

3M Repintado y Reparación Automotriz

Maximiza  
tu Productividad  
el Nuevo Sistema con

## 3M Clean Sanding

La productividad en el taller es un factor clave para reducir costos e incrementar la calidad en los acabados, 3M lanza al mercado una solución completa de lijado con extracción de polvo que busca hacer el trabajo mucho más fácil y rápido a los operarios del taller, Conócelo!

**3M**

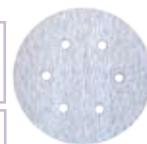
# La solución completa...



## NUEVOS DISCOS!!!

Pzas. por caja

|                       |  |     |
|-----------------------|--|-----|
| PN01824 Disco Hookit™ | Libre de Polvo 6 Perforaciones, 6", P36    | 100 |
| PN01823 Disco Hookit™ | Libre de Polvo 6 Perforaciones, 6", P40    | 100 |
| PN01821 Disco Hookit™ | Libre de Polvo 6 Perforaciones, 6", P80E   | 100 |
| PN01820 Disco Hookit™ | Clean Sanding 282 Perforaciones, 6" P80    | 200 |
| PN01819 Disco Hookit™ | Clean Sanding 282 Perforaciones, 6" P100   | 200 |
| PN01818 Disco Hookit™ | Clean Sanding 282 Perforaciones, 6" P120   | 200 |
| PN01817 Disco Hookit™ | Clean Sanding 282 Perforaciones, 6" P150   | 200 |
| PN01816 Disco Hookit™ | Clean Sanding 282 Perforaciones, 6" P180   | 200 |
| PN01815 Disco Hookit™ | Clean Sanding 282 Perforaciones, 6" P220   | 200 |
| PN01814 Disco Hookit™ | Clean Sanding 282 Perforaciones, 6" P240   | 200 |
| PN01813 Disco Hookit™ | Clean Sanding 282 Perforaciones, 6" P280   | 200 |
| PN01812 Disco Hookit™ | Clean Sanding 282 Perforaciones, 6" P320   | 200 |
| PN01811 Disco Hookit™ | Clean Sanding 282 Perforaciones, 6" P400   | 200 |
| PN01810 Disco Hookit™ | Clean Sanding 282 Perforaciones, 6" P500   | 200 |
| PN01071 Disco Hookit™ | Libre de Polvo 7 Perforaciones, 6" G-P600  | 400 |
| PN01070 Disco Hookit™ | Libre de Polvo 7 Perforaciones, 6" G-P800  | 400 |
| PN01069 Disco Hookit™ | Libre de Polvo 7 Perforaciones, 6" G-P1000 | 400 |
| PN01068 Disco Hookit™ | Libre de Polvo 7 Perforaciones, 6" G-P1200 | 400 |
| PN01050 Disco Hookit™ | Libre de Polvo 7 Perforaciones, 6" G-P1500 | 400 |



## NUEVAS TIRAS!!!

Pzas. por caja

|                       |   |     |
|-----------------------|---|-----|
| PN02700 Tiras Hookit™ | Libre de Polvo 18 Perforaciones, 2 3/4 in x 16 in, 36E  | 100 |
| PN02701 Tiras Hookit™ | Libre de Polvo 18 Perforaciones, 2 3/4 in x 16 in, 40E  | 100 |
| PN02702 Tiras Hookit™ | Libre de Polvo 18 Perforaciones, 2 3/4 in x 16 in, P80E | 100 |
| PN02705 Tiras Hookit™ | Libre de Polvo 18 Perforaciones, 2 3/4 in x 16 in, P150 | 100 |
| PN02706 Tiras Hookit™ | Libre de Polvo 18 Perforaciones, 2 3/4 in x 16 in, P180 | 100 |
| PN02707 Tiras Hookit™ | Libre de Polvo 18 Perforaciones, 2 3/4 in x 16 in, P220 | 100 |
| PN02708 Tiras Hookit™ | Libre de Polvo 18 Perforaciones, 2 3/4 in x 16 in, P320 | 100 |

## NUEVOS ACCESORIOS!!!

Pzas. por caja

|  |  |    |
|--|--|----|
| PN5865 Respaldo Clean Sanding para Hojalatero Clean Sanding Hookit™ 6" |  | 10 |
| PN5551 Respaldo Clean Sanding para pintor Clean Sanding Hookit™ 6"     |  | 10 |
| PN5777 Inter-respaldo Clean Sanding Hookit™ 6"                         |  | 10 |
| PN05207 Taquete Chico Hookit™  | Libre de Polvo, 2 3/4 in x 5 in            | 5  |
| PN05208 Taquete Mediano Hookit™  | Libre de Polvo, 2 3/4 in x 7 1/2 in        | 5  |
| PN05209 Taquete Largo Hookit™  | Libre de Polvo, 2 3/4 in x 16 in           | 1  |
| PN05210 Taquete Hookit™  | Libre de Polvo Ajustable, 2 3/4 in x 16 in | 1  |
| PN05215 Kit de Manguera para Tiras Hookit Libre de Polvo               |  | 1  |



## NUEVAS MÁQUINAS!!!

Pzas. por caja

|  |  |    |
|--|--|----|
| PN20208 Lijadora Roto-Orbital 6" Orbits 5/16" con sistema de extracción (Ideal para Hojalatería) |  | 1  |
| PN20327 Lijadora Roto-Orbital 6" Orbits 3/16" con sistema de extracción (Ideal para Pintura)     |  | 1  |
| PN20452 Bolsa Filtro desechable para Lijadora Clean Sanding                                      |  | 50 |

# Nuevos con discos y tiras Sistema de de extracción

## 4 Razones por las cuales debes usar el Nuevo Sistema con extracción de polvo "3M Clean Sanding"

### ■ Máximo Rendimiento y Extracción de Polvo

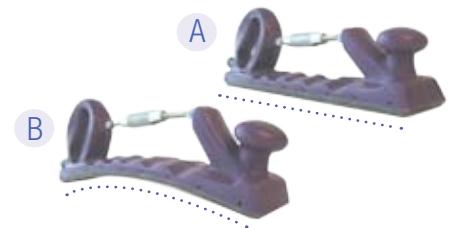
Gracias a sus 282 perforaciones láser, los nuevos discos 3M Clean Sanding, extraen el polvo un 40% más que cualquier otro sistema de lijado con extracción de polvo, lo cual incrementa hasta en un 50% la vida del disco.

### ■ Nuevo Abrasivo mejorado, mayor poder de corte y excelente acabado. No se desgrana!!!

### ■ Mayor Productividad, con los nuevos accesorios para tiras completamente adaptables a superficie curvas!

### ■ Mayor comodidad en operaciones de lijado con las

nuevas máquinas 3M con sistema de extracción portátil 100% manejable. No necesitas cargar con mangueras incómodas con los filtros portátiles 3M, las operaciones de lijado son mucho más fáciles.



## Procedimiento Recomendado Reparación Abolladuras

1. Limpieza de Panel .- con el 3M Limpiador de Uso General 8984

### 2. Remoción de Pintura

Utilice la Lijadora orbital 3M (NP29208) con Kit de Extracción de polvo portátil. Lije con un Disco 3M Hookit Clean Sanding de 6" P80E (NP1821) y el Respaldo duro 3M Hookit Clean Sanding 6" Duro (NP5865).

-Remueva los restos de pintura con un Disco 3M Green Corps™ Roloc P50 (NP01416)

### 3. Aplicación de Pasta y Lijado de Pasta

-Mezcle el Endurecedor 3M (NP5830) y la pasta de relleno 3M Light Weight Body Filler (NP5801) (2% de Catalizador únicamente). Aplique y deje secar de 15 a 20 minutos.



-Lije la Pasta de relleno con un Disco 3M Hookit Clean Sanding 6" P80E (NP1821) y el Respaldo Duro 3M Hookit Clean Sanding Hookit 6" (NP5865).

-Posteriormente proceda al acabado de la pasta con la nueva Tira 3M Hookit Clean Sanding P150 (NP2705) y el Taquete largo Hookit 3M ajustable para superficies planas y curvas con sistema de extracción (NP5210). Para superficies más pequeñas se recomienda el Taquete 3M Clean Sanding Mediano (NP5208) o Pequeño (NP5207).

*\*\* Para usar las Tiras 3M Clean Sanding y las garlopas con sistema de extracción de polvo es necesario adquirir el Kit con Manguera para tiras Hookit Libre de Polvo (NP5215) y una aspiradora para recolección de polvos.*



#### 4. Aplicación y Lijado de Masilla

-Si la reparación presenta algún defecto Aplique la Masilla 3M Piranha Putty (NP5821) y lije con una Tira 3M Hookit Clean Sanding P180 (NP 2706).

-Finalmente bisele los bordes con un Disco 3M Hookit Clean Sanding de 6" P220(NP1815) ó P320(NP1812).

5. Aplicación Revelador de Rayas (NP5861) para verificar que no existan marcas de lija.

#### 6. Lijado de Primer

Lije con una Tira 3M Hookit Clean Sanding P320 (NP 2708) y un Taquete 3M Hookit con sistema de extracción. Finalice lijando con un Disco 3M Hookit Clean Sanding 6" P400 (NP1811) ó P600 (NP1071), un Respaldo Suave para pintar 3M Hookit Clean Sanding 6" (NP5551) y un Inter-Respaldo 3M Hookit Clean Sanding 6" (NP5777).

#### 7. Corrección de defectos sobre Primer

Sí se presentan pequeñas picaduras sobre el primer se recomienda la aplicación de la masilla Acrílica Azul 3M (NP05964) para un secado rápido (base acrílica).

**3M**

#### Repintado y Reparación Automotriz

3M México S.A. de C.V.  
Av. Santa Fe No. 190  
Col. Santa Fe  
C.P. 01210  
Tel. 52700400 Ext.1737  
Tel. 01800 712 25 27 Ext. 1737  
[www.3m.com.mx/automotriz](http://www.3m.com.mx/automotriz)