas

Dorso	Tela poliéster.
Mineral	Alúmina de Zirconia.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	024-100.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Reduce el sobrecalentamiento y decoloración de la pieza de trabajo.
- » La Alúmina de Zirconia requiere menor presión para realizar el trabajo debido a su capacidad autoafilante durante el trabajo el mineral se fractura y genera nuevas aristas vivas de remoción.
- » Mayor productividad.
- » Excelente desbaste en acero y acero inoxidable.
- » Mayor remoción de material en menor tiempo.



GIRA FÁCIL BRIDA METÁLICA

CÓDIGO	GRADO	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
03941	024	25	1	100	500
03947	036	25	1	100	500
03951	040	25	1	100	500
03950	050	25	1	100	500
03919	060	25	1	100	500
03955	080	25	1	100	500
03953	100	25	1	100	500
03921	024	38	1 ½	100	500
03936	036	38	1 ½	100	500
03943	040	38	1 ½	100	500
03954	050	38	1 ½	100	500
03925	060	38	1 ½	100	500
03934	080	38	1 ½	100	500
03937	100	38	1 ½	100	500
15511	024	51	2	100	500
14529	036	51	2	100	500
14530	040	51	2	100	500
12324	050	51	2	100	500
14533	060	51	2	100	500
14534	080	51	2	100	500
14535	100	51	2	100	500
11489	024	76	3	50	500
14536	036	76	3	50	500
03935	040	76	3	50	500
14538	050	76	3	50	500
12326	060	76	3	50	500
12327	080	76	3	50	500
03948	100	76	3	50	500



TORNA FÁCIL BRIDA METÁLICA

CÓDIGO	GRADO	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
70798	036	25	1	100	500
70799	100	25	1	100	500
17502	036	38	1½	100	500
19803	040	38	1½	100	500
17503	080	38	1½	100	500
03937	100	38	1½	100	500
08041	024	51	2	100	500
05189	036	51	2	100	500
16505	040	51	2	100	500
04970	050	51	2	100	500
07228	060	51	2	100	500
17832	080	51	2	100	500
08584	100	51	2	100	500
06479	024	76	3	50	500
11959	036	76	3	50	500
28709	040	76	3	50	500
15654	050	76	3	50	500
16371	060	76	3	50	500
15096	080	76	3	50	500
28710	100	76	3	50	500



FANDELI®
INDUSTRIAL



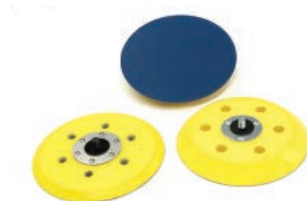
**DISCOS
DE LIJA**

				
A080	A090	B080 SK	R013	X088
080P – 800P	080 - 360	080P - 800P	036P - P120P	036P - 220P
Lijado: - Madera dura - Madera suave - Metales no férricos blandos - Plásticos - Preparación previa a la imprimación de la madera (aceite, tintes para madera)	Metales no férricos duros	Recubrimientos OEM	Aceros templados	Aceros sin templar
-	Aleación de Titanio: ejemplo: Hélice de turbina	Materiales compuestos	Acero inoxidable	Metales no férricos blandos
-	Plásticos: Reforzados con fibra y termoplásticos	Plástico	Acero alto carbón	Aleaciones de aluminio duras
-	-	Pintura acrílica y nitrocelulosa, barniz de imprimación, laca DD	Lacas duras, las sub-superficies como GFK	Fundición
-	-	Rellenador fino y relleno de poliéster	Adecuado transparentes convencionales, lacas, rellenos, pinturas	Plásticos y otros materiales
-	-	Pintura de fondo, rellenos, pintura protectora, imprimaciones OEM	-	-

Selecciona el grado por el tipo de operación

Grado	036	040	060	080	100	120-220	240	280-600	800	1000	1200	1500	2000	2500
Operación	Alto Desbaste													
		Remoción de pintura												
			Acabado intermedio											
				Preparación fillers										
					Acabado final									
						Preparación e-coat y primer								
								Microfino						

RESPALDO MÁQUINA



CÓDIGO	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
02133	127	5	-	●	●	-	1	1
02146	127	5	5	-	●	-	1	1
02196	152	6	-	●	●	-	1	1
02197	152	6	6	-	●	-	1	1
02028	127	5	-	●	-	●	1	1

INTERRESPALDO MÁQUINA

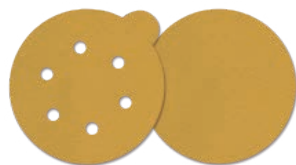


CÓDIGO	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
02457	127	5	-	●	●	-	1	1
02541	127	5	5	-	●	-	1	1
02483	152	6	-	●	●	-	1	1
02586	152	6	6	-	●	-	1	1

RESPALDO MANUAL



CÓDIGO	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
02612	152	6	-	●	●	-	1	1



PLÁSTICO


METAL NO
FERROSO

DISCOS DE LIJADO EN SECO A080

Características técnicas

Dorso	Papel peso A.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	080P-800P.
Recubierto	Abierto.

Ventajas » Lijado universal en seco.

» Fuerte adherencia del mineral al papel.

» Estearato de Zinc antitapante, evita la saturación del disco durante el lijado de maderas resinosas y recubrimientos suaves fáciles de sufrir quemado por fricción como selladores y barniz para madera.

CIEGO 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
07703	080P	127	5	-	●	●	-	100	400
08291	100P	127	5	-	●	●	-	100	400
07140	120P	127	5	-	●	●	-	100	400
03449	150P	127	5	-	●	●	-	100	400
07098	180P	127	5	-	●	●	-	100	400
19228	220P	127	5	-	●	●	-	100	400
09320	240P	127	5	-	●	●	-	100	400
08558	280P	127	5	-	●	●	-	100	400
19229	320P	127	5	-	●	●	-	100	400
19794	400P	127	5	-	●	●	-	100	400
19491	600P	127	5	-	●	●	-	100	400
20308	800P	127	5	-	●	●	-	100	400

5 PERFORACIONES 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
06409	080P	127	5	5	-	●	-	100	400
20232	100P	127	5	5	-	●	-	100	400
20233	120P	127	5	5	-	●	-	100	400
03453	150P	127	5	5	-	●	-	100	400
06410	180P	127	5	5	-	●	-	100	400
19759	220P	127	5	5	-	●	-	100	400
20234	240P	127	5	5	-	●	-	100	400
00441	280P	127	5	5	-	●	-	100	400
19758	320P	127	5	5	-	●	-	100	400
19755	400P	127	5	5	-	●	-	100	400
19756	600P	127	5	5	-	●	-	100	400
06412	800P	127	5	5	-	●	-	100	400

CIEGO 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
04712	080P	152	6	-	●	●	-	100	400
08200	100P	152	6	-	●	●	-	100	400
04715	120P	152	6	-	●	●	-	100	400
08324	150P	152	6	-	●	●	-	100	400
08250	180P	152	6	-	●	●	-	100	400
19231	220P	152	6	-	●	●	-	100	400
12611	240P	152	6	-	●	●	-	100	400
09668	280P	152	6	-	●	●	-	100	400
19230	320P	152	6	-	●	●	-	100	400
08681	400P	152	6	-	●	●	-	100	400
2507	600P	152	6	-	●	●	-	100	400
13904	800P	152	6	-	●	●	-	100	400

6 PERFORACIONES 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
06444	080P	152	6	6	-	●	-	100	400
06039	100P	152	6	6	-	●	-	100	400
04632	120P	152	6	6	-	●	-	100	400
09674	150P	152	6	6	-	●	-	100	400
09675	180P	152	6	6	-	●	-	100	400
09676	220P	152	6	6	-	●	-	100	400
09677	240P	152	6	6	-	●	-	100	400
09678	280P	152	6	6	-	●	-	100	400
19775	320P	152	6	6	-	●	-	100	400
19753	400P	152	6	6	-	●	-	100	400
19754	600P	152	6	6	-	●	-	100	400
14476	800P	152	6	6	-	●	-	100	400

CIEGO PULL TAB 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
04076	080P	127	5	-	●	-	●	50	500
04118	100P	127	5	-	●	-	●	50	500
04129	120P	127	5	-	●	-	●	50	500
04200	150P	127	5	-	●	-	●	50	500
04201	180P	127	5	-	●	-	●	50	500
04209	220P	127	5	-	●	-	●	50	500
04284	240P	127	5	-	●	-	●	50	500
04343	280P	127	5	-	●	-	●	50	500
04350	320P	127	5	-	●	-	●	50	500
04408	400P	127	5	-	●	-	●	50	500
04452	600P	127	5	-	●	-	●	50	500
04479	800P	127	5	-	●	-	●	50	500

5 PERFORACIONES PULL TAB 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
16595	080P	127	5	5	-	-	●	50	500
04597	100P	127	5	5	-	-	●	50	500
04625	120P	127	5	5	-	-	●	50	500
04657	150P	127	5	5	-	-	●	50	500
04658	180P	127	5	5	-	-	●	50	500
04661	220P	127	5	5	-	-	●	50	500
04664	240P	127	5	5	-	-	●	50	500
04667	280P	127	5	5	-	-	●	50	500
04668	320P	127	5	5	-	-	●	50	500
04671	400P	127	5	5	-	-	●	50	500
04681	600P	127	5	5	-	-	●	50	500
04682	800P	127	5	5	-	-	●	50	500

CIEGO PULL TAB 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
04523	080P	152	6	-	●	-	●	50	500
04533	100P	152	6	-	●	-	●	50	500
04534	120P	152	6	-	●	-	●	50	500
04535	150P	152	6	-	●	-	●	50	500
04538	180P	152	6	-	●	-	●	50	500
04540	220P	152	6	-	●	-	●	50	500
04550	240P	152	6	-	●	-	●	50	500
04561	280P	152	6	-	●	-	●	50	500
04565	320P	152	6	-	●	-	●	50	500
04578	400P	152	6	-	●	-	●	50	500
04581	600P	152	6	-	●	-	●	50	500
04584	800P	152	6	-	●	-	●	50	500

6 PERFORACIONES PULL TAB 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
16520	080P	152	6	6	-	-	●	50	500
04684	100P	152	6	6	-	-	●	50	500
04685	120P	152	6	6	-	-	●	50	500
04686	150P	152	6	6	-	-	●	50	500
04687	180P	152	6	6	-	-	●	50	500
16521	220P	152	6	6	-	-	●	50	500
04689	240P	152	6	6	-	-	●	50	500
04690	280P	152	6	6	-	-	●	50	500
04691	320P	152	6	6	-	-	●	50	500
04693	400P	152	6	6	-	-	●	50	500
04694	600P	152	6	6	-	-	●	50	500
04695	800P	152	6	6	-	-	●	50	500

DISCOS DE LIJADO EN SECO A090

**Características técnicas**

Dorso	Papel peso A.
Mineral	Carburo de Silicio.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	080-360.
Recubierto	Abierto.

Ventajas » Fuerte adherencia del mineral al papel.

» Lijado basto metales no férricos duros como el bronce y titanio.

» Corte agresivo en plásticos reforzados con fibra de vidrio, termoplásticos.

» Alto desempeño en maderas duras, aglomerados, melamina y desbaste de pintura.

CIEGO 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
03881	080	127	5	-	●	●	-	100	400
22025	100	127	5	-	●	●	-	100	400
22026	120	127	5	-	●	●	-	100	400
03847	150	127	5	-	●	●	-	100	400
03875	180	127	5	-	●	●	-	100	400
03846	220	127	5	-	●	●	-	100	400
03871	240	127	5	-	●	●	-	100	400
03885	280	127	5	-	●	●	-	100	400
03880	320	127	5	-	●	●	-	100	400
03874	360	127	5	-	●	●	-	100	400

5 PERFORACIONES 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
06195	080	127	5	5	-	●	-	100	400
03853	100	127	5	5	-	●	-	100	400
03856	120	127	5	5	-	●	-	100	400
03878	150	127	5	5	-	●	-	100	400
06194	180	127	5	5	-	●	-	100	400
03882	220	127	5	5	-	●	-	100	400
07821	240	127	5	5	-	●	-	100	400
03877	280	127	5	5	-	●	-	100	400
07822	320	127	5	5	-	●	-	100	400
03862	360	127	5	5	-	●	-	100	400

CIEGO 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
09467	080	152	6	-	●	●	-	100	400
09468	100	152	6	-	●	●	-	100	400
09469	120	152	6	-	●	●	-	100	400
09470	150	152	6	-	●	●	-	100	400
08635	180	152	6	-	●	●	-	100	400
09471	220	152	6	-	●	●	-	100	400
08636	240	152	6	-	●	●	-	100	400
03849	280	152	6	-	●	●	-	100	400
09472	320	152	6	-	●	●	-	100	400
22508	360	152	6	-	●	●	-	100	400

6 PERFORACIONES 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
03894	080	152	6	6	-	●	-	100	400
03863	100	152	6	6	-	●	-	100	400
03886	120	152	6	6	-	●	-	100	400
03876	150	152	6	6	-	●	-	100	400
03891	180	152	6	6	-	●	-	100	400
03879	220	152	6	6	-	●	-	100	400
03854	240	152	6	6	-	●	-	100	400
03855	280	152	6	6	-	●	-	100	400
03890	320	152	6	6	-	●	-	100	400
03889	360	152	6	6	-	●	-	100	400

CIEGO PULL TAB 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
00335	080	127	5	-	●	-	●	50	500
00374	100	127	5	-	●	-	●	50	500
00445	120	127	5	-	●	-	●	50	500
00446	150	127	5	-	●	-	●	50	500
00462	180	127	5	-	●	-	●	50	500
00473	220	127	5	-	●	-	●	50	500
00476	240	127	5	-	●	-	●	50	500
00501	280	127	5	-	●	-	●	50	500
00514	320	127	5	-	●	-	●	50	500
00515	400	127	5	-	●	-	●	50	500

5 PERFORACIONES PULL TAB 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
05170	P080	127	5	5	-	-	●	50	500
05169	P100	127	5	5	-	-	●	50	500
05168	P120	127	5	5	-	-	●	50	500
05741	P150	127	5	5	-	-	●	50	500
04782	P180	127	5	5	-	-	●	50	500
11896	P220	127	5	5	-	-	●	50	500
03611	P240	127	5	5	-	-	●	50	500
03612	P280	127	5	5	-	-	●	50	500
05742	P320	127	5	5	-	-	●	50	500
11895	P400	127	5	5	-	-	●	50	500

CIEGO PULL TAB 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
00537	080	152	6	-	●	-	●	50	500
00541	100	152	6	-	●	-	●	50	500
00546	120	152	6	-	●	-	●	50	500
00558	150	152	6	-	●	-	●	50	500
00562	180	152	6	-	●	-	●	50	500
00564	220	152	6	-	●	-	●	50	500
00565	240	152	6	-	●	-	●	50	500
00566	280	152	6	-	●	-	●	50	500
00765	320	152	6	-	●	-	●	50	500
00817	360	152	6	-	●	-	●	50	500

6 PERFORACIONES PULL TAB 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
03598	080	152	6	6	-	-	●	50	500
03596	100	152	6	6	-	-	●	50	500
13505	120	152	6	6	-	-	●	50	500
03597	150	152	6	6	-	-	●	50	500
04783	180	152	6	6	-	-	●	50	500
13506	220	152	6	6	-	-	●	50	500
16584	240	152	6	6	-	-	●	50	500
03619	280	152	6	6	-	-	●	50	500
11802	320	152	6	6	-	-	●	50	500
13507	360	152	6	6	-	-	●	50	500


SPEEDKUT
 by FANDELI


MADERA



PLÁSTICO

DISCOS PROFESIONALES DE LIJADO EN SECO B080 SPEEDKUT

Características técnicas

Dorso	Papel peso B reforzado.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	080P-800P.
Recubierto	Abierto.

- Ventajas** » Fuerte adherencia del mineral al papel.
 » Producto especializado en recubrimientos.
 » Dorso reforzado con fibras de látex resistente al desgarre.
 » Mineral tratado térmicamente, aumenta el rendimiento y mejora el acabado.
 » Muy flexible y agresivo en seco, con un excelente acabado.

CIEGO 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
73173	080P	127	5	-	●	●	-	100	400
73174	100P	127	5	-	●	●	-	100	400
73175	120P	127	5	-	●	●	-	100	400
73183	150P	127	5	-	●	●	-	100	400
73176	180P	127	5	-	●	●	-	100	400
73177	220P	127	5	-	●	●	-	100	400
73178	240P	127	5	-	●	●	-	100	400
73557	280P	127	5	-	●	●	-	100	400
73179	320P	127	5	-	●	●	-	100	400
73180	400P	127	5	-	●	●	-	100	400
73181	600P	127	5	-	●	●	-	100	400
73182	800P	127	5	-	●	●	-	100	400

5 PERFORACIONES 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
73541	080P	127	5	5	-	●	-	100	400
73542	100P	127	5	5	-	●	-	100	400
73543	120P	127	5	5	-	●	-	100	400
73544	180P	127	5	5	-	●	-	100	400
73545	220P	127	5	5	-	●	-	100	400
73546	240P	127	5	5	-	●	-	100	400
73547	320P	127	5	5	-	●	-	100	400
73548	400P	127	5	5	-	●	-	100	400

CIEGO 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
73166	080P	152	6	-	●	●	-	100	400
73167	100P	152	6	-	●	●	-	100	400
73168	120P	152	6	-	●	●	-	100	400
73184	150P	152	6	-	●	●	-	100	400
73169	180P	152	6	-	●	●	-	100	400
73170	220P	152	6	-	●	●	-	100	400
73171	240P	152	6	-	●	●	-	100	400
73586	280P	152	6	-	●	●	-	100	400
73172	320P	152	6	-	●	●	-	100	400
73163	400P	152	6	-	●	●	-	100	400
73164	600P	152	6	-	●	●	-	100	400
73165	800P	152	6	-	●	●	-	100	400

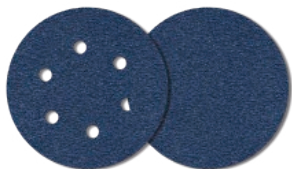
6 PERFORACIONES 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
73187	080P	152	6	6	-	●	-	100	400
73570	100P	152	6	6	-	●	-	100	400
73186	120P	152	6	6	-	●	-	100	400
73185	150P	152	6	6	-	●	-	100	400
73573	180P	152	6	6	-	●	-	100	400
73575	220P	152	6	6	-	●	-	100	400
73190	240P	152	6	6	-	●	-	100	400
73576	280P	152	6	6	-	●	-	100	400
73188	320P	152	6	6	-	●	-	100	400
73189	400P	152	6	6	-	●	-	100	400
73577	600P	152	6	6	-	●	-	100	400
73578	800P	152	6	6	-	●	-	100	400

CIEGO PULL TAB

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
73532	080P	127	5	-	●	-	●	50	500
73533	100P	127	5	-	●	-	●	50	500
73534	120P	127	5	-	●	-	●	50	500
73535	150P	127	5	-	●	-	●	50	500
73536	180P	127	5	-	●	-	●	50	500
73537	220P	127	5	-	●	-	●	50	500
73538	240P	127	5	-	●	-	●	50	500
73539	320P	127	5	-	●	-	●	50	500
73540	400P	127	5	-	●	-	●	50	500
73560	080P	152	6	-	●	-	●	50	500
73561	100P	152	6	-	●	-	●	50	500
73562	120P	152	6	-	●	-	●	50	500
73563	150P	152	6	-	●	-	●	50	500
73564	180P	152	6	-	●	-	●	50	500
73565	220P	152	6	-	●	-	●	50	500
73566	320P	152	6	-	●	-	●	50	500
73567	400P	152	6	-	●	-	●	50	500

DISCOS DE TELA R013



METAL


METAL NO
FERROSO

Características técnicas

Dorso Tela poliéster peso Y.

Mineral Alúmina Zirconia.

Graduación FEPA.

Grados disponibles 024P-120P.

Recubierto Abierto.

Ventajas » La propiedad autoafilante de la Alúmina Zirconia lo hace funcional en la mayoría de los sustratos de la industria metalmeccánica, tanto en aceros de fundición, aleaciones duras y metales no férricos.

» Se consigue excelente rendimiento y corte basto en aceros para herramienta, acero aleado con tratamiento térmico y acero de fundición.

CIEGO 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
18069	036P	127	5	-	●	●	-	50	250
20265	050P	127	5	-	●	●	-	50	250
24176	060P	127	5	-	●	●	-	50	250
18916	080P	127	5	-	●	●	-	50	250
27137	120P	127	5	-	●	●	-	50	250

CIEGO 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
14048	036P	152	6	-	●	●	-	50	250
17104	040P	152	6	-	●	●	-	50	250
15742	050P	152	6	-	●	●	-	50	250
17105	060P	152	6	-	●	●	-	50	250
14049	080P	152	6	-	●	●	-	50	250
14704	120P	152	6	-	●	●	-	50	250

8 PERFORACIONES

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	AL CENTRO	PSA	EMPAQUE	CAJA
79118	024P	406 x 51	1 1/8	8	●	-	25	50

DISCOS DE TELA X088



Características técnicas

Dorso	Tela de algodón peso X.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	036-220.
Recubierto	Abierto.

Ventajas » Estructura abierta influye en una mejor capacidad de corte y evita el tapado del mineral.

» El mineral Óxido de Aluminio Premium es el mineral específico para las armadoras de autos, para el lijado de partes fabricadas de aleaciones de aluminio duras y componentes no férricos, además de plásticos y materiales compuestos.

CIEGO 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
22388	036	127	5	-	●	●	-	50	250
04194	040	127	5	-	●	●	-	50	250
02421	050	127	5	-	●	●	-	50	250
22462	060	127	5	-	●	●	-	50	250
21642	080	127	5	-	●	●	-	50	250
04199	100	127	5	-	●	●	-	50	250
21643	120	127	5	-	●	●	-	50	250
22461	150	127	5	-	●	●	-	50	250
21690	180	127	5	-	●	●	-	50	250
21691	220	127	5	-	●	●	-	50	250

5 PERFORACIONES 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
04193	036	127	5	5	-	●	-	50	250
04218	040	127	5	5	-	●	-	50	250
07833	050	127	5	5	-	●	-	50	250
07834	060	127	5	5	-	●	-	50	250
07835	080	127	5	5	-	●	-	50	250
07836	100	127	5	5	-	●	-	50	250
04181	120	127	5	5	-	●	-	50	250
04205	180	127	5	5	-	●	-	50	250
04198	220	127	5	5	-	●	-	50	250

CIEGO 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
04215	036	152	6	-	●	●	-	50	250
04208	040	152	6	-	●	●	-	50	250
04217	050	152	6	-	●	●	-	50	250
08734	060	152	6	-	●	●	-	50	250
08735	080	152	6	-	●	●	-	50	250
08736	100	152	6	-	●	●	-	50	250
08737	120	152	6	-	●	●	-	50	250
08738	150	152	6	-	●	●	-	50	250
08739	180	152	6	-	●	●	-	50	250
06043	220	152	6	-	●	●	-	50	250

6 PERFORACIONES 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
04202	036	152	6	6	-	●	-	50	250
04214	040	152	6	6	-	●	-	50	250
07837	050	152	6	6	-	●	-	50	250
07838	060	152	6	6	-	●	-	50	250
07839	080	152	6	6	-	●	-	50	250
07840	100	152	6	6	-	●	-	50	250
07841	120	152	6	6	-	●	-	50	250
06442	150	152	6	6	-	●	-	50	250
06443	180	152	6	6	-	●	-	50	250
04219	220	152	6	6	-	●	-	50	250

CIEGO PULL TAB 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
04179	036	127	5	-	●	-	●	50	250
07705	040	127	5	-	●	-	●	50	250
18128	050	127	5	-	●	-	●	50	250
18127	060	127	5	-	●	-	●	50	250
01303	080	127	5	-	●	-	●	50	250
01307	100	127	5	-	●	-	●	50	250
03823	120	127	5	-	●	-	●	50	250
01368	150	127	5	-	●	-	●	50	250
01343	180	127	5	-	●	-	●	50	250
01376	220	127	5	-	●	-	●	50	250

5 PERFORACIONES PULL TAB 5"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
04175	036	127	5	5	-	-	●	50	250
09566	040	127	5	5	-	-	●	50	250
18133	050	127	5	5	-	-	●	50	250
18130	060	127	5	5	-	-	●	50	250
18131	080	127	5	5	-	-	●	50	250
18132	100	127	5	5	-	-	●	50	250
00260	120	127	5	5	-	-	●	50	250
18134	150	127	5	5	-	-	●	50	250
00263	180	127	5	5	-	-	●	50	250
00269	220	127	5	5	-	-	●	50	250

CIEGO PULL TAB 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
01904	036	152	6	-	●	-	●	50	250
10946	040	152	6	-	●	-	●	50	250
18139	050	152	6	-	●	-	●	50	250
01017	060	152	6	-	●	-	●	50	250
01911	080	152	6	-	●	-	●	50	250
01919	100	152	6	-	●	-	●	50	250
01020	120	152	6	-	●	-	●	50	250
01927	150	152	6	-	●	-	●	50	250
21443	180	152	6	-	●	-	●	50	250
08733	220	152	6	-	●	-	●	50	250

6 PERFORACIONES PULL TAB 6"

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	PERFORACIONES	CIEGO	GRIPIT	PSA	EMPAQUE	CAJA
04161	036	152	6	6	-	-	●	50	250
04171	040	152	6	6	-	-	●	50	250
18135	060	152	6	6	-	-	●	50	250
18136	080	152	6	6	-	-	●	50	250
18137	100	152	6	6	-	-	●	50	250
18138	120	152	6	6	-	-	●	50	250
10322	150	152	6	6	-	-	●	50	250
08528	180	152	6	6	-	-	●	50	250
08529	220	152	6	6	-	-	●	50	250

FANDELI®
INDUSTRIAL



**HOJAS
DE LIJA**



Selecciona el grado por el tipo de operación

Grado	036	040	060	080	100	120-220	240	280-600	800	1000	1200	1500	2000	2500
Operación	Alto Desbaste													
				Remoción de pintura										
			Acabado intermedio											
					Preparación fillers									
							Acabado final							
									Preparación e-coat y primer					
										Micro fino				



HOJAS DE LIJADO EN SECO **A080**



Características técnicas

- Dorso**
- Papel peso A.
- Mineral**
- Óxido de Aluminio Premium.
- Graduación**
- FEPA.
- Grados disponibles**
- 080P-800P (excepto 500P y 360P).
- Recubierto**
- Abierto.

- Ventajas**
- » Lijado universal en seco.

» Fuerte adherencia del mineral al papel.

» Muy flexible en seco.

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
18237	080P	230 x 280	9 x 11	50	500
09767	100P	230 x 280	9 x 11	50	500
18250	120P	230 x 280	9 x 11	50	500
18249	150P	230 x 280	9 x 11	50	500
18248	180P	230 x 280	9 x 11	50	500
18238	220P	230 x 280	9 x 11	50	500
09444	240P	230 x 280	9 x 11	50	500
17169	280P	230 x 280	9 x 11	50	500
17170	320P	230 x 280	9 x 11	50	500
17171	400P	230 x 280	9 x 11	50	500
09768	600P	230 x 280	9 x 11	50	500
09769	800P	230 x 280	9 x 11	50	500



HOJAS DE LIJADO EN SECO A090



Características técnicas

- Dorso** Papel peso A.
- Mineral** Carburo de Silicio.
- Graduación** ANSI.
- Grados disponibles** 080-360.
- Recubierto** Abierto.

- Ventajas** » Lijado universal en seco.
- » Fuerte adherencia del mineral al papel.
 - » Muy flexible en seco.

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
00200	080	230 x 280	9 x 11	50	500
00201	100	230 x 280	9 x 11	50	500
00202	120	230 x 280	9 x 11	50	500
00203	150	230 x 280	9 x 11	50	500
00204	180	230 x 280	9 x 11	50	500
00205	220	230 x 280	9 x 11	50	500
00206	240	230 x 280	9 x 11	50	500
00207	280	230 x 280	9 x 11	50	500
00208	320	230 x 280	9 x 11	50	500
00209	360	230 x 280	9 x 11	50	500



HOJAS DE LIJADO EN SECO
B080 SPEEDKUT



Características técnicas

- Dorso** Papel peso B reforzado.
- Mineral** Óxido de Aluminio Premium.
- Graduación** FEPA.
- Grados disponibles** 080P-800P.
- Recubierto** Abierto.

- Ventajas** » Fuerte adherencia del mineral al papel.
- » Producto especializado en recubrimientos.
- » Dorso reforzado con fibras de látex.
- » Muy flexible y agresivo en seco, con un excelente acabado.

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
73000	080P	230 x 280	9 x 11	50	500
73001	100P	230 x 280	9 x 11	50	500
73002	120P	230 x 280	9 x 11	50	500
73003	150P	230 x 280	9 x 11	50	500
73004	180P	230 x 280	9 x 11	50	500
73005	220P	230 x 280	9 x 11	50	500
73006	240P	230 x 280	9 x 11	50	500
73007	280P	230 x 280	9 x 11	50	500
73008	320P	230 x 280	9 x 11	50	500
73010	400P	230 x 280	9 x 11	50	500
73012	600P	230 x 280	9 x 11	50	500
73013	800P	230 x 280	9 x 11	50	500



HOJAS DE LIJADO EN HÚMEDO H-98/Q-99



Características técnicas

Dorso	Papel peso A y C.
Mineral	Carburo de Silicio.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	060P-2000P.
Recubierto	Cerrado.

Ventajas » Lijado universal en seco.

- » Lijado en seco en materiales duros y poco empastantes.
- » Fuerte adherencia del mineral al papel en procesos húmedos.
- » Muy flexible al humectarse.

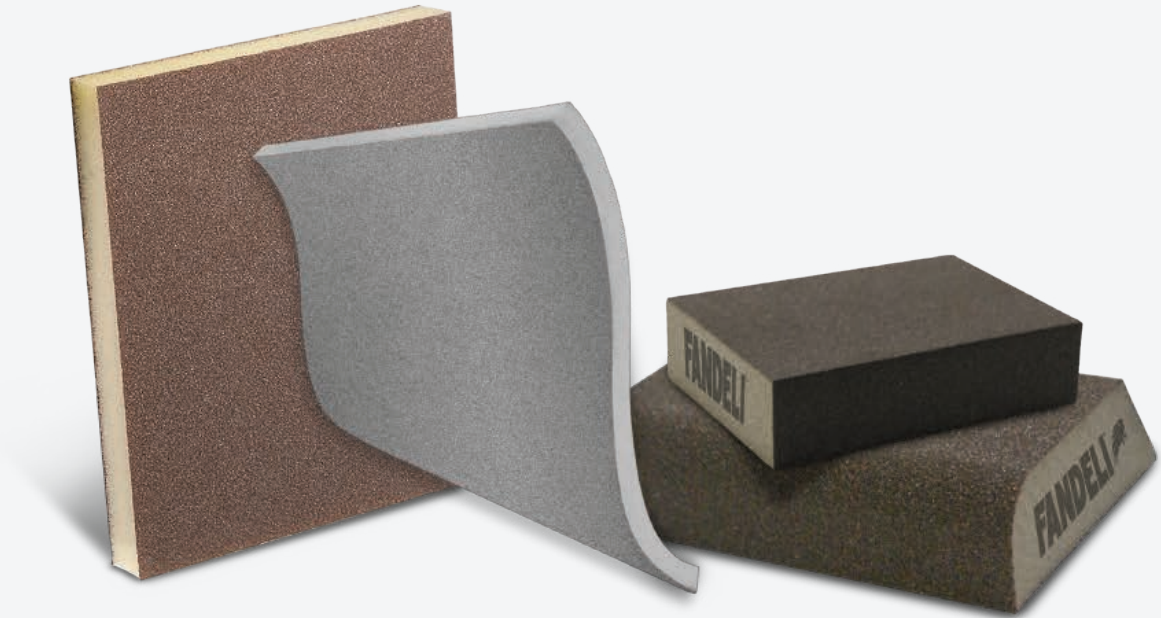
CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
10805	060P	230 x 280	9 x 11	50	500
10806	080P	230 x 280	9 x 11	50	500
10807	100P	230 x 280	9 x 11	50	500
10808	120P	230 x 280	9 x 11	50	500
10809	150P	230 x 280	9 x 11	50	500
10810	180P	230 x 280	9 x 11	50	500
10811	220P	230 x 280	9 x 11	50	500
29988	240P	230 x 280	9 x 11	50	500
29989	280P	230 x 280	9 x 11	50	500
10812	320P	230 x 280	9 x 11	50	500
29990	360P	230 x 280	9 x 11	50	500
10813	400P	230 x 280	9 x 11	50	500
29991	500P	230 x 280	9 x 11	50	500
10816	600P	230 x 280	9 x 11	50	500
14104	800P	230 x 280	9 x 11	50	500
14125	1000P	230 x 280	9 x 11	50	500
14126	1200	230 x 280	9 x 11	50	500
14127	1500	230 x 280	9 x 11	50	500
14128	2000	230 x 280	9 x 11	50	500

FANDELI®
INDUSTRIAL



**BLOQUES Y
MALLA ABRASIVA**

BLOQUES Y MALLA ABRASIVA



Selecciona el grado por el tipo de operación

Grado	036	040	060	080	100	120-220	240	280-600	800	1000	1200	1500	2000	2500
Operación	Alto Desbaste													
				Remoción de pintura										
			Acabado intermedio											
					Preparación fillers									
							Acabado final							
									Preparación e-coat y primer					
										Microfino				



LIJA ESPONJA **ULTRA FLEX**

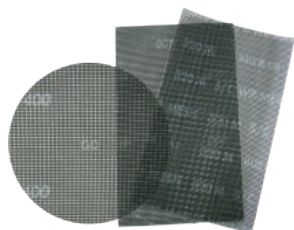


Características técnicas

Dorso	Esponja flexible.
Mineral	Óxido de Aluminio: 060P-280P/Carburo de Silicio: 400P-600P.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	060P-600P.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Fuerte adherencia del mineral al dorso flexible.
- » No daña la forma de las piezas; su forma de cojín brinda excelentes acabados y acción de limpieza.
- » Acabado de alto desempeño.

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
18445	100P	140 x 115 x 5	5 1/2 x 4 1/2 x 3/16	10	40
13122	180P	140 x 115 x 5	5 1/2 x 4 1/2 x 3/16	10	40
13123	280P	140 x 115 x 5	5 1/2 x 4 1/2 x 3/16	10	40



Características técnicas

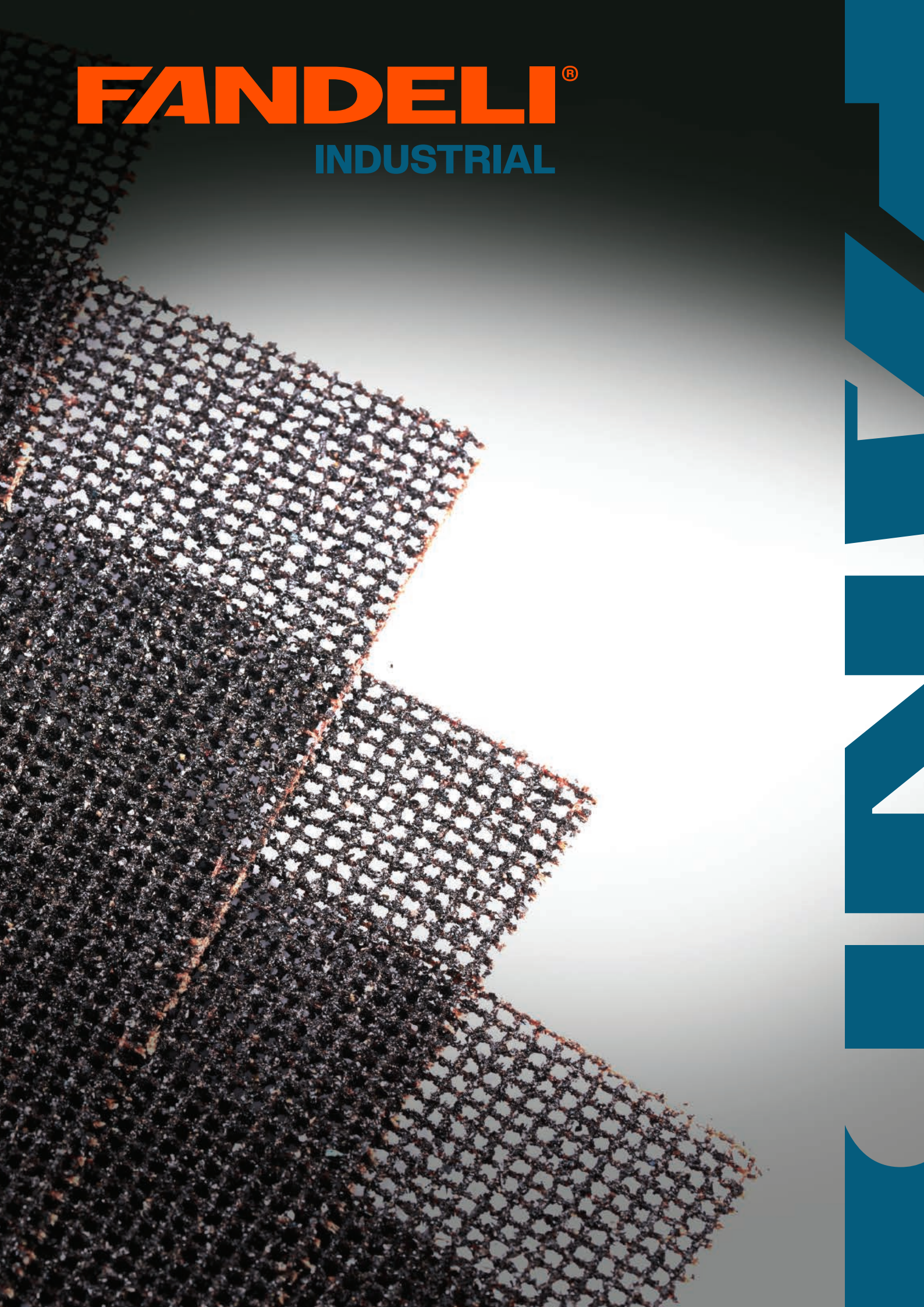
Dorso	Malla de estructura abierta.
Mineral	Carburo de Silicio.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	320, 400.
Recubierto	Abierto.

- Ventajas** » Fuerte adherencia del mineral a la malla abrasiva.
- » Se puede utilizar aceite metalmecánico de lubricación para revelar defectos y marcas de herramienta en paneles automotrices.

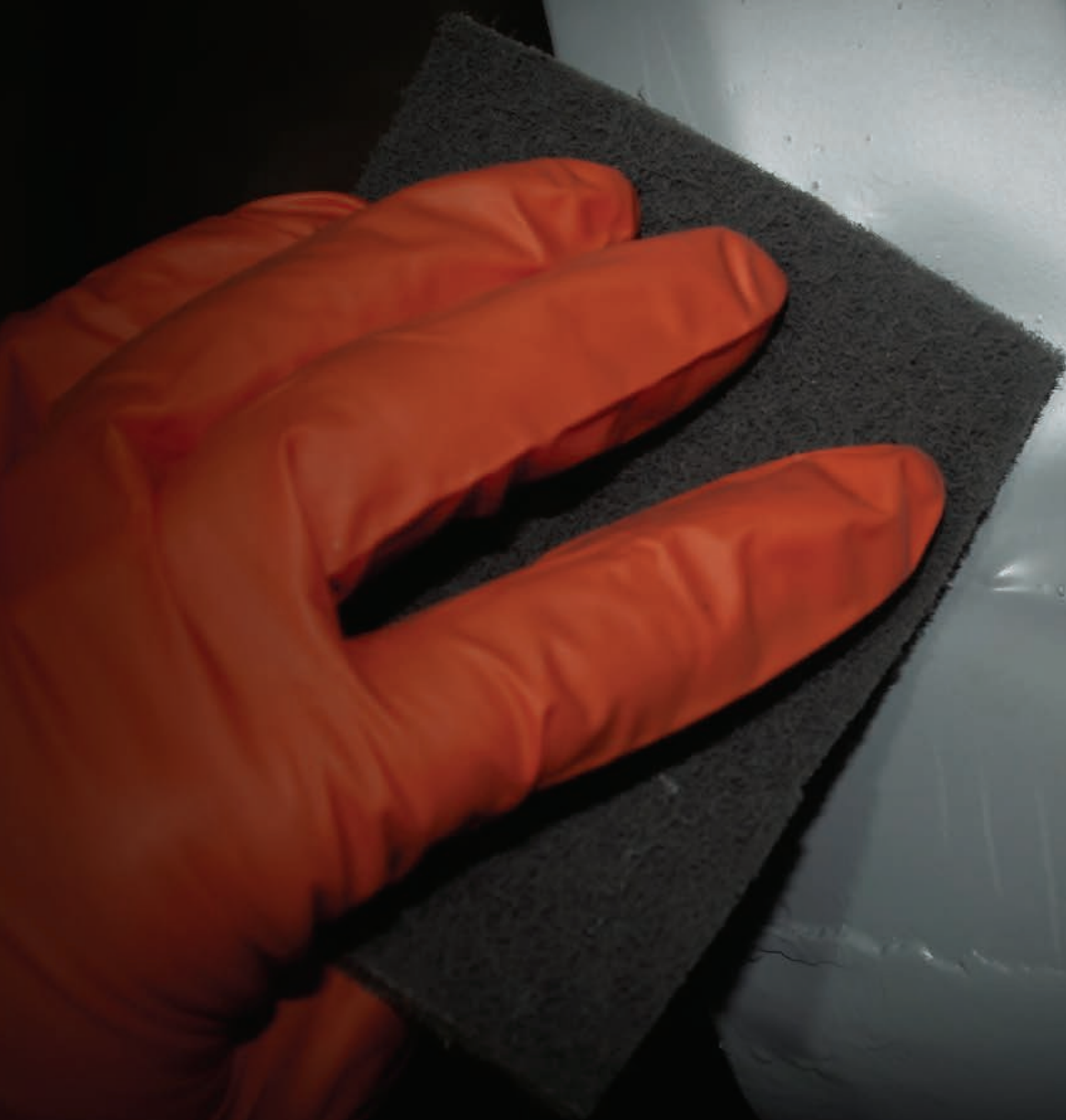
CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
22047	400	230 x 140	9 x 5 1/2	50	500

FANDELI®

INDUSTRIAL

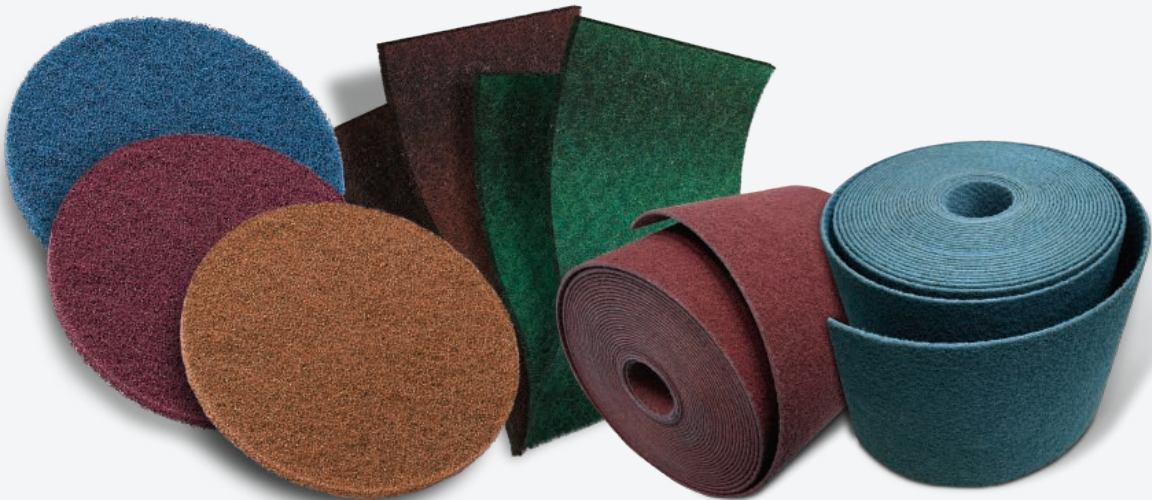


FANDELI®
INDUSTRIAL



**ABRASIVOS
NO TEJIDOS**

ABRASIVOS NO TEJIDOS



Selecciona el grado por el tipo de operación

Grado	Extra grueso	Grueso	Medio	Fino	Extra fino
Operación		Eliminación de manchas, marcas, óxido, corrosión u oxidación	Limpieza y desbarbado	Limpieza y acabado ligeros	



DISCOS ACONDICIONADORES L-21



METAL



METAL NO
FERROSO

Características técnicas

Dorso	Fibra nylon.
Mineral	Óxido de Aluminio.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	Café-Grueso/Marrón-Medio/Azul-Fino.
Recubierto	Abierto.

Ventajas » Rápido y fácil cambio de la herramienta de lijado, ideal para línea de producción continua.

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
03888	Medio	178	7	10	30



TORNA FÁCIL BRIDA PLÁSTICA

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
03753	Fino	51	2	50	500
03714	Medio	51	2	50	500
03664	Grueso	51	2	50	500
35805	Grueso	51	2	50	500
03791	Fino	76	3	25	250
03748	Medio	76	3	25	250
35808	Grueso	76	3	25	250



DISCOS ACONDICIONADORES CON BARRENO L-21



METAL



METAL NO
FERROSO

Características técnicas

Dorso	Fibra nylon.
Mineral	Óxido de Aluminio.
Graduación	N/A.
Grados disponibles	Café-Grueso/Marrón-Medio/Azul-Fino.
Recubierto	Abierto.

Ventajas » Rápido y fácil cambio de la herramienta de lijado, ideal para línea de producción continua.

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
15937	Medio	127 x 22	5 x 7/8	10	50
03527	Fino	127 x 13	5 x 1/2	10	40
03528	Medio	127 x 13	5 x 1/2	10	40
03532	Grueso	127 x 13	5 x 1/2	10	40
04223	Fino	203 x 13	8 x 1/2	10	30
02036	Medio	203 x 13	8 x 1/2	10	30

DISCO ACONDICIONADOR CR L-21



Características técnicas

Dorso	Fibra nylon.
Mineral	Óxido de Aluminio.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	Café-Grueso/Marrón-Medio/Azul-Fino.
Recubierto	Abierto.

Ventajas » Rápido y fácil cambio de la herramienta de lijado, ideal para línea de producción continua.



GIRA FÁCIL BRIDA PLÁSTICA

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
25089	Fino	51	2	50	500

RESPALDO PARA DISCOS ACONDICIONADORES

CÓDIGO	GRADOS	Ø (mm)	Ø (in)	EMPAQUE
20653	Respaldo poliur.ganch-s/perf.	127	5	1



DISCO RENOVADOR L-92



Características técnicas

Dorso	Fibra nylon de alta resistencia.
Mineral	Carburo de Silicio.
Graduación	Extra Grueso.
Recubierto	Abierto.

- Ventajas** » Evita el tapado de la herramienta.
 » Superficies con acabado fino.
 » Puede utilizarse en casi todos los materiales.

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
01951	Extra Grueso	152 x 13	6 x ½	10	20

BANDAS DE FIBRA L-21



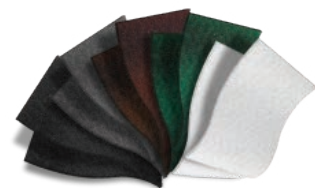
Características técnicas

Dorso	Fibra nylon.
Mineral	Óxido de Aluminio.
Graduación	N/A.
Grados disponibles	Café-Grueso/Marrón-Medio.
Recubierto	Abierto.

- Ventajas** » Acabado metálico superior al obtenido con abrasivos revestidos.

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
20809	Medio	89 x 394	3 ½ x 15 ½	5	10
20810	Grueso	89 x 394	3 ½ x 15 ½	5	10

ALMOHADILLAS DE FIBRA NO TEJIDA



Características técnicas

Dorso Fibra nylon.

Recubierto Abierto.

Ventajas » Adaptación a formas irregulares.

» Se doblan y llegan a zonas de difícil acceso.

» Uso en seco y húmedo.

CÓDIGO	GRADOS	DESCRIPCIÓN	MINERAL	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMP.	CAJA
17034	Medio	ALMOHADILLA NGRA	Carburo de Silicio	152 x 229	6 x 9	50	50
72939	Medio	ALMOHADILLA VDE CLEAN ARMY PRO	Óxido de Aluminio	152 x 229	6 x 9	12	144
01551	Medio	ALMOHADILLA BGE	Óxido de Aluminio	152 x 229	6 x 9	10	50
01776	Medio fino	ALMOHADILLA MRON	Óxido de Aluminio	152 x 229	6 x 9	10	50
01502	Fino	ALMOHADILLA MRON	Óxido de Aluminio	152 x 229	6 x 9	10	50
15688	Extra fino	ALMOHADILLA MRON XR	Óxido de Aluminio	152 x 229	6 x 9	10	50
01451	Extra fino	ALMOHADILLA MRON	Óxido de Aluminio	152 x 229	6 x 9	10	50
01459	Ultra fino	ALMOHADILLA GRS	Carburo de Silicio	152 x 229	6 x 9	10	50
01473	Sin mineral	ALMOHADILLA BCO	N/A	152 x 229	6 x 9	10	50



FANDELI®
INDUSTRIAL



**SOLUCIONES
PARA
PINTURA
AUTOMOTRIZ**

SONAX PREPARADOR DE PINTURA

Mezcla disolvente especial para eliminar eficazmente de las superficies pintadas la película de grasa y aceite. Prepara las pinturas para una posterior aplicación del sellante duradero **SONAX Nano Paint Protect**. Ideal para controlar el resultado al realizar pulidos sin holograma y para desengrasar antes de realizar trabajos de pintura.



CÓDIGO	EMPAQUE EXTERIOR	CONTENIDO (ml)
75545	6	400

HOJAS DE LIJADO B-99 PLUS



Características técnicas

Dorso	Papel impermeable peso B.
Mineral	Carburo de Silicio.
Graduación	JIS.
Grados disponibles	1000-2500.
Recubierto	Cerrado.

Ventajas » Corte superior.
 » Alta resistencia al desgarre.
 » Trabajo en seco y húmedo.
 » Flexibilidad excepcional.

**B-99
PLUS**

HOJA COMPLETA

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
76141	1000	230 x 280	9 x 11	25	250
76142	1200	230 x 280	9 x 11	25	250
76143	1500	230 x 280	9 x 11	25	250
76144	2000	230 x 280	9 x 11	25	250
76145	2500	230 x 280	9 x 11	25	250

½ HOJA

CÓDIGO	GRADOS	MEDIDA (mm)	MEDIDA (in)	EMPAQUE	CAJA
30101	1000	140 X 230	5 ½ x 9	50	250
30102	1200	140 X 230	5 ½ x 9	50	250
30103	1500	140 X 230	5 ½ x 9	50	250
30104	2000	140 X 230	5 ½ x 9	50	250
30105	2500	140 X 230	5 ½ x 9	50	250



MASKING TAPE **ALTA TEMPERATURA**

Características técnicas

Papel Crepado.

Adhesivo resistente a temperatura.

Color naranja.

- Ventajas** » Resiste 120° por 60 minutos.
 » Excelente adhesión y flexibilidad.
 » Impermeable a solventes.
 » Mínima transferencia de adhesivo.

CÓDIGO	MEDIDA	EMPAQUE	CAJA
81023	12 mm x 50 m (½")	1	72
81024	18 mm x 50 m (¾")	1	48
81025	48 mm x 50 m (1")	1	24



MASKING TAPE **MULTIUSOS**

Características técnicas

Cinta de fácil conformación para aplicaciones en superficies lisas y rugosas. No deja residuos de adhesivo sobre éstas.

- Aplicaciones** » Utilizada para sujetar, reparar, empacar o enmascarar superficies como papel, yeso, madera, metal, etc.

CÓDIGO	MEDIDA	EMPAQUE	CAJA
72160	12 mm x 50 m (½")	1	72
72161	18 mm x 50 m (¾")	1	48
72162	24 mm x 50 m (1")	1	36
72719	36 mm x 50 m (1 ½")	1	24
72720	48 mm x 50 m (2")	1	24



CINTA EMPAQUE **CANELA**

- » Gran poder de adhesión.
 » Sellado de cajas, paquetes y bultos en superficies porosas.

CÓDIGO	MEDIDA	EMPAQUE	CAJA
80112	48 mm x 50 m (2")	6	36
80113	48 mm x 150 m (2")	6	36

CINTA EMPAQUE **TRANSPARENTE**

- » Gran poder de adhesión.
- » Sellado de cajas, paquetes y bultos en superficies porosas.



CÓDIGO	MEDIDA	EMPAQUE	CAJA
80110	48 mm x 50 m (2")	6	36
80111	48 mm x 150 m (2")	6	36

PROFILINE **CUTMAX**

Pulimento abrasivo de gran eficacia para pulidoras rotativas. Ideal para capas de pintura muy desgastadas, rayadas o lijadas. Elimina arañazos e inclusiones de los trabajos de repintado, alisa arañazos y elimina la niebla de pintura. Elimina las marcas de lijado del papel de lija 1000P y más fino. Funcionamiento con poco polvo gracias a la innovadora tecnología Low Dust. Rendimiento del lijado: 6. Nivel de brillo: 4.



CÓDIGO	CONT. (L)	EMP. EXT.	CORTE	NIVEL BRILLO
75550	5	1	5 (1500P y grados más finos)	5

PROFILINE **PERFECT FINISH**

Innovador pulimento de acabado, para pulir en un solo paso daños en pintura localmente lijada como polvo adherido o pintura corrida. Libre de silicona.



CÓDIGO	CONT. (L)	EMP. EXT.	CORTE	NIVEL BRILLO
75507	1	1	4 (2000P y grados más finos)	6
75564	5	1	4 (2000P y grados más finos)	6



SONAX ALMOHADILLA **LANA CORDERO**

Lana de cordero gruesa de alta calidad para pulido profesional a máquina. 133 mm de diámetro. Mejora el rendimiento del pulido y reduce la temperatura. Sustitución rápida del disco gracias al montaje de ganchillo. Mejoras en la estabilidad. Rendimiento superior. Mayor duración.

CÓDIGO	CONTENIDO (pza.)	MEDIDA (mm)	EMPAQUE
75525	1	130	6



SONAX ESPONJA PULIDO **ROJA DURA**

Esponja para máquina pulidora. 160 mm de diámetro. Esponja de poro fino y alta dureza para pulido abrasivo de pinturas de automóvil rayadas o estropeadas. Sustitución rápida del disco.

CÓDIGO	CONTENIDO (pza.)	MEDIDA (mm)	EMPAQUE
75606	1	150	6



SONAX ESPONJA PULIDO **VERDE MEDIA**

Esponja para máquina pulidora. 160 mm de diámetro. Esponja de poro fino y dureza media para pulido a máquina. Sustitución rápida del disco.

CÓDIGO	CONTENIDO (pza.)	MEDIDA (mm)	EMPAQUE
75605	1	150	6



SONAX ESPONJA PULIDO **NEGRA EXTRA SUAVE**

ANTI-HOLOGRAMA. Esponja para máquina pulidora 160 mm de diámetro. Esponja extra suave de poros finos para el pulido de pintura final a máquina. Cambio de disco más rápido.

CÓDIGO	CONTENIDO (pza.)	MEDIDA (mm)	EMPAQUE
75527	1	160	1

BORLA **DOBLE CARA**

La borla de doble cara remueve marcas del lijado con grados microfinos.

CÓDIGO	MEDIDA (mm)	MATERIAL	EMP. INT.	EMP. EXT.
29475	0.203	100% LANA	1	12



ESPONJA NEGRA PARA **PULIR**

Esponja para abrillantado, brinda el brillo final a la superficie después del pulido con borla.

CÓDIGO	MEDIDA (mm)	MATERIAL	EMP. INT.	EMP. EXT.
29476	0.191	ESPUMA SUAVE	1	6



SONAX PAÑOS DE **MICROFIBRA**

Microfibra multiuso para una amplia gama de aplicaciones. Capacidad de absorción óptima para todo tipo de abrillantadores y selladores. Para la limpieza de textiles, asientos y alfombras en el interior del vehículo. Limpieza sin arañazos y sin marcas. El material mantiene su forma gracias a las suaves costuras de los bordes. Lavable a máquina y de larga duración.

CÓDIGO	EMPAQUE EXTERIOR	CONTENIDO (ml)
75594	3	6



SONAX LIMPIADOR MULTIUSOS **MULTISTAR**

Limpiador potente de aplicación universal, libre de NTA, para el prelavado en las estaciones de limpieza. La combinación de tensoactivos micro-activos aseguran la máxima potencia. Idóneo para el uso en los sistemas biológicos de reciclaje de aguas y trabajos de limpieza interior y exterior del vehículo.

CÓDIGO	CONTENIDO (L)	EMPAQUE EXTERIOR
75529	10	1





SONAX LIMPIADOR DE **VIDRIOS**

Limpiacristales para una visión clara y sin estrías. Libra ventanas y faros de insectos, suciedad, humos de escape y nicotina en un abrir y cerrar de ojos. Quita rápida y fácilmente capas de grasa y residuos de nicotina del interior de las ventanas y de los espejos. Libre de fosfatos.

CÓDIGO	CONTENIDO (L)	EMPAQUE EXTERIOR
75567	5	1



SONAX XTREME SELLADOR **SPRAY & SEAL**

Con el sellador **SONAX Spray & Seal** se puede proteger un vehículo completo en solo 5 minutos durante el lavado de coches. Mejora la intensidad del color de las superficies de pintura y aporta un acabado reflectante. ¡Contundente efecto repelente al agua y a la suciedad en un instante! Ideal para prolongar la vida de tratamientos cerámicos.

CÓDIGO	CONTENIDO (L)	EMPAQUE EXTERIOR
75572	5	1



SONAX **BOMBA PULVERIZADORA**

Bomba con capacidad para 1 Litro, con boquilla ajustable para productos disolventes.

CÓDIGO	CONTENIDO (pza.)	EMPAQUE EXTERIOR
75528	1	1



FANDELI®
INDUSTRIAL

**SOLUCIONES
INDUSTRIALES EN
BANDAS ABRASIVAS**



Selecciona el grado por el tipo de operación

Grado	024	036	040	050	060	080	100	120	150-180	220-320+
Operación	Remoción de material									
		Limpieza y acabado								
			Desbarbado							
				Preparación y limpieza de superficies						
					Acabado					

TABLA DE LÍNEAS DE BANDAS ABRASIVAS

Producto						Grados																		Línea																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Línea	Dorso	Abrasivo	Adhesivo	Recubierto	Marca	600	500	400	360	320	280	240	220	180	120	100	080	060	050	040	036	030	024	020	016	012	MANGAS	MINI-BANDAS	PORTÁTILES	ANGOSTAS	ANCHAS	SEGMENTADA	MADERA	PLÁSTICO	METALES	TENERÍA Y CUE	VIDRIO	LACAS Y PINTU	NO FERROSOS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
E088	Papel Ecilindrado	ALO Premium	Resina/Resina	abierto	F		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</

* Lubrificante en seco
° Antiestático

P = FEPA
EF = Extrafino
F = Fino

A = ANSI
G = Grueso
EG = Extra grueso

J = JIS
M = Mediano

F = marca FANDELI
N = Sin marca

Medidas

Tipo de banda	Ancho (m)	Largo (m)
Mangas	≥ 0.203 y ≤ 0.254	≥ 0.159 y ≤ 0.229
Mini-Bandas	0.076, 0.101	0.457, 0.533, 0.610
Portátiles	≥ 0.006 y ≤ 0.305	≥ 0.406 y ≤ 0.914

Medidas

Tipo de banda	Ancho (m)	Largo (m)
Angostas	≥ 0.006 y ≤ 0.305	> 0.914 y ≤ 25.0
Anchas	> 0.305 y ≤ 1.372	≥ 0.813 y ≤ 8.868
Segmentadas	> 1.372 y ≤ 2.645	≥ 2.5 y ≤ 4.170

$\geq$: Mayor o igual
 $\leq$: Menor o igual
 $>$: Mayor
 $<$: Menor

Principales usos

Metal:

- » Calibrado.
- » Desbarbado.
- » Acabado.
- » Pulido.

Madera:

- » Calibrado.
- » Lijado.
- » Desbarbado.
- » Acabado.

Medidas

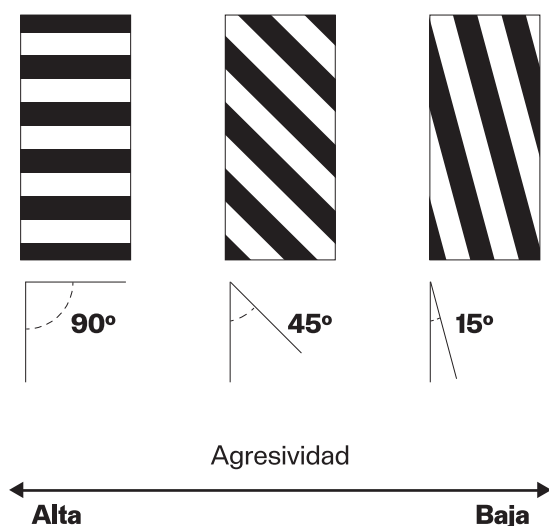
Tipo de banda	Ancho (m)	Largo (m)
Mangas	≥ 0.203 y ≤ 0.254	≥ 0.159 y ≤ 0.229
Mini Bandas	0.076, 0.101	0.457, 0.533, 0.610
Portátiles	≥ 0.006 y ≤ 0.305	≥ 0.406 y ≤ 0.914
Angostas	≥ 0.006 y ≤ 0.305	> 0.914 y ≤ 25.0
Anchas	> 0.305 y ≤ 1.372	≥ 0.813 y ≤ 8.868
Segmentadas	> 1.372 y ≤ 2.645	≥ 2.5 y ≤ 4.170

$\geq$: Mayor o igual $\leq$: Menor o igual

$>$: Mayor $<$: Menor



Poleas de Contacto



Muchas máquinas utilizan poleas como respaldo de las bandas. Las ruedas de contacto generalmente están cubiertas con caucho, poliuretano, acero, espuma de caucho, fieltro o lona. El diseño de la polea tendrá un efecto en el área de desbaste, que a su vez, afecta la presión del rectificado.

Si conoce el **diámetro** de la rueda de contacto en **pulgadas** y las revoluciones por minuto del eje de la máquina, la siguiente ecuación le permitirá determinar si está desbastando en el rango adecuado:

$$\frac{\pi \times D \times \text{RPM}}{12} = \text{SFPM}$$

SFPM = Superficie en pulgadas por minuto

Aluminio	4,500 - 5,000
Latón/bronce	5,000 - 6,000
Cobre	4,000 - 5,000
Fibra de vidrio	5,000 - 7,000
Vidrio	2,500 - 3,500
Hierro fundido	4,000 - 5,000
Inconel	3,000 - 4,000
Lijado de madera	6,500 - 10,000
MDF/PB	6,000 - 7,000
Níquel/cromo	2,500 - 3,000
Plásticos	2,000 - 2,500
Madera contrachapada	5,000 - 7,000
Piedra	1,500 - 2,000
Goma dura	6,000 - 10,000
Acero al carbón	4,000 - 5,000
Acero inoxidable	4,000 - 5,000
Titanio	2,000 - 2,500
Herramienta de acero	4,000 - 5,000

BANDAS E088



MADERA



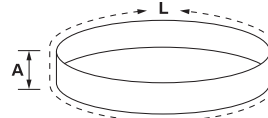
METAL



TENERÍA



LACAS Y
PINTURAS



Características técnicas

Dorso	Papel peso E.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	036P-240P y 320P.
Recubierto	Abierto.

- Ventajas** » Dorso de papel resistente a la tensión y ruptura en los procesos de alta exigencia de desbaste y velocidad de corte.
- » Grados gruesos y medianos para alta capacidad de remoción y alto rendimiento.
- » Grados finos para acabados con excelente uniformidad y pulido de superficies.
- » Recubierto abierto que permite altas remociones de material sin tapado de la banda.

BANDAS ANCHAS

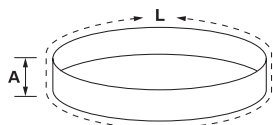
CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
15750	060P	1118 x 1905	44 x 75	5	5
18883	080P	1270 x 1892	50 x 74 ½	5	5
13243	120P	1092 x 2159	43 x 85	5	5
18968	220P	1346 x 2616	53 x 103	5	5
29178	320P	1373 x 3200	54 x 126	5	5

BANDAS ANGOSTAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
25902	040P	120 x 8103	4 ¾ x 319	5	20
75472	100P	200 x 2640	7 7/8 x 104	10	20
74573	180P	2000 x 2640	7 7/8 x 104	10	20



BANDAS E-83



MADERA



PLÁSTICO



METAL NO
FERROSO



TENERÍA

Características técnicas

Dorso	Papel peso E.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Óxido de Aluminio.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	080-320 y 400.
Recubierto	Cerrado.

Ventajas » Dorso de papel resistente a la tensión y ruptura en los procesos de alta exigencia de desbaste y velocidad de corte.

» Grados medianos para alta capacidad de remoción y alto rendimiento.

» Grados finos para acabados con excelente uniformidad y pulido de superficies.

» Recubierto cerrado que permite alta consistencia en la calidad del acabado.

Recomendaciones de uso » Evitar acumulación de polvos dentro del equipo para disminuir riesgos de falla de funcionamiento y marcado de las bandas.

» Solo para uso en seco.

BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
71459	080	1295 x 1892	51 x 74 ½	5	5
70145	100	1245 x 1880	49 x 74	5	5
06552	120	940 x 1524	37 x 60	5	5
25831	220	1118 x 2146	44 x 84 ½	5	5
17657	240	1346 x 2616	53 x 103	5	5

BANDAS ANGOSTAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
03098	080	120 x 8103	4 ¾ x 71	10	20
03200	100	120 x 7303	37 x 287 ½	10	20
21810	100	146 x 4102	4 ¾ x 161 ½	10	20
71730	150	120 x 7300	4 ¾ x 287 ½	10	20
03407	180	120 x 7300	4 ¾ x 287 ½	10	20

BANDAS E-96



MADERA



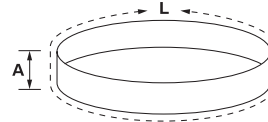
PLÁSTICO



METAL NO
FERROSO



TENERÍA



Características técnicas

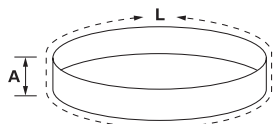
Dorso	Papel peso E.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Carburo de Silicio.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	036-120 y 180-220*.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Dorso de papel con recubierto antiestático resistente y flexible que permite lograr acabados de alta calidad.
- » Grados gruesos y medianos para alta capacidad de remoción y alto rendimiento.
- » Grados finos para acabados con excelente uniformidad y pulido de superficies.
- » Recubierto cerrado que permite mantener un acabado uniforme hasta el fin de la vida útil de la banda.

***Consulta disponibilidad.**



BANDAS F084



Características técnicas

Dorso	Papel peso F.
Adhesivo	Resina/resina.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	060-220
Recubierto	Abierto antiestático.

Ventajas » Mayor rendimiento debido al tratamiento antiestático que evita el tapado prematuro del producto.

» Mejores acabados superficiales ya que evita la acumulación de polvo en la maquinaria y/o la banda.

» Larga vida útil gracias a la calidad Premium del abrasivo.

Recomendaciones de uso » No utilizar lubricantes durante el proceso de lijado.

» Colocar las bandas anchas sobre un soporte mayor a 8" de diámetro previo a su montaje en la lijadora.

BANDAS SEGMENTADAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
74857	150	1753 x 3200	69 x 126	3	6

BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
26929	080	1372 x 1905	54 x 75	5	5
15807	150	1346 x 2616	53 x 103	5	5
72507	220	1346 x 2616	53 x 103	5	5
74829	220	1321 x 2197	52 x 86 ½	2	2
74840	220	1321 x 2197	52 x 86 ½	2	2

BANDAS JF87



MADERA



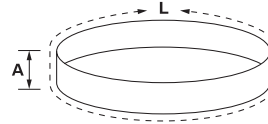
METAL



METAL NO
FERROSO



PLÁSTICO



Características técnicas

Dorso	Tela de algodón peso J.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	040P-320P, 400P.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Dorso resistente y flexible que proporciona excelentes acabados.
 » Gran capacidad de remoción de material y excelente acabado en procesos de limpieza y preparación de superficie.
 » Buena relación costo-beneficio.

Recomendaciones de uso » Para operaciones donde se aplica presión baja o media.

BANDAS PORTÁTILES

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
71853	220P	16 x 914	5/8 x 36	10	100

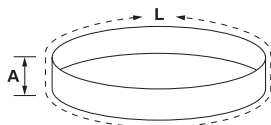
BANDAS ANGOSTAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
26924	150P	25 x 3607	1 x 142	25	100
29676	080P	101 x 1829	1 x 142	25	50
26288	320P	152 x 1524	6 x 60	20	20
26286	320P	76 x 3353	3 x 132	10	50
29997	320P	51 x 3353	2 x 132	25	50





BANDAS JF88



Características técnicas

Dorso	Tela de algodón peso J.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	060P-320P, 400P.
Recubierto	Cerrado con ayuda de corte.

- Ventajas** » Dorso resistente y muy flexible que proporciona excelentes acabados.
- » Gran capacidad de remoción de material y excelente acabado en procesos de preparación de superficie y acabado final.
- » Aditivo que ayuda a disipar el calor en las operaciones de remoción de material evitando el manchado de la superficie.
- » Excelente relación costo-beneficio.

Recomendaciones de uso » Para operaciones donde se aplica presión baja o media y requieren excelentes acabados.

BANDAS PORTÁTILES

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
71362	100P	89 x 394	3 ½ x 15 ½	5	50
71929	220P	101 x 914	4 x 36	10	50

BANDAS ANGOSTAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
72303	120P	51 x 1220	2 x 48	25	50
25223	320P	25 x 1600	1 x 63	20	100
25104	120P	76 x 2718	3 x 107	10	50

BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
76474	400P	1092 x 2616	43 x 103	5	5
76475	600P	1092 x 2616	43 x 103	5	5

BANDAS J-86



MADERA



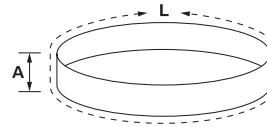
METAL



METAL NO
FERROSO



PLÁSTICO



Características técnicas

Dorso	Tela de algodón peso J.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Óxido de Aluminio.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	080-320, 400.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Dorso resistente y semiflexible que proporciona buenos acabados.
- » Buena capacidad de remoción de material y excelente acabado en procesos de limpieza y preparación de superficie.
- » Buena relación costo-beneficio.

- Recomendaciones de uso** » Uso general para operaciones de limpieza y preparación de superficie.
- » Para operaciones donde se aplica presión baja.

MINI BANDAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
02801	150	76 x 457	3 x 18	10	50
02808	180	76 x 457	3 x 18	10	50
02811	220	76 x 457	3 x 18	10	50
02833	320	76 x 457	3 x 18	10	50
02800	150	76 x 533	3 x 21	10	50
03932	180	76 x 533	3 x 21	10	50
02828	320	76 x 533	3 x 21	10	50
04236	180	76 x 610	3 x 24	10	50
02826	320	76 x 610	3 x 24	10	50
02805	150	101 x 610	4 x 24	10	50
12103	180	101 x 610	4 x 24	10	50
12104	220	101 x 610	4 x 24	10	50
02816	240	101 x 610	4 x 24	10	50
02832	320	101 x 610	4 x 24	10	50

014 SOLUCIONES INDUSTRIALES EN BANDAS ABRASIVAS

BANDAS PORTÁTILES

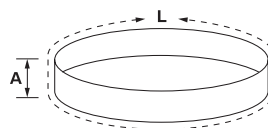
CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
02913	120	203 x 269	8 x 10 ⁵ / ₈	2	20
19975	150	203 x 508	8 x 20	10	20
04407	180	101 x 686	4 x 27	10	50
13207	400	101 x 686	4 x 27	10	50
71963	080	13 x 305	½ x 12	5	200

BANDAS ANGOSTAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
13997	080	191 x 2032	7 ½ x 80	10	20
18698	100	152 x 5144	6 x 202 ½	10	20
03737	180	25 x 1626	1 x 64	20	100
04088	220	152 x 1220	6 x 48	20	20
13097	400	152 x 6909	6 x 272	5	5



BANDAS R013



Características técnicas

Dorso	Tela poliéster peso Y.
Adhesivo	Resina/resina.
Mineral	Zirconia.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	024P, 036P-120P.
Recubierto	Abierto.

- Ventajas** » Reduce el tapado prematuro del producto gracias a su estructura abierta.
 » Producto versátil para una gran variedad de materiales a desbastar.
 » Balance perfecto en costo-beneficio.

- Recomendaciones de uso** » En bandas anchas se debe tener cuidado de no doblar el producto durante el montaje en la máquina.
 » Se recomienda colocar las bandas anchas sobre un soporte mayor a 8" de diámetro previo a su montaje en la lijadora.

BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
74041	040P	1372 x 2616	54 x 103	2	2
74331	060P	1372 x 2616	54 x 103	2	2

BANDAS ANGOSTAS

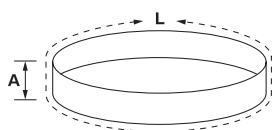
CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
76166	024P	241 x 2794	9 ½ x 110	5	10
76167	024P	241 x 2794	9 ½ x 110	5	10
13393	024P	101 x 1486	4 x 58 ½	5	50
71999	036P	101 x 1448	4 x 57	5	50
21243	040P	381 x 3239	15 x 127 ½	5	5
72193	050P	76 x 1524	3 x 60	25	50
26234	060P	152 x 1220	6 x 48	10	20
25477	060P	152 x 2261	6 x 89	10	20
26479	080P	38 x 1220	1 ½ x 48	25	50
72323	100P	101 x 1003	4 x 39 ½	25	50

BANDAS PORTÁTILES

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
71111	024P	35 x 445	1 ⅜ x 17 ½	5	50
13487	024P	89 x 440	3 ½ x 17.3	5	50
71112	036P	35 x 440	1 ⅜ x 17 ½	5	50
15235	050P	101 x 914	4 x 36	5	50
29276	080P	13 x 457	½ x 18	5	100
71038	100P	6 x 457	¼ x 18	5	100
15562	100P	101 x 914	4 x 36	10	50



BANDAS R-98



Características técnicas

Dorso	Tela X poli algodón.
Adhesivo	Resina/resina
Mineral	Carburo de Silicio.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	080-220, 400.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Mejores acabados superficiales en operaciones de acabado final.
 » Gran flexibilidad y adaptación a formas irregulares.
 » Producto versátil para ser trabajado en seco o en húmedo.

- Recomendaciones de uso** » En bandas anchas se debe tener cuidado de no doblar el producto durante el montaje en la máquina.
 » Se recomienda colocar las bandas anchas sobre un soporte mayor a 8" de diámetro previo a su montaje en la lijadora.

BANDAS SEGMENTADAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
74366	150	1753 x 3200	69 x 126	2	2
74367	180	1753 x 3200	69 x 126	2	2

BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
73364	180	1372 x 2794	54 x 110	3	3
26595	220	1346 x 2159	53 x 85	3	3
07691	180	1321 x 1905	52 x 75	5	5
23204	120	940 x 1524	37 x 60	5	5
29344	180	914 x 1905	36 x 75	5	5

BANDAS ANGOSTAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
10150	120	101 x 3353	4 x 132	10	50
76136	120	101 x 2997	4 x 118	5	5
74967	220	101 x 2760	4 x 108 ½	10	50
74681	150	101 x 2375	4 x 93 ½	10	50

BANDAS PORTÁTILES

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
08045	180	76 x 533	3 x 21	5	50
06116	220	76 x 533	3 x 21	5	50
02962	100	76 x 533	3 x 21	5	50

BANDAS SC26



TITANIO



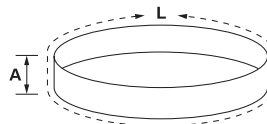
ACERO
INOXIDABLE



METAL NO
FERROSO



METAL



Características técnicas

Dorso	Tela reforzada peso S.
Adhesivo	Resina/resina.
Mineral	Cerámico.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	024P, 036P, 040P, 060P-120P.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Desbaste con menor generación de calor ayudando a reducir quemaduras en las partes trabajadas.
- » Alta durabilidad del producto debido a la calidad y estructura del mineral.

Recomendaciones de uso » El uso de presiones medias a altas asegura un mejor rendimiento del mineral, lo que aumenta la vida útil del producto.

BANDAS SC27



TITANIO



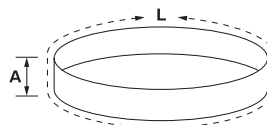
ACERO
INOXIDABLE



METAL NO
FERROSO



METAL



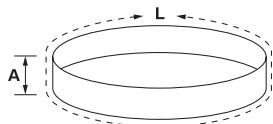
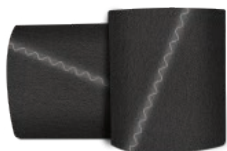
Características técnicas

Dorso	Tela reforzada peso S.
Adhesivo	Resina/resina.
Mineral	Cerámico.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	024P, 036P, 040P, 060P-120P.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Desbaste con menor generación de calor ayudando a reducir quemaduras en las partes trabajadas.
- » Alta durabilidad del producto debido a la calidad y estructura del mineral.

Recomendaciones de uso » El uso de presiones medias a altas asegura un mejor rendimiento del mineral, lo que aumenta la vida útil del producto.

BANDAS SC99



Características técnicas

Dorso	Tela 100% poliéster peso Y.
Adhesivo	Resina sobre resina.
Mineral	Carburo de Silicio.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	024P-180P.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Dorso altamente resistente a la tensión y rasgado que evita deformaciones y ruptura en los procesos de alta exigencia de desbaste y velocidad de corte.
- » Grados gruesos y medios de alta capacidad de remoción y rendimiento.
- » Grados finos de excelente uniformidad de acabado y alto rendimiento.

Recomendaciones de uso » Evitar doblar la banda durante el montaje al equipo.

BANDAS ANCHAS

GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
024P	≥1600 x ≤8000	63 x 315	5	5
036P	≥1600 x ≤8000	63 x 315	5	5
040P	≥1600 x ≤8000	63 x 315	5	5
060P	≥1600 x ≤8000	63 x 315	5	5
080P	≥1600 x ≤8000	63 x 315	10	10
100P	≥1600 x ≤8000	63 x 315	10	10
120P	≥1600 x ≤8000	63 x 315	10	10
150P	≥1600 x ≤8000	63 x 315	10	10
180P	≥1600 x ≤8000	63 x 315	10	10

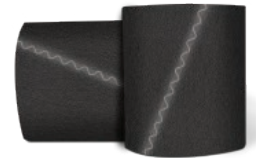
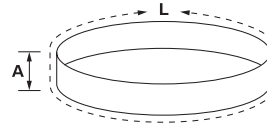
LAS BANDAS SE FABRICAN A LA MEDIDA

BANDAS SEGMENTADAS

GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
036P	≥1700 x ≤8000	67 x 315	4	4
040P	≥1700 x ≤8000	67 x 315	4	4
060P	≥1700 x ≤8000	67 x 315	4	4
080P	≥1700 x ≤8000	67 x 315	4	4
100P	≥1700 x ≤8000	67 x 315	4	4
120P	≥1700 x ≤8000	67 x 315	4	4
150P	≥1700 x ≤8000	67 x 315	4	4
180P	≥1700 x ≤8000	67 x 315	4	4

LAS BANDAS SE FABRICAN A LA MEDIDA

BANDAS S-99



Características técnicas

Dorso	Tela poliéster 100%.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Carburo de Silicio.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	024, 036-180.
Recubierto	Cerrado con tratamiento antiestático.

- Ventajas** » Dorso altamente resistente a la tensión y rasgado que evita deformaciones y ruptura en los procesos de alta exigencia de desbaste y velocidad de corte.
- » Grados gruesos y medios de alta capacidad de remoción y rendimiento.
- » Grados finos de excelente uniformidad de acabado y alto rendimiento.

Recomendaciones de uso » Evitar doblar la banda durante el montaje al equipo.

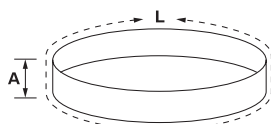
BANDAS SEGMENTADAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
71727	036	2700 x 3190	106 3/16 x 125 5/8	1	2
10707	040	2540 x 2794	100 x 110	1	2
71724	080	2540 x 3048	100 x 120	2	4
12808	120	2540 x 3048	100 x 120	2	4
17642	036	1803 x 2642	80 x 104	1	2

BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
20466	120	1372 x 2807	54 x 110 1/2	3	3
73362	080	1372 x 2794	54 x 110	3	3
71724	150	1346 x 2794	53 x 110	2	4
07446	040	1295 x 2616	51 x 103	3	3
17650	036	381 x 3239	15 x 127 1/2	5	5

BANDAS W-98



Características técnicas

Dorso	Tela de algodón peso X impermeable.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Carburo de Silicio.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	040-220, 400, 600.
Recubierto	Cerrado con ayuda de corte.

- Ventajas** » Dorso resistente y flexible para operaciones de acabado intermedio y final en medio húmedo.
- » Excelente capacidad de remoción de material y acabado en partes irregulares y cantos.
- » Excelente en operaciones de matado de filo de vidrio arquitectónico y automotriz.
- » Excelente relación costo-beneficio.

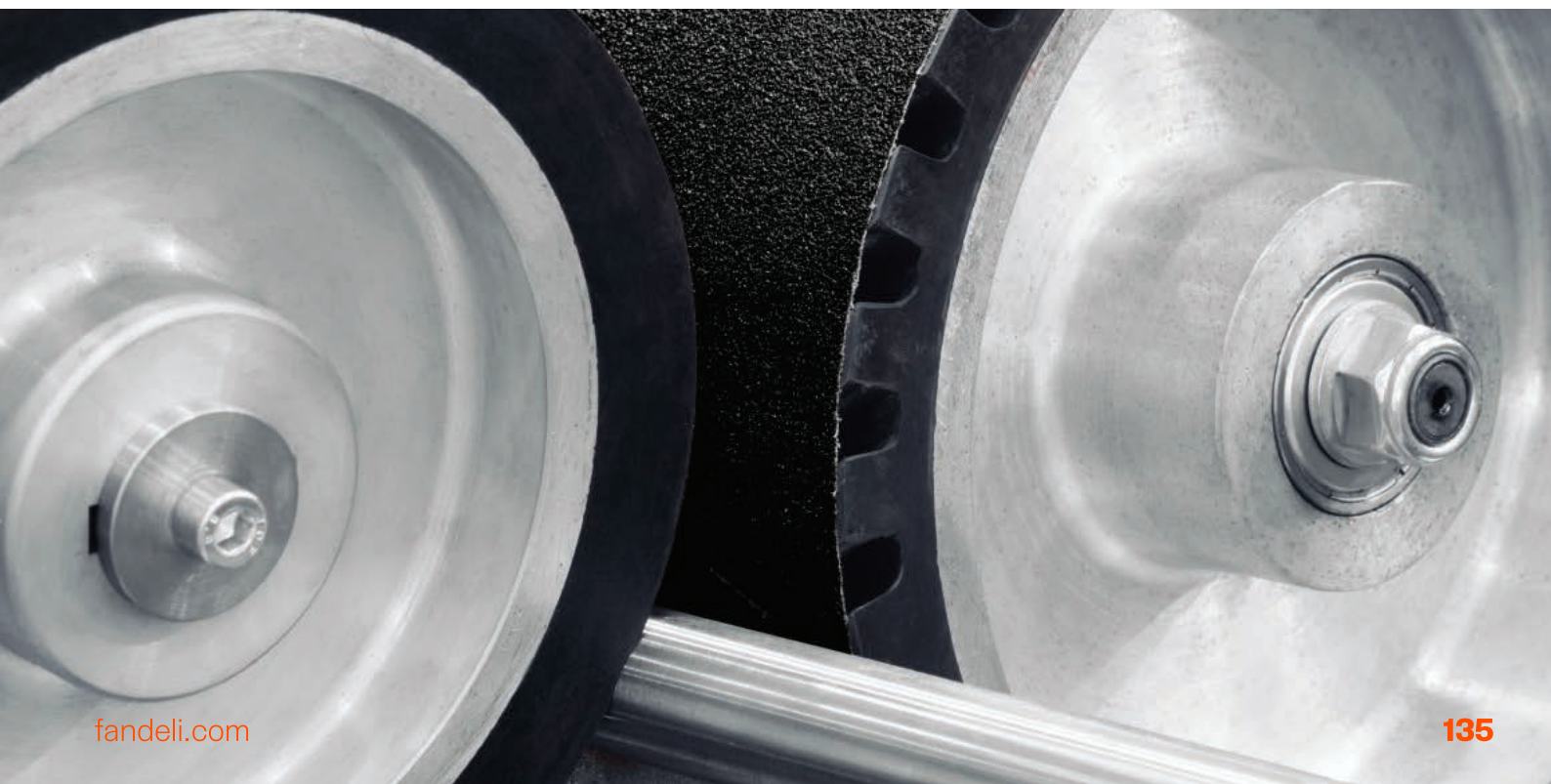
Recomendaciones de uso » Para operaciones donde se aplica presión baja o media.

MINI BANDAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
13490	040	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
06059*	060	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
04261*	080	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
04775*	100	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
04525*	120	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
14519*	150	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
04809*	180	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
10204*	220	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
12107*	400	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
04144	040	76 x 533	3 x 21	5	50
08715	050	76 x 533	3 x 21	5	50
03988	060	76 x 533	3 x 21	5	50
00489	080	76 x 533	3 x 21	5	50
00003	100	76 x 533	3 x 21	5	50
00503	120	76 x 533	3 x 21	5	50
02957	180	76 x 533	3 x 21	5	50
00569	220	76 x 533	3 x 21	5	50
11475	400	76 x 533	3 x 21	5	50

MINI BANDAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
00063	040	76 x 610	3 x 24	5	50
04672	060	76 x 610	3 x 24	5	50
00184	080	76 x 610	3 x 24	5	50
00494	100	76 x 610	3 x 24	5	50
04858	120	76 x 610	3 x 24	5	50
04285	150	76 x 610	3 x 24	5	50
04950	180	76 x 610	3 x 24	5	50
01100	220	76 x 610	3 x 24	5	50
00296	400	76 x 610	3 x 24	5	50
70283	600	76 x 610	3 x 24	5	50
14406	060	101 x 533	4 x 21	5	50
13621	120	101 x 533	4 x 21	5	50
05295	040	101 x 610	4 x 24	5	50
04392	060	101 x 610	4 x 24	5	50
02917	080	101 x 610	4 x 24	5	50
01106	100	101 x 610	4 x 24	5	50
02953	120	101 x 610	4 x 24	5	50
05293	150	101 x 610	4 x 24	5	50
00560	180	101 x 610	4 x 24	5	50
00570	220	101 x 610	4 x 24	5	50
00575	400	101 x 610	4 x 24	5	50



BANDAS PORTÁTILES

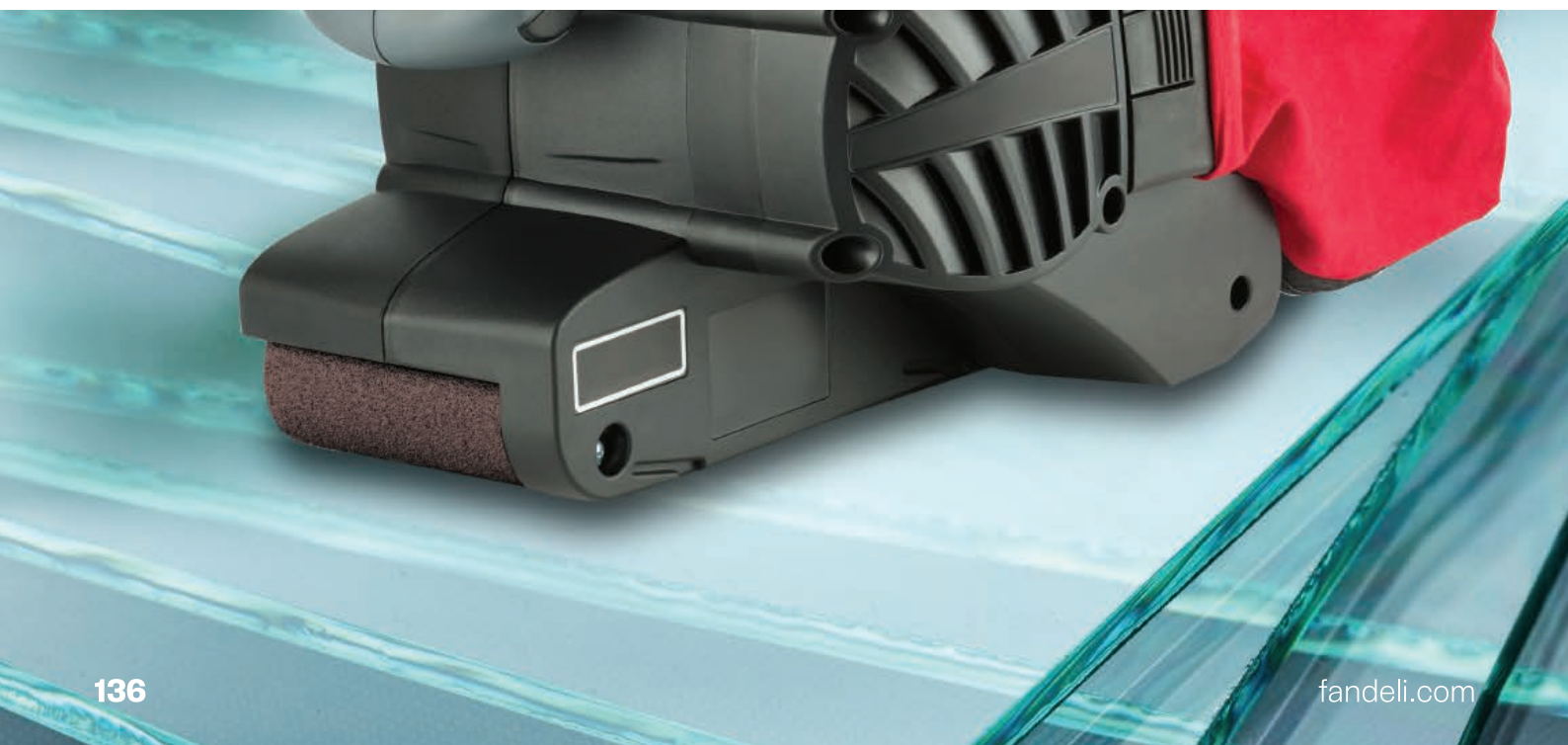
CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
18616	060	19 x 521	¾ x 20 ⅝	10	100
14663	080	32 x 533	1 ¼ x 21	10	100
15625	180	76 x 635	3 x 25	10	50
12911	220	101 x 686	4 x 27	10	50
11073	600	101 x 914	4 x 36	10	50

BANDAS ANGOSTAS

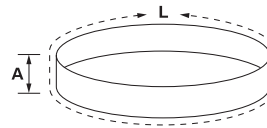
CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
04905	150	51 x 2290	2 x 90 ⅞	10	50
12162	120	76 x 1994	3 x 78 ½	10	50
21250	060	127 x 1220	5 x 48	25	50
10034	400	152 x 1220	6 x 48	20	20
29249	180	229 x 1524	9 x 60	20	20

BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
76474	400	1092 x 2616	43 x 103	5	5
76475	600	1092 x 2616	43 x 103	5	5



BANDAS X088



Características técnicas

Dorso	Tela de algodón peso X.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	036-220.
Recubierto	Cerrado.

Ventajas » Dorso resistente y semirígido para operaciones de desbaste pesado e intermedio.

» Excelente capacidad de remoción de material y buen acabado.

» Excelente relación costo-beneficio.

Recomendaciones de uso » Para operaciones donde se aplica presión baja o media.

» No usar con lubricantes (medio húmedo).

MINI BANDAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
06287	040	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
03209	050	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
06288	060	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
06289	080	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
04675*	100	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
03170	040	76 x 533	3 x 21	5	50
03210	050	76 x 533	3 x 21	5	50
03171	060	76 x 533	3 x 21	5	50
12824	080	76 x 533	3 x 21	5	50
03172	100	76 x 533	3 x 21	5	50
13667	120	76 x 533	3 x 21	5	50
03291	040	101 x 610	4 x 24	5	50
03206	050	101 x 610	4 x 24	5	50
08766	060	101 x 610	4 x 24	5	50
19083	080	101 x 610	4 x 24	5	50
01691	100	101 x 610	4 x 24	5	50
08750	120	101 x 610	4 x 24	5	50

BANDAS PORTÁTILES

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
07169	100	89 x 394	3 ½ x 15 ½	5	50
20909	080	101 x 686	4 x 27	10	50
22656	180	178 x 508	7 x 20	10	20
22472	100	241 x 508	9 ½ x 20	10	10

BANDAS ANGOSTAS

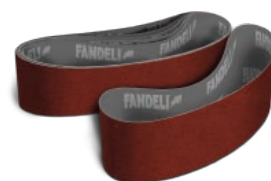
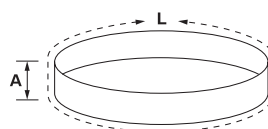
CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
19304	040	120 x 8103	4 ¾ x 319	5	20
23049	060	152 x 3048	6 x 120	10	20
20743	100	178 x 2032	7 x 80	10	20
73460	150	254 x 2489	10 x 98	10	10
9215	100	305 x 3378	10 x 98	10	10

BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
21366	100	610 x 1867	24 x 73 ⅙	5	5
70848	150	1016 x 2197	40 x 86 ½	5	5
72530	036	1270 x 1905	50 x 75	3	3
23446	060	1372 x 2159	54 x 85	3	3
74574	120	600 x 4700	23 ⅝ x 185	1	1



BANDAS XL88



Características técnicas

Dorso	Tela de algodón peso X.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	060P, 080P, 120P.
Recubierto	Cerrado.

Ventajas » Dorso muy resistente y flexible para operaciones de desbaste intermedio y acabado.

» Excelente capacidad de remoción de material y excelente acabado.

» Excelente relación costo-beneficio.

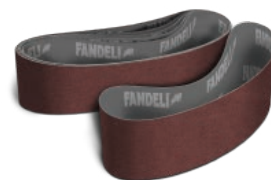
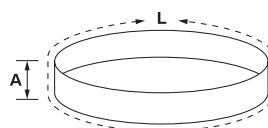
Recomendaciones de uso » Para operaciones donde se aplica presión baja o media.

» No usar con lubricantes (medio húmedo).

BANDAS ANGOSTAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
20370	060P	101 x 1829	4 x 72	25	50

BANDAS XR88



Características técnicas

Dorso	Tela de algodón peso X.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Óxido de Aluminio.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	040P, 060P-320P, 400P.
Recubierto	Cerrado.

Ventajas » Dorso muy resistente y semirígido para operaciones de desbaste pesado e intermedio.

» Excelente capacidad de remoción de material y buen acabado.

» Excelente velocidad de corte y vida útil.

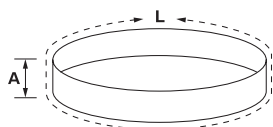
» Excelente relación costo-beneficio.

Recomendaciones de uso » Para operaciones donde se aplica presión baja o media.

BANDAS PORTÁTILES

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
76494	080P	32 x 203	1 ¼ x 8	1	50

BANDAS X-86



Características técnicas

Dorso	Tela de algodón peso X.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Óxido de Aluminio.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	036-220, 320.
Recubierto	Cerrado.

- Ventajas** » Dorso resistente y semirígido para operaciones de desbaste pesado e intermedio.
- » Gran capacidad de remoción de material y buen acabado en procesos de limpieza y preparación de superficie.
- » Buena relación costo-beneficio.

- Recomendaciones de uso** » Para operaciones donde se aplica presión baja o media.
- » No usar con lubricantes (medio húmedo).

MINI BANDAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
03992	036	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
05314	040	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
00750	050	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
05571*	060	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
08501*	080	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
00189*	100	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
04994*	120	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
08502	036	76 x 533	3 x 21	5	50
08503	040	76 x 533	3 x 21	5	50
05429	050	76 x 533	3 x 21	5	50
05579	060	76 x 533	3 x 21	5	50
05936	080	76 x 533	3 x 21	5	50
06280	100	76 x 533	3 x 21	5	50
03859	120	76 x 533	3 x 21	5	50
04436	150	76 x 533	3 x 21	5	50
04955	180	76 x 533	3 x 21	5	50
13577	220	76 x 533	3 x 21	5	50

MINI BANDAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
05208	036	76 x 610	3 x 24	5	50
08503	040	76 x 610	3 x 24	5	50
05433	050	76 x 610	3 x 24	5	50
05588	060	76 x 610	3 x 24	5	50
05941	080	76 x 610	3 x 24	5	50
06284	100	76 x 610	3 x 24	5	50
06495	120	76 x 610	3 x 24	5	50
18169	220	76 x 610	3 x 24	5	50
14496	100	101 x 457	4 x 18	10	50
03374	036	101 x 533	4 x 21	5	50
03544	040	101 x 533	4 x 21	5	50
03536	050	101 x 533	4 x 21	5	50
03538	060	101 x 533	4 x 21	5	50
03539	080	101 x 533	4 x 21	5	50
03540	100	101 x 533	4 x 21	5	50
03541	120	101 x 533	4 x 21	5	50
05221	036	101 x 610	4 x 24	5	50
08507	040	101 x 610	4 x 24	5	50
08508	050	101 x 610	4 x 24	5	50
05630	060	101 x 610	4 x 24	5	50
08509	080	101 x 610	4 x 24	5	50
00191	100	101 x 610	4 x 24	5	50
03542	120	101 x 610	4 x 24	5	50
12691	150	101 x 610	4 x 24	5	50
04801	180	101 x 610	4 x 24	5	50
00360	220	101 x 610	4 x 24	5	50



MANGAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (plg)	EMPAQUE	CAJA
17734	036	203 x 159	8 x 6 ¼	1	20

BANDAS PORTÁTILES

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
04927	036	76 x 381	3 x 15	2	50
03089	050	101 x 914	4 x 36	5	50
17397	080	242 x 343	9 ½ x 13,5	5	10
29223	120	64 x 356	2,5 x 14	5	50
10081	180	203 x 356	8 x 14	5	20

BANDAS ANGOSTAS

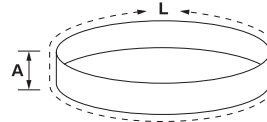
CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
04737	036	152 x 1220	6 x 48	10	20
10205	060	203 x 2032	8 x 59	10	20
05508	080	152 x 7798	6 x 307	5	5
21763	150	203 x 3099	8 x 122	10	20
00303	320	305 x 2007	12 x 79	10	10

BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
70948	040	356 x 1524	14 x 60	5	5
12153	060	914 x 1524	36 x 60	3	3
71719	100	940 x 2159	37 x 85	5	5
23349	150	1041 x 1905	41 x 75	5	5
76473	180	1092 x 2616	43 x 103	5	5



BANDAS X-88



Características técnicas

Dorso	Tela de algodón peso X.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	024, 036-240, 320.
Recubierto	Cerrado.

Ventajas » Dorso resistente y semirrígido para operaciones de desbaste pesado e intermedio.

» Excelente capacidad de remoción de material y buen acabado.

» Excelente relación costo-beneficio.

Recomendaciones de uso » Para operaciones donde se aplica presión baja o media.

» No usar con lubricantes (medio húmedo).

MINI BANDAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
03922	024	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
00842	036	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
02977	040	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
00915	060	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
00933*	080	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
00955*	100	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
00878*	120	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
09630*	150	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
27036*	180	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
02614*	220	76 x 457	3 x 18	5 / 10*	50
03857	024	76 x 533	3 x 21	5	50
01548	036	76 x 533	3 x 21	5	50
01557	040	76 x 533	3 x 21	5	50
01556	050	76 x 533	3 x 21	5	50
00238	060	76 x 533	3 x 21	5	50
00544	080	76 x 533	3 x 21	5	50
00237	100	76 x 533	3 x 21	5	50
00236	120	76 x 533	3 x 21	5	50
06129	150	76 x 533	3 x 21	5	50
01101	180	76 x 533	3 x 21	5	50
10464	220	76 x 533	3 x 21	5	50

MINI BANDAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
8237	024	76 x 610	3 x 24	5	50
07024	036	76 x 610	3 x 24	5	50
01565	040	76 x 610	3 x 24	5	50
00239	050	76 x 610	3 x 24	5	50
07327	060	76 x 610	3 x 24	5	50
07568	080	76 x 610	3 x 24	5	50
07786	100	76 x 610	3 x 24	5	50
07937	120	76 x 610	3 x 24	5	50
10458	150	76 x 610	3 x 24	5	50
00843	036	101 x 533	4 x 21	10	50
00846	040	101 x 533	4 x 21	10	50
03162	050	101 x 533	4 x 21	10	50
02987	060	101 x 533	4 x 21	10	50
01213	080	101 x 533	4 x 21	10	50
00956	100	101 x 533	4 x 21	10	50
00980	120	101 x 533	4 x 21	10	50
01562	024	101 x 610	4 x 24	5	50
01561	036	101 x 610	4 x 24	5	50
01554	040	101 x 610	4 x 24	5	50
01555	050	101 x 610	4 x 24	5	50
01564	060	101 x 610	4 x 24	5	50
07569	080	101 x 610	4 x 24	5	50
01546	100	101 x 610	4 x 24	5	50
01552	120	101 x 610	4 x 24	5	50
07027	150	101 x 610	4 x 24	5	50
10469	180	101 x 610	4 x 24	5	50
27037	220	101 x 610	4 x 24	5	50



BANDAS PORTÁTILES

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
04841	036	35 x 432	1 3/8 x 17	5	50
11575	050	101 x 292	4 x 11.5	2	50
07594	080	101 x 914	4 x 36	10	50
15190	120	203 x 483	8 x 19	10	20
18158	240	229 x 508	9 x 20	10	20

BANDAS ANGOSTAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
15542	060	25 x 2718	1 x 107	20	100
19050	024	51 x 1448	2 x 57	5	30
10861	050	76 x 1651	3 x 65	25	50
10209	100	101 x 1511	4 x 59 1/2	25	50
28117	120	254 x 1778	10 x 70	10	10

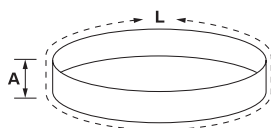
BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
20601	040	343 x 3302	13 1/2 x 130	5	5
10569	100	610 x 1524	24 x 60	5	5
71771	024	914 x 1892	36 x 74 1/2	3	3
25337	320	940 x 1905	37 x 75	5	5
26367	060	1295 x 2616	51 x 103	3	3





BANDAS Y088



Características técnicas

Dorso	Tela poli algodón peso Y.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Óxido de Aluminio Premium.
Graduación	FEPA.
Grados disponibles	036P-220P.
Recubierto	Abierto.

Ventajas » Dorso altamente resistente a la tensión y rasgado que evita deformaciones y ruptura en los procesos de alta exigencia de desbaste y velocidad de corte.

» Grados gruesos y medios de alta capacidad de remoción y rendimiento.

» El recubierto abierto retarda el tapado prematuro de la banda.

Recomendaciones de uso » Evitar acumulación de polvos dentro del equipo para disminuir riesgos de falla de funcionamiento y marcado de las bandas.

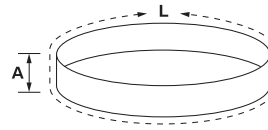
BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
07433	040P	1372 x 2616	54 x 103	2	2
10403	060P	1334 x 1905	52 ½ x 75	3	3
18742	080P	1118 x 1905	44 x 75	3	3
19046	120P	1295 x 1524	51 x 60	5	5
71873	080P	610 x 1295	24 x 60	3	3

BANDAS ANGOSTAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
29436	040P	254 x 2286	10 x 90	5	10
25328	080P	191 x 2032	7 ½ x 80	10	20
25133	120P	152 x 2134	6 x 84	10	20
19099	080P	152 x 2261	6 x 89	10	20
29466	080P	127 x 1854	5 x 73	10	50

BANDAS Y-98



Características técnicas

Dorso	Tela poli algodón peso Y.
Adhesivo	Resina sintética.
Mineral	Carburo de Silicio.
Graduación	ANSI.
Grados disponibles	024, 036-120.
Recubierto	Cerrado.

Ventajas » Dorso altamente resistente a la tensión y rasgado que evita deformaciones y ruptura en los procesos de alta exigencia de desbaste y velocidad de corte.

» Grados gruesos y medios de alta capacidad de remoción y rendimiento.

Recomendaciones de uso » Evitar golpes y deformaciones en las aristas de la banda durante el montaje para no crear puntos débiles de ruptura.

BANDAS ANCHAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
72569	060	1372 x 2159	54 x 85	3	3
72570	080	1372 x 2159	54 x 85	2	4
73193	040	1346 x 2794	53 x 110	2	2
70938	036	1308 x 1880	51 ½ x 74	3	3
14689	036	940 x 1524	37 x 60	3	3

BANDAS ANGOSTAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
73196	024	279 x 4267	11 x 168	5	10
76165	024	241 x 2794	9 ½ x 110	5	10
71689	100	152 x 2997	6 x 118	10	20
08377	060	101 x 2692	4 x 106	10	50
72991	040	51 x 1422	2 x 56	5	50

MINI BANDAS

CÓDIGO	GRADOS	A x L (mm)	A x L (in)	EMPAQUE	CAJA
02922	060	76 x 533	3 x 21	5	50
23806	080	76 x 533	3 x 21	5	50
28100	100	76 x 533	3 x 21	5	50
02928	060	76 x 610	3 x 24	5	50
11089	080	76 x 610	3 x 24	5	50
71984	120	76 x 610	3 x 24	5	50
13133	100	101 x 610	4 x 24	5	50



ACERO



ACERO INOXIDABLE



AFILADO



AUTOMOTRIZ



CONCRETO



FIBRA DE VIDRIO



FUNDICIÓN



GRANITO



LAGAS Y PINTURAS



LADRILLO/ SUPERFICIES SÓLIDAS



MADERA



MÁRMOL



MATERIAL COMPUESTO



METAL



METAL NO FERROSO



PIEDRA Y MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN



PIEDRA



PLÁSTICO



PORCELANATO Y CERÁMICO



RECUBRIMIENTOS



TENERÍA



TITANIO



VIDRIO



YESO

LÍNEAS DE ABRASIVOS REVESTIDOS



BANDAS



DISCOS



ESPECIALIDADES



HOJAS



ROLLOS



TIRAS DE LIJA

OPCIONES DE USO



LIJADORAS ORBITALES
1/2 HOJA



LIJADORAS ORBITALES
1/4 HOJA



LIJADORAS ORBITALES
1/3 HOJA



USO MANUAL



ESMERILADORA ANGULAR
90°



ESMERILADORA ANGULAR
>10°



CORTADORA ESTACIONARIA



MOTOOL ANGULAR O RECTO



SOPORTE TORNA-FÁCIL



GIRA-FÁCIL

OPCIÓN DE CORTE EN HOJAS



1/2

Corte media hoja:

Para el mejor rendimiento y menor desperdicio de la hoja **FANDELI** de 0.230 m x 0.280 m, una primera opción es hacer un corte de 1/2 hoja y montar en una lijadora orbital para seguir con tu lijado.



1/4

Corte un cuarto de hoja:

Para el mejor rendimiento y menor desperdicio de la hoja **FANDELI** de 0.230 m x 0.280 m, una segunda opción es hacer un corte 1/4 de hoja y montar en una lijadora orbital para seguir con tu lijado.



1/3

Corte un tercio de hoja:

Para el mejor rendimiento y menor desperdicio de la hoja **FANDELI** de 0.230 m x 0.280 m, una tercera opción es hacer un corte 1/3 de hoja y montar en una lijadora orbital para seguir con tu lijado.



BLOCK

Corte block hoja:

Para el mejor rendimiento y menor desperdicio de la hoja **FANDELI** de 0.230 m x 0.280 m, una cuarta opción es hacer un corte block de hoja y montar en una lijadora orbital para seguir con tu lijado.

FANDELI[®]

INDUSTRIAL





Shaping Performance



Fábrica Nacional de Lija, S.A. de C.V.

Av. Presidente Juárez No. 225,
Col. San Jerónimo Tepetlacalco,
Tlalnepantla de Baz, México, C.P. 54090
Tel. (55) 5366 1400
Servicio al Cliente: +52 (55) 5366 1515
servicio@fandeli.com.mx



fandeli.com