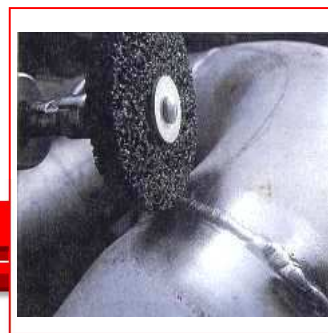


# Discos Clean & Strip™ XT

## Ficha Técnica



### Descripción

Debido a que los productos *Clean & Strip™* están fabricados con tecnología Scotch-Brite™, la acción de "resorte" que produce la estructura del disco previene el desgarre de material y la formación de rebabas en las superficies trabajadas.

El mineral que utilizan estos productos es Carburo de Silicio grano 36 y está soportado por una malla de nylon abierta, no tejida, cubierta con resina. Debido a esta estructura, los discos *Clean & Strip™* son capaces de conformarse a contornos, orillas y esquinas de modo de mantener la calidad dimensional de las superficies y entregar un acabado limpio, suave y consistente.

Los discos *Clean & Strip™* ahorran tiempo ya que ellos trabajan hasta cuatro veces más rápido que otros tipos de abrasivos. Procedimientos de limpieza y preparación más rápidos significan costos de operación más bajos. Utilizando los accesorios de montaje 3M para los productos *Clean & Strip™* usted podrá aprovechar la gran variedad de aplicaciones y soluciones que ellos entregan, ya sea en máquinas portátiles, lijadoras de banco o máquinas automáticas.

Gracias a su construcción de malla no tejida, los productos *Clean & Strip™* resisten muy bien la saturación. Además, operan en forma silenciosa entregando confort al operador.

### Aplicaciones

Los discos **Clean & Strip™** son utilizados en variados tipos de industrias y negocios. Entre sus aplicaciones más comunes pueden mencionarse:

Remoción de contaminantes tales como: óxido y corrosión, pequeñas salpicaduras de soldadura, suciedad, incrustaciones y residuos de cualquier clase.

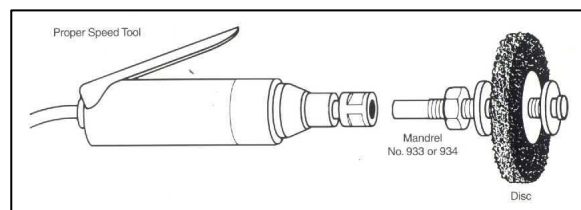
Remoción de recubrimientos anteriores tales como: pinturas y epóxicos.

Limpieza y acondicionamiento antes y después de la soldadura.

Los discos **Clean & Strip™** son utilizados con herramientas portátiles o lijadoras de banco pequeñas. Estos productos están disponibles en una amplia variedad de tamaños, son livianos y poseen distintos grados de agresividad y conformabilidad para trabajar en áreas de difícil acceso.

Debido a que los discos *Clean & Strip™* están contruidos solamente con elementos no-metálicos, no se corroen ni contaminan la superficie de trabajo. Son versátiles para uso en metales ferrosos, no-ferrosos y aleaciones metálicas especiales. Además, la construcción en red provee de una operación segura eliminando el peligro de alambres sueltos, como ocurre con los cepillos de alambre.

### Esquema de Montaje



### Accesorios

Mandril N° 933  
Eje 1/4", para discos de  
centro 1/4"



Mandril N° 934  
Eje 1/4", para discos de  
centro 1/2"

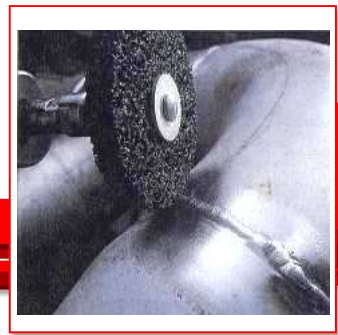


### Precauciones

Se recomienda no utilizar el Carburo de Silicio sobre Aluminio ya que el contacto entre estos dos materiales produce un par Galvánico, lo que genera contaminación y posterior corrosión del metal.

# Discos Clean & Strip™ XT

## Ficha Técnica



	Tipo	Modelo	Dimensiones	RPM
Máq. Dynabrade™	Dynastraight™	13204	5/8" o 1"	3.400
		13207	5/8" o 1"	4.500
Accesorios	Mandril N° 933		Eje 1/4", para discos de centro 1/4"	
Accesorios	Mandril N° 934		Eje 1/4", para discos de centro 1/2"	

Presentación				
Código	PN 00935	PN 00941	PN 00946	
Tamaño	3"	4 1/2"	6"	
Grado	S X CS	S X CS	S X CS	
M.O.S.	8.500	6.000	4.000	

Características Producto	
Formato	Banda
Respaldo	Malla Nylon no tejida
Adhesivo	Resina
Mineral	Carburo de Silicio (#36)

Rango de Granos			
	Grueso	Medio	Fino
Acabado	S XCS		
Remoción de Óxidos y Contaminantes	S XCS		

Sustrato sobre el cual se Aplica					
Acero Inoxidable	x	Fibra de Vidrio		Pintura	x
Aluminio y otros	x	Fierro Dulce y Otros	x	Policarbonato	
Cerámica		Goma		Vidrio	
Cuero		Madera		Otros	