

3M Science.
Applied to Life.™

**Acabe con la complejidad
de las reparaciones de
vehículos actuales.**



Elegir abrasivos de alta calidad
puede ayudar a maximizar las
horas de trabajo desde el principio.



Nuestra línea de abrasivos destacados

Abrasivos de primera calidad que pueden ayudarle a llegar a la meta más rápido.

Los **abrasivos 3M™ Cubitron™ II** cuentan con granos triangulares con forma precisa 3M™ que cortan más rápido y duran más tiempo que otros abrasivos cerámicos tradicionales.

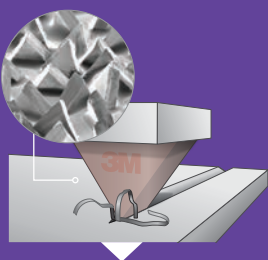
Tasa de corte



Vida útil del disco

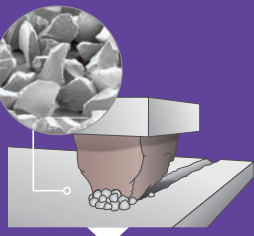


Extracción de polvo







Grano con forma precisa 3M

3M introdujo el primer grano con forma precisa utilizando la tecnología de microrreplicación de 3M que forma picos afilados uniformes que cortan fácilmente el metal de forma más fría, rápida y duradera que el grano abrasivo convencional.

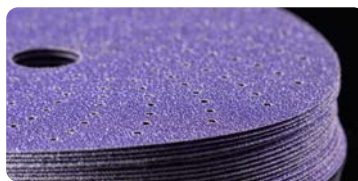


Abrasivo cerámico tradicional

El grano abrasivo cerámico tradicional tiende a «rayar» el metal. Esto genera calor en la pieza de trabajo y el abrasivo, lo que reduce la velocidad del corte y la vida útil del abrasivo en comparación con nuestro último grano con forma precisa.

		40+	80+	120+	150+	180+	220+	240+	320+	400+	500+	600+	800+	1000+
	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Discos abrasivos 737U													*25 Discos / Caja
	75 mm	-	31361	31362	31363	31364	31461	31462	31463	31464	31465	31466	31467	31468
	125 mm	-	31366	31367	31368	31369	31471	31472	31473	31474	31475	31476	31477	31478
	150 mm	31370*	51369	51370	51421	51422	51423	51424	51426	51428	31485	31486	31487	31491
	203 mm	31375	31376	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3M™ Cubitron™ II Discos abrasivos de malla													
	75 mm	-	31679	31680	31681	31682	31683	31684	31685	-	-	-	-	-
	150 mm	-	31650	31651	31652	31653	31654	31655	31656	-	-	-	-	-
	203 mm	-	31641	31642	31643	31644	31645	31646	31647	-	-	-	-	-
	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Tiras abrasivas en rollo 737U													*115 mm x 8 m
	70 mm x 12 m	-	51430	51431	51432	51433	51434	51435	51436	51437	34451	34452	34453	34454
	80 mm x 12 m	-	35501	35502	35503	35504	35505	31488	31489	31490	-	-	-	-
	115 mm x 12 m	34460*	34462	34464	34465	34466	34467	34468	34469	34470	34471	34472	34473	34474
	3M™ Cubitron™ II Tiras abrasivas de malla en rollo													
	70 mm x 10 m	-	34561	34562	34563	34564	34565	34566	34567	-	-	-	-	-
	115 mm x 10 m	-	34572	34573	34574	34575	34576	34577	34578	-	-	-	-	-

Granos recomendados para su uso



Discos abrasivos






Tiras abrasivas en rollo

40+, 80+	Lijado grueso	Lijado grueso
120+, 150+, 180+	Eliminación o decapado de pintura, preparación para reparación de abolladuras	Modelado o lijado de masilla
220+, 240+	Lijado final de masilla, suavizado de bordes	Lijado y modelado inicial de masilla
320+, 400+	Preparación de la superficie para imprimación, lijado E-Coat	Lijado de imprimación con taco
500+, 600+, 800+	Lijado final de imprimación, preparación de superficies para pintura	Lijado final de imprimación, preparación de superficies para pintura
1000+	Preparación del panel de mezcla, eliminación de defectos gruesos	Eliminación de defectos antes de pintar

Nuestra línea de abrasivos destacados

Abrasivos de alta calidad para cada etapa de la reparación.

		P40	P80	P120	P150	P180	P220	P240	P320	P400	P500	P600	P800
	3M™ Hookit™ Discos abrasivos Azul (multiagujero)												
	150 mm	-	51371	51373	51374	51375	51376	51377	51379	51381	51382	51383	-
	3M™ Discos abrasivos de malla Azul												
	150 mm	-	36420	36421	36422	36423	36424	36425	36426	-	-	-	-
	3M™ Tiras abrasivas de malla en rollo Azul												
	70 mm x 10 m	-	36462	36463	36464	36465	36466	36467	36468	-	-	-	-
	115 mm x 10 m	-	36470	36471	36472	36473	36474	36475	36476	-	-	-	-



Los **abrasivos azules** 3M™ cuentan con una mezcla mineral de cerámica diseñada para lograr el mejor rendimiento de su clase a un precio medio.

Tasa de corte



Vida útil del disco



Extracción de polvo




Discos con orificios múltiples para una excelente extracción del polvo



El revestimiento antiembazante evita que el polvo y los residuos obstruyan la superficie de corte



La función de gancho y bucle permite colocar, retirar y volver a colocar los discos de forma limpia y sencilla

		P400	P600	P800	P1000	P1200	P1500	P2000
	3M™ Discos abrasivos flexible soporte espuma							
	77 mm	-	-	33550	33551	33552	33553	33554
	125 mm	-	-	33545	33546	33547	33548	33549
	150 mm	33538	33539	33540	33541	33542	33543	33544



Abrasivo con soporte de espuma flexible que se adapta a superficies irregulares



Puede utilizarse en húmedo o en seco y a mano o a máquina para tareas de matizado



Protección contra el agua y el polvo para asegurar un entorno de trabajo limpio

3M™ Abrasivos flexible soporte espuma

Tasa de corte



Vida útil del disco



Extracción de polvo



La línea de apoyo

Productos y herramientas adicionales para ayudarle a potenciar su productividad diaria.

Reparación de carrocería y preparación de pintura

Producto	Referencia	Grano	Tamaño
Abrasivos de corte y desbaste			
3M™ Cubitron™ II Bandas de lijado 786F	33437	36+	10 mm x 330 mm
	33439	60+	
	33440	80+	
	33443	36+	12.7 mm x 457.2 mm
	33445	60+	
	33446	80+	
	33449	36+	20 mm x 520 mm
	33451	60+	
3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de fibra	33452	80+	
	33377	36+	50 mm
	33379	60+	
	33380	80+	75 mm
	33389	36+	
	33391	60+	
3M™ Cubitron™ II Discos abrasivos de fibra	33392	80+	115 mm x 22 mm
	33407	36+	
	33409	60+	180 mm x 22 mm
	33410	80+	
	33431	36+	75 mm x 1 mm x 9.53 mm
3M™ Cubitron™ 3 Ruedas de corte	33457	-	
	33458	-	75 mm x 1 mm x 9.53 mm
	33459	-	
	33463	-	100 mm x 1 mm x 9.53 mm
			115 mm x 1 mm x 22.23 mm

Producto	Referencia	Tamaño
Herramientas de reparación de carrocerías		
3M™ Lijadora para bandas	33575	457 mm
3M™ Lijadora para mini bandas	33573	457 mm
3M™ Amoladora acodada	33577	-
3M™ Amoladora de Corte	33579	75 mm
	33581	100 mm

Producto	Referencia	Tamaño	Órbita
3M™ Sistema de lijado (extracción de polvo)			
3M™ Lijadora orbital neumática	38505	75 mm	5 mm
	33632	5 mm	2.5 mm
	33633	150 mm	5 mm
	33634	150 mm	8 mm
3M™ Lijadora orbital eléctrica	33780	150 mm	5 mm
3M™ Sistema de aspiración, 45L, L Class	33759	-	-
3M™ Sistema de aspiración, 30L, L Class	33758	-	-
3M™ Sistema de aspiración, 45L, M Class	33785	-	-
3M™ Sistema de aspiración, 30L, M Class	33786	-	-

Producto	Referencia	Tamaño
Accesorios de lijado		
3M™ Kit de guía de lijado en seco	09560	50 g
3M™ Hookit™ Taco de lijado flexible con extracción de polvo	35825	133 mm x 67 mm
	35826	178 mm x 67 mm
	35828	406 mm x 67 mm

Acabado de pintura

Producto	Referencia	Grano	Tamaño
Discos abrasivos finos			
3M™ Hookit™ Disco abrasivo de acabado soporte film	51156	P600	150 mm
	51155	P800	
	51157	P1000	
	51158	P1200	
	51154	P1500	
	51304	P2000	75 mm
	51263	P600	
	51264	P800	
	51265	P1000	
	51266	P1200	
3M™ Trizact™ Hookit™ Disco abrasivo de acabado soporte espuma	51267	P1500	150 mm
	02085	P3000	
	30662	P5000	
	30806	P8000	75 mm
	02087	P3000	
	30362	P5000	
	30804	P8000	

Para obtener más información, visítenos en

go.3m.com/abrasivos-reparacion-del-automovil





3M España, S.L.
Calle Juan Ignacio
Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid

www.3m.com.es/reparacionautomovil

Para obtener información adicional, incluyendo información importante sobre la seguridad y la garantía, en relación con los productos de 3M Reparación del Automóvil, visite: www.3m.com.es/aad-info

Recicle. ©3M 2024. 3M y Cubitron son marcas registradas de 3M Company. Todos los derechos reservados.