



# SISTEMA DE LIJADO Y PULIDO AUTOMOTRIZ

★ PREMIUM ★



**KOVAX**

**TENAZIT**

**GRUPO  
AUSTROMEX**

[www.austromex.com.mx](http://www.austromex.com.mx)

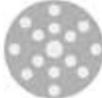
**TENAZIT®****KOVAX**

Para una preparación de superficie perfecta

# SuperAssilex

- Rebajado antes de la aplicación del primer
- Lijado del primer
- Rebajado de pintura vieja
- Reparación de defensas

**HECHO EN JAPÓN**

| TIPO | Tamaño |  152 mm<br>15 hoyos |  |  170 mm x 130 mm<br>(rendija de corte 130 x 85 mm) |                          |                              |
|------|--------|--|--|---|--------------------------|------------------------------|
|      | Grano  | <b>Café</b><br>K-220 - K-240<br>K-280  | <b>Azul</b><br>K-320 - K360<br>K-400 - K500<br>K-600 | <b>Amarillo</b><br><br>K-800  | <b>Lima</b><br><br>K-100 | <b>Naranja</b><br><br>K-1200 |

# Hojas de Lija *SuperAssilex*

Lijado en Seco

**TENAZIT® KOVAX**

## Características

- Innovador respaldo de látex.
- Superflexibles.
- Cada grano tiene un color diferente.
- Con sistema de sujeción **ULTRAGRIP**

## Beneficios

- Apta para cualquier superficie gracias a su gran flexibilidad.
- Acabado sin rayas profundas. Ideal para pinturas base agua.
- Se elimina el proceso del secado.
- Se puede ahorrar 50% del tiempo comparado con las almohadillas de fibra u hojas de lija convencionales.
- Su uso previene el cansancio del operador.

### HERRAMIENTA

#### Lijadora Neumática Orbital



Para hojas de lija  
Clave **2514**  
Máx. RPM 8 500  
Órbita de 3 mm  
Ruido 76 dB.



| Dimensiones                     | Clave | Color              | Grano   |    |
|---------------------------------|-------|--------------------|---------|----|
| 170 x 130 mm<br>6-2/3" x 5-1/8" | 3270  | ● Café oscuro      | AS-220  | 50 |
|                                 | 3220  | ● Café             | AS-240  | 25 |
|                                 | 3271  | ● Café claro       | AS-280  | 50 |
|                                 | 3221  | ● Azul Marino      | AS-320  | 25 |
|                                 | 3272  | ● Océano           | AS-360  |    |
|                                 | 3222  | ● Azul Cielo       | AS-400  |    |
|                                 | 3273  | ● Azul cielo suave | AS-500  | 50 |
|                                 | 3259  | ● Azul Agua        | AS-600  | 25 |
|                                 | 3223  | ● Amarillo         | AS-800  |    |
|                                 | 3274  | ● Lima             | AS-1000 |    |
|                                 | 3224  | ● Naranja          | AS-1200 |    |
|                                 | 3225  | ● Rosa             | AS-1500 |    |

**RESPALDO EXCLUSIVO**



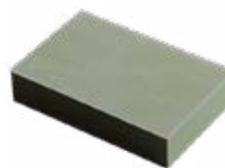
(Con hoyos)  
Clave **3229** 2  
100 x 150 mm



(Con hoyos)  
Clave **3228** 4  
75 x 120 mm



Clave **4914** 4  
75 x 120 mm



Clave **4915** 2  
78 x 123 mm (Block)



Clave **3214** 1  
70 x 114 mm (Tacon)

# Discos de Lija Autoadheribles *SuperAssilex* TENAZIT. KOVAX

## Características

- Innovador respaldo de látex.
- Superflexibles.
- Cada grano tiene un color diferente.
- Con sistema de sujeción **ULTRAGRIP**

## Beneficios

- Apta para cualquier superficie gracias a su gran flexibilidad.
- Acabado sin rayas profundas. No se ve ningún rayado después del pintado. Ideal para pinturas base agua.
- Se elimina el proceso de secado.
- Se puede ahorrar 50% del tiempo comparado con las almohadillas de fibra o las hojas de lija convencionales.

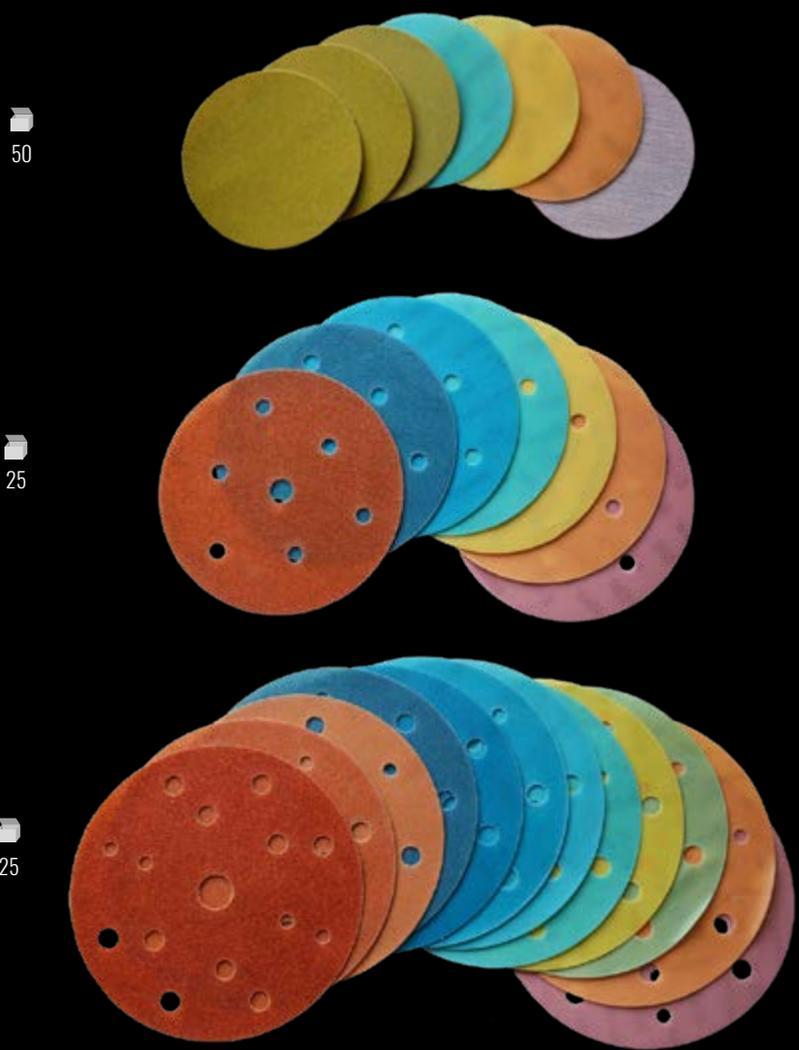
| Lijadora Neumática Doble Acción  | Lijadoras Orbitales   |
|--|---|
|  <p>Para discos de (3")<br/>Clave <b>2510</b><br/>Máx. RPM 13 000<br/>Órbita de 3 mm.<br/>Ruido de 78 dB.</p> |  <p>Para discos de (6")<br/>Clave <b>2511</b><br/>Máx. RPM 8 500<br/>Órbita de 5 mm.<br/>Ruido de 78 dB.</p>                                       |
|  |  <p>Para discos de (6")<br/>Clave <b>2518</b><br/>con sistema de absorción de polvo<br/>Máx. RPM 12 000<br/>Órbita de 5 mm.<br/>Ruido 84 dB.</p> |

| Dimensiones              | Clave         | Color                | Grano   |
|--------------------------|---------------|----------------------|---------|
| 73 mm<br>3"<br>Sin hoyos | <b>3230</b>   | ● Amarillo - PREMIUM | AS-240  |
|                          | <b>3231</b>   | ● Amarillo - PREMIUM | AS-320  |
|                          | <b>3232</b>   | ● Amarillo - PREMIUM | AS-400  |
|                          | <b>3260 *</b> | ● Azul Agua          | AS-600  |
|                          | <b>3233 *</b> | ● Amarillo           | AS-800  |
|                          | <b>3234 *</b> | ● Naranja            | AS-1200 |
|                          | <b>3235 *</b> | ● Rosa               | AS-1500 |

\* Incluyen un interrespaldo clave 3238.

| Dimensiones             | Clave       | Color         | Grano   |
|-------------------------|-------------|---------------|---------|
| 122 mm<br>5"<br>7 hoyos | <b>3240</b> | ● Café        | AS-240  |
|                         | <b>3241</b> | ● Azul Marino | AS-320  |
|                         | <b>3242</b> | ● Azul Cielo  | AS-400  |
|                         | <b>3261</b> | ● Azul Agua   | AS-600  |
|                         | <b>3243</b> | ● Amarillo    | AS-800  |
|                         | <b>3244</b> | ● Naranja     | AS-1200 |
|                         | <b>3245</b> | ● Rosa        | AS-1500 |

| Dimensiones              | Clave       | Color              | Grano   |
|--------------------------|-------------|--------------------|---------|
| 152 mm<br>6"<br>15 hoyos | <b>3282</b> | ● Café oscuro      | AS-220  |
|                          | <b>3283</b> | ● Café             | AS-240  |
|                          | <b>3284</b> | ● Café claro       | AS-280  |
|                          | <b>3285</b> | ● Azul marino      | AS-320  |
|                          | <b>3286</b> | ● Océano           | AS-360  |
|                          | <b>3287</b> | ● Azul cielo       | AS-400  |
|                          | <b>3288</b> | ● Azul cielo suave | AS-500  |
|                          | <b>3289</b> | ● Azul agua        | AS-600  |
|                          | <b>3290</b> | ● Amarillo         | AS-800  |
|                          | <b>3291</b> | ● Lima             | AS-1000 |
|                          | <b>3292</b> | ● Naranja          | AS-1200 |
|                          | <b>3293</b> | ● Rosa             | AS-1500 |



**RESPALDO EXCLUSIVO**

| Suave   | Medio   | Medio   | Duro  | Duro  |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| (Sin hoyos)<br>Clave <b>3238</b><br>73 mm   | (7 hoyos)<br>Clave <b>3248</b><br>122 mm  | (15 hoyos)<br>Clave <b>3297</b><br>146 mm   | (7 hoyos)<br>Clave <b>3249</b><br>122 mm  | (15 hoyos)<br>Clave <b>3298</b><br>146 mm   |

# Lijado en Seco para la Remoción de Imperfecciones *Tolecut*

## Características

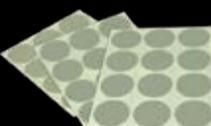
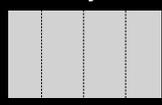
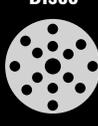
- Con sistema de fijación PSA (pegamento).
- 5 tipos de grano de acuerdo al tipo de defecto.
- 5 productos diferentes dependiendo del tamaño de la imperfección.

## Disco de 6" Super *Tolecut* k-1500

Remoción general de mucha cantidad de imperfecciones en áreas grandes de pintura y barnices. Es un sistema de limpieza rápido y sencillo. El acabado que deja reduce el tiempo de pulido, lo que significa un menor uso de pulimento.

## Beneficios

- Se puede trabajar mientras se revisa el acabado gracias al lijado en seco.
- Por el tipo de lijado se evita atravesar la capa de barniz.
- Quita los defectos fácilmente y se obtiene un acabado perfecto.
- 5 tipos de imperfecciones:
  - **K-800** para la remoción de escurridas grandes.
  - **K-1200** para la remoción de pintura de retoque.
  - **K-1500** para la remoción de partículas de polvo grandes.
  - **K-2000** para la remoción de partículas de polvo medianas.
  - **K-3000** para la remoción de partículas pequeñas.

| Tipo / Dimensiones   | Amarillo / K-800  | Naranja / K-1200  | Rosa / K-1500  | Verde / K-2000   | Negro / K-3000   |
|--|---|---|--|--|--|
| Disco<br>600<br><br>34 mm<br>1-1/4"             |   |   | <br>Clave 2525   | <br>Clave 2526  | <br>Clave 2527  |
| Hoja<br>25<br><br>70 x 114 mm<br>(8 cortes)    | <br>Clave 3210  | <br>Clave 3211  | <br>Clave 3215  | <br>Clave 3216   | <br>Clave 3217 |
| Hoja<br>50<br><br>70 x 114 mm<br>(4 cortes)   | <br>Clave 3262 | <br>Clave 3263 |  |  |  |
| Hoja<br>25<br><br>70 x 114 mm                 | <br>Clave 3265 | <br>Clave 3266 | <br>Clave 3267 | <br><b>Lijadora Neumática Orbital</b><br>Para discos de 34 mm<br>Clave 2512<br>órbita de 3 mm / Max. RPM 8 500 / Ruido 75 dB. |  |
| Disco<br>100<br><br>152 mm (6")<br>(15 hoyos) |   |   | <br>Clave 3269  |  |  |

RESPALDO EXCLUSIVO

### Inter-respaldo suave



(Para discos de 34 mm)  
Clave **2528**  
31 mm (1-1/4")

### Tole Finger



(Para discos de 34 mm)  
Clave **4917**  
31 mm (1-1/4")

### Tole Block CH



(Para 1/8 de hoja)  
Clave **3213**  
27 x 33 x 15 mm

### Tole Block M



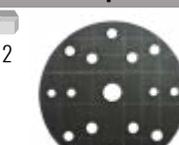
(Para 1/4 de hoja)  
Clave **3264**  
27 x 65 x 15 mm

### Tole Card



(Para hoja 70 x 114 mm)  
Clave **3268**  
66 x 110 mm

### Inter-respaldo duro



(15 hoyos)  
Clave **4904**  
146 mm (6")

# Para Lijado Final Antes de Pulir

**Super Buflex. TENAZIT. KOVAX**

## Características

- Innovador respaldo de látex.
- Superflexibles.
- Cada grano tiene un color diferente.
- Con sistema de sujeción **CULTRAGRIP**

## Beneficios

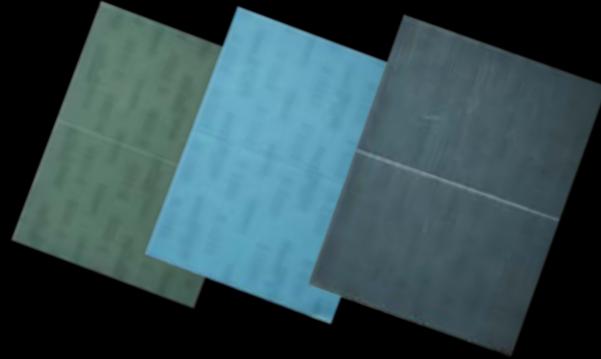
- Apta para cualquier superficie gracias a su gran flexibilidad.
- Se puede controlar la textura fácilmente.
- Se elimina el proceso de secado.
- Es posible dar un acabado como si fuera un coche nuevo.
- Tiempo de pulido es 50% o menos, gracias al acabado Super Buflex.

## Usos

- Control de textura y acabado antes de pulido.

## Hojas

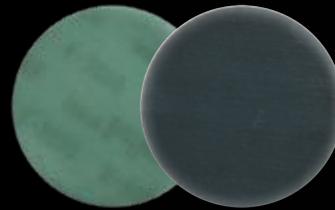
| Dimensiones                     | Clave | Color   | Grano   |    |
|---------------------------------|-------|---------|---------|----|
| 170 x 130 mm<br>6-2/3" x 5-1/8" | 3226  | ● Verde | BU-2000 | 25 |
|                                 | 3275  | ● Azul  | BU-2500 | 50 |
|                                 | 3227  | ○ Negro | BU-3000 | 25 |



## Discos

| Dimensiones | Clave  | Color   | Grano   |    |
|-------------|--------|---------|---------|----|
| 75 mm<br>3" | 3236 * | ● Verde | BU-2000 | 50 |
|             | 3237 * | ○ Negro | BU-3000 |    |

\* Incluyen un interespaldo clave 3239.



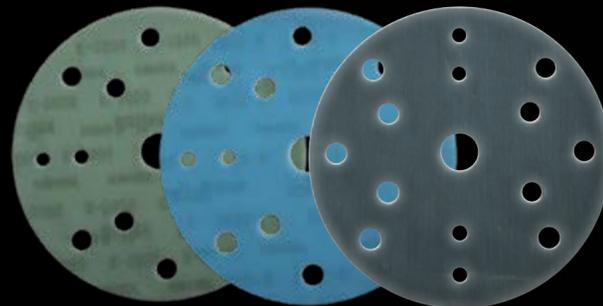
## Discos 7 hoyos

| Dimensiones  | Clave | Color   | Grano   |    |
|--------------|-------|---------|---------|----|
| 125 mm<br>5" | 3246  | ● Verde | BU-2000 | 25 |
|              | 3247  | ○ Negro | BU-3000 |    |



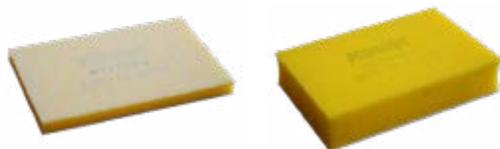
## Discos 15 hoyos

| Dimensiones  | Clave | Color   | Grano   |    |
|--------------|-------|---------|---------|----|
| 152 mm<br>6" | 3294  | ● Verde | BU-2000 | 25 |
|              | 3295  | ● Azul  | BU-2500 |    |
|              | 3296  | ○ Negro | BU-3000 |    |



**RESPALDO EXCLUSIVO**

Suave / Manual



Clave **3212**  
78 x 123 mm 2

Clave **3218**  
78 x 123 x 25 mm 2

Suave



Clave **3239**  
73 mm 4

7 hoyos



Clave **3219**  
122 mm 2

15 hoyos



Clave **4900**  
146 mm 2

## PREMIUM

### Características

- Respaldo de papel premium flexible.
- Para todo tipo de lijado en seco.
- Con tratamiento anti-tapado.
- Con sistema de sujeción **ULTRAGRIP**

### Beneficios

- Poder de corte constante durante su larga vida útil.
- Acabado fino y uniforme gracias al respaldo suave.
- Puede utilizarse durante todo el proceso de lijado hasta la aplicación del barniz.

### Tira de lija PREMIUM

| Dimensiones                                      | Clave       | Color      | Grano   |
|--|-------------|------------|---------|
| <br><b>78 x 198 mm</b><br>2-3/4" x 8"<br>8 hoyos | <b>4909</b> | ● Amarillo | PRE-80  |
|  | <b>4910</b> | ● Amarillo | PRE-120 |
|  | <b>4911</b> | ● Amarillo | PRE-180 |
|  | <b>4912</b> | ● Amarillo | PRE-320 |
|  | <b>4913</b> | ● Amarillo | PRE-400 |

50



## MAX FILM

### Características

- Respaldo de papel film.
- Para todo tipo de lijado en seco.
- Con tratamiento anti-tapado.
- El tamaño de grano se indica en el lado del grano.
- Con sistema de sujeción **ULTRAGRIP**

### Beneficios

- Poder de corte constante durante su larga vida útil.
- Un disco equivale a la de tres discos de papel convencional.
- Acabado muy uniforme gracias al respaldo plano y suave.
- Puede utilizarse durante todo el proceso de lijado hasta la aplicación del barniz.
- Para uso en húmedo y seco.

### Discos de lija MAX FILM

| Dimensiones                         | Clave       | Color      | Grano   |
|-------------------------------------|-------------|------------|---------|
| <br><b>152 mm</b><br>6"<br>15 hoyos | <b>3276</b> | ● Amarillo | PRE-80  |
|                                     | <b>3277</b> | ● Amarillo | PRE-120 |
|                                     | <b>3278</b> | ● Amarillo | PRE-150 |
|                                     | <b>3279</b> | ● Amarillo | PRE-180 |
|                                     | <b>3280</b> | ● Amarillo | PRE-320 |
|                                     | <b>3281</b> | ● Amarillo | PRE-400 |

50



## TRI-PRO

### Características

- Respaldo de papel film.
- Para todo tipo de lijado en seco.
- Con tratamiento anti-tapado.
- El tamaño de grano se indica en el lado del grano.
- Con sistema de sujeción **ULTRAGRIP**

### Beneficios

- Poder de corte constante durante su larga vida útil.
- Un disco equivale a la de tres discos de papel convencional.
- Acabado muy uniforme gracias al respaldo plano y suave.
- Puede utilizarse durante todo el proceso de lijado hasta la aplicación del barniz.
- Para uso en húmedo y seco.

### Discos de lija MAX FILM

| Dimensiones                         | Clave       | Color  | Grano  |
|-------------------------------------|-------------|--------|--------|
| <br><b>152 mm</b><br>6"<br>15 hoyos | <b>4921</b> | ● Gris | TP-80  |
|                                     | <b>4922</b> | ● Gris | TP-120 |
|                                     | <b>4923</b> | ● Gris | TP-150 |
|                                     | <b>4924</b> | ● Gris | TP-180 |
|                                     | <b>4925</b> | ● Gris | TP-320 |
|                                     | <b>4926</b> | ● Gris | TP-400 |

100



## Características

- Fabricadas con tecnología Premium.
- Unidas con costura.

## Beneficios

- Brinda un alto poder de remoción de pintura, sin deformar el material base.
- Mayor resistencia a la ruptura.
- Muy buena opción para rebabeos finos.
- Para acero inoxidable, metal y aleaciones como inonel y titanio.

## Propósito

- Remover la capa de primer ED para facilitar la distribución de potencia eléctrica

| Dimensiones               | Clave | Color  | Grano  |
|---------------------------|-------|--------|--------|
| 12 x 330 mm<br>1/2" x 13" | 4918  | Marrón | EX-120 |
|                           | 4919  | Azul   | EX-180 |
|                           | 4920  | Café   | EX-240 |

20



MÁQUINA



Lijadora Neumática

Para bandas de 12 x 330 mm

Clave **2516**  
 MAX. RPM 17 000  
 Peso de 0.930 kg.  
 Ruido de 91 dB.

# Lijado del Primer ED -Alta Dureza- **TENAZIT® KOVAX**

## Características

- Discos y hojas de diamante con respaldo de látex.
- Lijado de alta agresividad con un rayado uniforme.

## Beneficios

- Con nuevo sistema antitapado de segunda generación garantiza un trabajo continuo sin taparse.
- Especialmente desarrollado para lijado de cubiertas E-coat y duras, así como para dar un acabado mate.

## Propósito

- Lijado de primer ED de partes automotrices nuevas y fortalecer la adhesión del primer / base color.

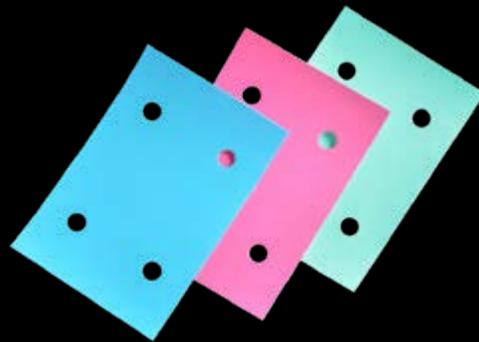
· Para 2 tipos de operaciones:

- K-320 para lijado del primer ED antes de la aplicación del primer.
- K-400 para lijado del primer ED antes de la aplicación del color.
- K-500 para lijado del primer ED antes de la aplicación del color.

## Hojas

| Dimensiones                | Clave | Color   | Grano  |
|----------------------------|-------|---------|--------|
| 75 x 110 mm<br>3" x 4-1/2" | 4905  | ● Azul  | MA-320 |
|                            | 4906  | ● Rosa  | MA-400 |
|                            | 4907  | ● Verde | MA-500 |

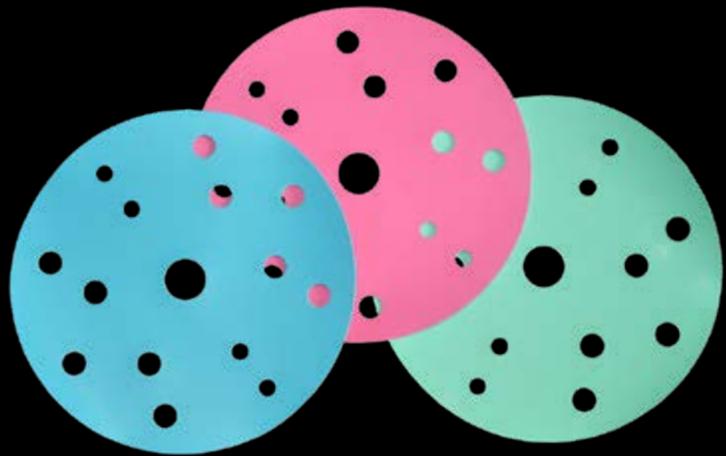
20



## Discos

| Dimensiones             | Clave | Color   | Grano  |
|-------------------------|-------|---------|--------|
| 152 mm<br>6" (15 hoyos) | 4901  | ● Azul  | MA-320 |
|                         | 4902  | ● Rosa  | MA-400 |
|                         | 4903  | ● Verde | MA-500 |

10



## Lijado Áspero

## Acabado

RESPALDO EXCLUSIVO

### Inter-respaldo NEO Duro



(4 hoyos)  
Clave **4908**  
73 x 105 mm

2

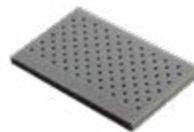
### Inter-respaldo NEO Duro



(15 hoyos)  
Clave **4904**  
146 mm (6")

2

### Inter-respaldo Medio



(Multiperforado)  
Clave **3228**  
75 x 120 mm

4

### Inter-respaldo Medio



(15 hoyos)  
Clave **3297**  
146 mm (6")

2

## Características

- Estructura semi-abierta.
- Respaldo impermeable súper flexible.
- Granulometría FEPA.

## Beneficios

- Excelente rendimiento ya que no se tapa.
- Lija muy bien cualquier tipo de piezas con formas caprichosas.
- Calidad inigualable en granos microfinos.

### Granos Microfinos



| Respaldo         | Dimensiones                 | Grano |    | Clave |
|------------------|-----------------------------|-------|----|-------|
| A<br>Impermeable | 140 x 230 mm<br>5-1/2" x 9" | 1000  | 50 | 1817  |
|                  |                             | 1200  |    | 1818  |
|                  |                             | 1500  |    | 1819  |
|                  |                             | 2000  |    | 1893  |
|                  |                             | 2500  |    | 1897  |



# MAGMA TENAZIT®

## Características

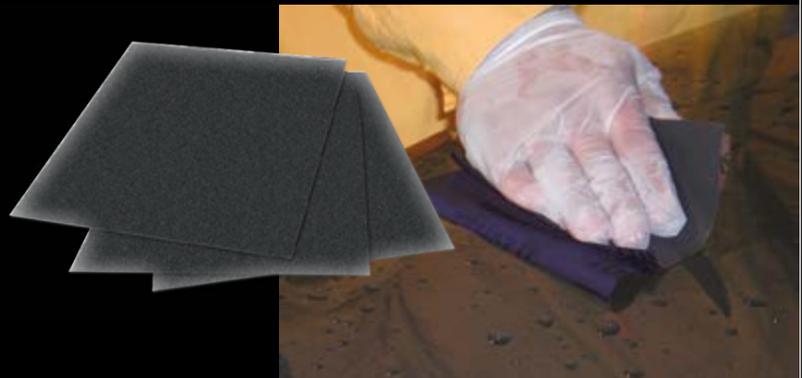
- Estructura semi-abierta.
- Nuevo respaldo impermeable súper flexible color azul.
- Granulometría FEPA.

## Beneficios

- Excelente rendimiento ya que no se tapa.
- Lija muy bien cualquier tipo de piezas con formas caprichosas.
- Acabados uniformes.



| Respaldo         | Dimensiones              | Grano |    | Clave |
|------------------|--------------------------|-------|----|-------|
| C<br>Impermeable | 230 x 279 mm<br>9" x 11" | 60    | 50 | 1801  |
|                  |                          | 80    |    | 1802  |
|                  |                          | 100   |    | 1803  |
|                  |                          | 120   |    | 1804  |
|                  |                          | 150   |    | 1805  |
|                  |                          | 180   |    | 1806  |
| A<br>Impermeable | 230 x 279 mm<br>9" x 11" | 220   | 50 | 1807  |
|                  |                          | 240   |    | 1808  |
|                  |                          | 280   |    | 1809  |
|                  |                          | 320   |    | 1810  |
|                  |                          | 360   |    | 1811  |
|                  |                          | 400   |    | 1812  |
|                  |                          | 600   |    | 1813  |
|                  |                          | 800   |    | 1814  |



## Discos de Lija (Automotriz)

# MAGMA TENAZIT®

| Ø            | Grano |    | Clave |
|--------------|-------|----|-------|
| 150 mm<br>6" | 36    | 50 | 2028  |
|              | 60    |    | 2030  |
|              | 80    |    | 2032  |
|              | 100   |    | 2031  |
|              | 120   |    | 2033  |
|              | 150   |    | 2034  |
|              | 180   |    | 2035  |
|              | 220   |    | 2036  |
|              | 320   |    | 2037  |
|              | 400   |    | 2038  |
|              | 600   |    | 2054  |
|              | 800   |    | 2055  |
|              | 1000  |    | 2056  |
|              | 1200  |    | 2057  |
|              | 1500  |    | 2058  |
|              | 2000  |    | 2059  |

## Características

- Estructura semi-abierta.
- Fabricados con óxido de aluminio cerámico.
- Respaldo de papel film impermeable.

## Beneficios

- Altísimo rendimiento en operaciones de alta producción.
- Excelentes para el lijado de pintura automotriz, pintura, laca, fibra de vidrio, pastas, plástico y recubrimiento de resina y poliéster.
- Se pueden usar en seco y húmedo.



# Discos de Lija (Uso General)

**TSA4 GOLD TENAZIT®**

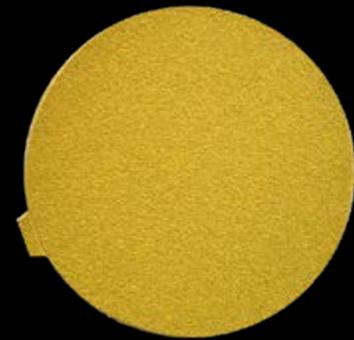
| Ø            | Grano | Clave | Ø            | Grano | Clave |
|--------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| 125 mm<br>5" | 40    | 1658  | 125 mm<br>5" | 40    | 1720  |
|              | 60    | 1659  |              | 60    | 1721  |
|              | 80    | 1662  |              | 80    | 1722  |
|              | 100   | 1862  |              | 100   | 1913  |
|              | 120   | 1663  |              | 120   | 1723  |
|              | 150   | 1664  |              | 150   | 1724  |
|              | 180   | 1665  |              | 180   | 1725  |
|              | 220   | 1666  |              | 220   | 1726  |
|              | 320   | 1667  |              | 240   | 1736  |
|              | 400   | 1668  |              | 320   | 1727  |
|              | 40    | 1694  |              | 400   | 1728  |
|              | 60    | 1695  |              | 600   | 1737  |
|              | 80    | 1704  |              | 800   | 1738  |
| 150 mm<br>6" | 100   | 1907  | 150 mm<br>6" | 40    | 1748  |
|              | 120   | 1705  |              | 60    | 1749  |
|              | 150   | 1706  |              | 80    | 1750  |
|              | 180   | 1707  |              | 100   | 1917  |
|              | 220   | 1708  |              | 120   | 1772  |
|              | 240   | 1696  |              | 150   | 1773  |
|              | 320   | 1709  |              | 180   | 1774  |
|              | 400   | 1710  |              | 220   | 1775  |
|              |       |       |              | 240   | 1777  |
|              |       |       |              | 320   | 1776  |
|              |       |       |              | 400   | 1791  |
|              |       |       |              | 600   | 1778  |
|              |       |       |              | 800   | 1779  |

## Características

- Fabricados con óxido de aluminio Premium.
- Respaldo de papel "C" de alta resistencia.

## Beneficios

- Excelentes para el lijado de madera, pintura, selladores y plástico.
- No se tapan.
- Flexibles, dejan muy buenos acabados.
- Uso en seco.



## NUEVA LINEA DE PULIDO Y ESTÉTICA AUTOMOTRIZ



- Pulimentos · Ceras de protección
- Pads y esponjas de pulido · Cuidado automotriz
- Accesorios



ADQUIERA **AQUÍ** TODA LA  
LÍNEA SCHOLL CONCEPTS

# Sistema De Pulido PREMIUM

¿Qué pulimento y con qué Pad utilizarlo?



Dosificador de Pulimento

Clave 2481



## TIPS Técnicos

Para evitar hologramas

En el pulido final de los colores negros trabaje la esponja **naranja** con efecto orbital, no centre la esponja al respaldo.

Sin respaldo



Con respaldo

Lijado Manual Uniforme

Para un lijado uniforme se recomienda utilizar un respaldo suave, ya que de lo contrario se ejerce mayor fuerza donde presionan los dedos.

## Anti-Hologramas (Microfino)

Elimina por completo las marcas de borleado



Clave 2472

Orange Pad



## Pintura nueva, fresca o con desgaste normal (Todos los colores)

Clave 2471



Clave 2471



Orange Pad



Clave 2472



Orange Pad



## Pintura vieja o con raya profunda (Todos los colores)

Clave 2470



Clave 2471



Orange Pad



Clave 2472



Orange Pad



### Pulimento Extra Corte

Clave 2470 (1 kg.)

Remueve rayas profundas y marcas de lijado grano **1500**

1



### Pulimento de Corte / Alto Brillo

Clave 2479 (5 kg.)

Clave 2494 (250g.)

Clave 2471 (1 kg.)

Remueven rayas medias y marcas de lijado grano **2000**

1



8



1

### Pulimento Anti-hologramas

Clave 2472 (1 kg.)

Remueven micro rayas y marcas de lijado grano **3000**

1



+ BRILLO

+ BRILLO

# Procedimiento de Pulido



## TIPS Técnicos



**A** Coloque el respaldo con sistema de fijación **CULTRAGRIP** de acuerdo al tipo de máquina (rosca 5/8"-11H o rosca M14-2) en su pulidora de pinturas. Monte el bonete

Aplique el compuesto en poca cantidad en la periferia de la esponja, (sólo cuando la esponja sea nueva o después de lavarse cubra perfectamente el área.

Coloque la máquina con el pad impregnado y distribuya el compuesto sobre la superficie de trabajo.

Pula de arriba hacia abajo y de izquierda a derecha.



Pula los primero 45 seg. a 1000 RPM ejerciendo cierta presión sobre la máquina, para poder fragmentar el grano abrasivo, ya que durante este periodo se realiza un corte rápido.



Posteriormente suba la velocidad a 1500 RPM y deje de presionar (sólo actuará el peso de la máquina). Con esto se logrará el brillo final.

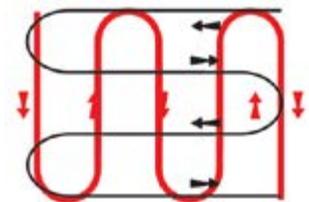


**B** Desmonte el bonete o esponja. Monte la esponja naranja.

Para el pulido final aplique el compuesto clave 2471 en poca cantidad en la periferia de la esponja, (sólo cuando la esponja sea nueva o después de lavarse cubra completamente el área). O bien el compuesto microfino clave 2472 para eliminar las marcas de borleado (hologramas).

Coloque la máquina con el pad impregnado y distribuya el compuesto sobre la superficie de trabajo.

Pula de arriba hacia abajo y de izquierda a derecha.



### Pulido Uniforme

Se recomienda dividir el área a pulir en partes más pequeñas (60 x 60 cm) para no dejar zonas sin pulir. Pula de arriba hacia abajo y de izquierda a derecha.



### Protección Adicional

Aplique la cera Spray Wax clave 2473 Extienda la cera uniformemente y elimine el excedente con la toalla de microfibra (Micro clean clave 2755).

### Resultado Obtenido

Acabado tipo espejo. Con el sistema Tenazit Next Step se puede lograr un brillo físico de un 96%.

Mismo corte

#### Esponja Orange Pad



Clave 2486 / ø 3" 10  
Clave 2475 / ø 5-3/4" 1  
Clave 2485 / ø 7" 1

Remueve rayas ligeras o micro-rayas.

#### Esponja Spider Pad



Clave 2488 / ø 3" 10  
Clave 2474 / ø 5-3/8" 1  
Clave 2484 / ø 6-1/2" 1

Remueve rayas medias y genera menos temperatura.

#### Bonete Soft Touch



Clave 2487 / ø 3" 10  
Clave 2476 / ø 5-3/8" 1

Remueven rayas profundas de superficies pintadas sin lustre.

#### Bonete Doble Cara



Clave 2970 / ø 9" 1

+ BRILLO

+ BRILLO

+ CORTE

+ CORTE

11

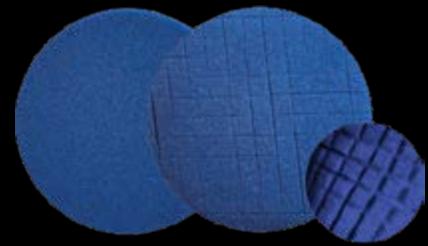
## Pulimento para Partes Plásticas



- Para dar acabados de alto brillo con propiedades únicas en el pulido de pinturas.
- Base agua.
- Mínima generación de polvo.
- Libre de ceras, silicones y solventes tóxicos.
- Óptimas cualidades anti-holograma.
- Muy lubricado, lo que permite trabajar materiales con altas temperaturas.

Clave 2469  
5 kg. 

## Esponja Blue Pad



Clave 2498  
3" x 1"

Clave 2499  
3" x 1"

**Clave 2498:** Excelente flexibilidad y acabados consistentes, trabajando a menos de 5,000 rpm.

**Clave 2499:** Su estructura cuadrículada garantiza un continuo enfriamiento del área pulida y reduce el riesgo de quemaduras, trabajando a más de 10,000 rpm.

- Poder de corte grueso / medio.
- Con sistema de fijación **ULTRAGRIP**

## Cinta Automotriz para Enmascarar



Clave 2583 (18 mm x 55 m) 48  
Clave 2584 (24 mm x 55 m) 36  
Clave 2585 (36 mm x 55 m) 24  
Clave 2586 (48 mm x 55 m) 20

- Impermeables, resistentes al agua.
- No dejan residuos ni mancha la pintura.
- Excelente poder adhesivo y gran flexibilidad.
- Se puede aplicar en superficies frías o calientes.
- Resiste temperaturas de hasta 120° en cabina de pintura.



## Limpiaparabrisas



Clave 2483  
32 ml.

- Agente limpiador altamente concentrado.
- Práctico sistema de dosificación.
- Con aroma a durazno.

### Inter-respaldos\*

Clave 2329 / 3" x 3/4" 1  
Clave 2330 / 6" x 3/4" 1



Ligeros y flexibles, para un lijado uniforme en superficies curvas o irregulares

### Respaldos\* 5"

Clave 1457 / 5/8"-11H 1  
Clave 1458 / M14-2 1



Para montar los bonetes y esponjas de 5" en la pulidora de pinturas.

### Respaldos\* 3"

Clave 2972 / 5/8"-11H 1  
Clave 2493 / 7.9-24 1



Para montar los bonetes y esponjas de 3"

### Adaptador para taladro

Clave 627 / 5/8"-11 a 1/4" 1



Para montar el respaldo clave 2972 al taladro.

\* Con sistema de fijación **ULTRAGRIP**

### Cepillo para limpieza de bonetes y esponjas

Clave 2482 / 9" x 3/4" 



Para remover restos de pulimento y cera.

### Respaldo manual doble densidad

Clave 1462 / 2-5/8" x 4-5/8" 



Respaldo manual para hojas de lija uso en húmedo.

### Respaldo manual para discos de lija

Clave 1463 / 6" 



Para discos de 6" y con sistema de fijación **ULTRAGRIP**

### Envase Dosificador de Pulimento

Clave 90170 



- Tapa de uso rudo.
- Fabricado de polietileno transparente.



## S2 RUBBING COMPOUND EH

### Características

El compuesto S2 es un compuesto para la remoción de imperfecciones severas como partículas de polvo, piel de naranja, corrimientos de pintura y rayaduras profundas.

Clave 43745  
1 kg.



## S2 ORANGE RUBBING COMPOUND

### Características

El compuesto S2 puede ser descrito como "lija de papel líquida". Es ideal para realizar un trabajo de mateado y preparar la superficie como para eliminar rayaduras severas, imperfecciones de pintura y la piel de naranja.

Clave 43746  
1 kg.



## SHOCK 2 CUT RUBBING COMPOUND

### Características

Es un compuesto de corte diseñado especialmente para acabados extremos. Amigable con el ambiente, es un producto versátil que puede usarse en cualquier sistema de pintura del mercado, tanto en pintura fresca como en pintura dañada. Gracias a su poder de corte y el alto brillo que deja, logra eliminar rayaduras profundas en segundos.

Clave 43747  
500 g.



## S3 GOLD XXL RUBBING COMPOUND

### Características

Han sido diseñados específicamente para trabajar rayaduras de pinturas resistentes a la rayadura incluyendo pinturas curadas con UV. Gracias a la única tecnología IPT (Tecnología de Polvo Inteligente) que se basa en óxido de aluminio extra puro, usted puede remover imperfecciones en la capa superficial más rápido y fácil. El asombroso corte, el acabado en espejo sin igual y su aplicación sencilla le convencerán.

Clave 43750  
1 kg.

Clave 43749  
500 g.

Clave 43752  
250 g.



Clave 43757  
1 kg.

## S20 BLACK REAL 1 STEP

### Características

Compuesto de alto rendimiento ideal para todos los sistemas de pintado. Gracias a la mejora continua de la tecnología IPT (Tecnología inteligente de polvos) remueve rayaduras profundas y trata el desgaste en un solo paso, sin importar la dureza de la cubierta superior de la pintura. Además, su alto poder de corte y rendimiento superior, el brillo en espejo que deja en un solo paso es increíble. Incluso los hologramas y las marcas de torbellino en pinturas oscuras pueden ser pulidos de forma fácil.

Clave 43756  
500 g.



Clave 43760  
1 kg.

Clave 43759  
500 g.

Clave 43762  
250 g.

## S30+ PREMIUM SWIRL REMOVER

### Características

Garantiza un acabado perfecto en pinturas oscuras. Gracias a su única formulación de óxido de aluminio micro fino de alta pureza, las rayaduras ligeras y los signos moderados de desgaste en la capa superior de la pintura, así como marcas circulares y hologramas de aplicaciones previas, pueden ser fácilmente eliminados y corregidos de forma efectiva en un solo paso. La fórmula Easy Clean provee de un sistema con propiedades útiles para pinturas convencionales y pinturas anti rayaduras. El acabado en espejo de este pulimento premium le convencerá.



Clave 43763  
1 k.



Clave 43765  
250 g.

## S40 ANTI SWIRL COMPOUND

### Características

Es un compuesto de pulido microfino con óxido de aluminio de alta pureza. Gracias a la tecnología IPT (Tecnología inteligente de polvo), el compuesto S40 remueve de manera eficiente las micro rayaduras, las marcas circulares y los hologramas en pinturas oscuras. El pulimento microfino provee de un acabado único y deja un brillo en espejo sin comparación. Su fácil aplicación le impresionará.



ADQUIERA **AQUÍ** TODA LA  
LÍNEA SCHOLL CONCEPTS



## SW20 SW20 PREMIUM SPEED WAX

### Características

Sellador con rociador único e innovador para superficies con pintura nueva o pulida. Elimina en segundos suciedad, polvo, huellas digitales y deja una capa de protección de larga duración. Lo último en tecnología de polímeros rellena las micro rayaduras de la superficie pintada y forma una película protectora, resguardando el auto contra los elementos. Sólo rocíe y limpie. El acabado brillante es notable. No contiene hidrocarburos o aceites de siliconas y pueden ser prácticamente usados en cualquier superficie suave.



Clave 43778  
500 ml.

## SW30 SUPERGLOSS SPEED WAX

### Características

Sellador único e innovador para superficies pintadas. La Cera Supergloss elimina suciedad ligera, polvo, huellas dactilares, etc. en segundos y deja una capa protectora de larga duración. La última tecnología en polímeros rellena las micro rayaduras de la superficie y forma una película protectora altamente resistente, protegiendo su auto de los elementos de la naturaleza por semanas. Sólo rocíe, limpie y listo. No contiene hidrocarburos y puede ser usado prácticamente en cualquier superficie.



Clave 43780  
500 ml.

# Bonetes y Esponjas de Pulido



## Esponja Morado para pulido a detalle



| Clave | Medida |    |
|-------|--------|----|
| 43785 | 145 mm | 2  |
| 43786 | 170 mm |    |
| 43787 | 85 mm  | 10 |

## Bonete de Lana para Máximo Poder de Corte



| Clave | Medida |    |
|-------|--------|----|
| 43789 | 165 mm | 2  |
| 43788 | 135 mm |    |
| 43790 | 85 mm  | 10 |

## Esponja Spider Pad Azul Marino para Corte



| Clave | Medida |   |
|-------|--------|---|
| 43794 | 145 mm | 2 |
| 43795 | 170 mm |   |

## Esponja Spider Pad color miel para acabado



| Clave | Medida |   |
|-------|--------|---|
| 43800 | 145 mm | 2 |
| 43801 | 170 mm |   |

## Esponja Spider Pad Alto Rendimiento



| Clave | Medida |    |
|-------|--------|----|
| 43792 | 165 mm | 2  |
| 43791 | 145 mm |    |
| 43793 | 90 mm  | 10 |

## Esponja Soft Touch tipo Waffle para acabado fino



| Clave | Medida |    |
|-------|--------|----|
| 43802 | 145 mm | 2  |
| 43803 | 170 mm |    |
| 43804 | 90 mm  | 10 |

## Esponja manual de color negro



| Clave | Medida |   |
|-------|--------|---|
| 43806 | 130 mm | 2 |

## Purple Spider Pad de 130 mm



| Clave | Medida |   |
|-------|--------|---|
| 43807 | 130 mm | 2 |

## Esponja Naranja para Pulido



| Clave | Medida |    |
|-------|--------|----|
| 43783 | 170 mm | 2  |
| 43782 | 145 mm |    |
| 43784 | 85 mm  | 10 |





## RIM 7 CLEANING GEL

### Características

Limpiador inteligente libre de ácidos con tecnología de cambio de color para la limpieza sin esfuerzo de suciedad extrema en rines. Su alta viscosidad asegura que se adhiera al área aplicada. La Tecnología de cambio de color cambia el gel de limpieza a morado después de estar expuesto el tiempo necesario (2 a 3 minutos) indicando al usuario que la pieza puede ser ahora limpiada con agua.

Clave 43818  
500 ml.



## ICE GLASS & WATERSPOT CLEAN

### Características

Producto innovador y único para la limpieza de marcas de agua en los cristales. La alta viscosidad del gel ha sido diseñada con la tecnología RunOff Stop para limpiar cristales, pintura y otras superficies suaves. El Ice Cleaner no se elimina incluso cuando es rociado en superficies verticales. Permite remover fácilmente marcas de agua después de la limpieza del auto. Se trata de un producto que todo dueño de auto debe de tener.

Clave 43824  
500 ml.



## SLIME TIRE DRESSING GEL

### Características

Gel viscoso para el cuidado de llantas y partes plásticas. SLIME se caracteriza por ofrecer un brillo increíble y consistente. Las llantas permanecen negras con un alto brillo por semanas. SLIME seca a los pocos minutos y no deja humedad o residuos grasosos.

Clave 43828  
500 ml.



## CF02 CLAY & FINISH FLUID

### Características

Ideal para limpiar y desengrasar pintura previamente pulida y mostrar el estado actual de la superficie. Esta plastilina deja una superficie libre de químicos que permiten visualizar el brillo actual después de un pulido final. Incluso las más pequeñas imperfecciones, marcas de arena u hologramas pueden verse fácilmente. Para un acabado seguro y confiable.

Clave 44677  
500 ml.



## SPAM UNIVERSAL CLEANER

### Características

Limpiador efectivo y universal, diseñado para eliminar una amplia variedad de contaminantes en varias superficies como autos, botes, caravanas y muebles. La fórmula deja una fragancia de frescura.

Clave 43822  
500 ml.



## NEO POLYMER PROTECTION

### Características

Sellador único a base de polímeros con alta resistencia para superficies exteriores de autos. Su fórmula es muy versátil y permite una gran variedad de aplicaciones. NEO provee de una protección extraordinaria contra los elementos y garantiza un acabado natural y de larga duración. Puede aplicarse en pintura, cristal, piezas cromadas, hules y partes plásticas sin pintar. NEO está libre de hidrocarburos y silicones.

Clave 43826  
500 ml.



## PURPLE VINYL CARE

### Características

Formulado para un cuidado óptimo y protección de los interiores del automóvil. Usando tecnología moderna en polímeros, Purple ofrece todas las soluciones de cuidado contra polvo y suciedad ligera en acabados, tableros y superficies de vinilo. Rocíe el Purple, limpie con movimientos circulares usando un pad manual de limpieza, permita secar. ¡Y listo! La superficie trabajada tendrá un acabado y apariencia natural y limpia. Gracias a Purple, superficies empolvadas o engrasadas por el uso diario son cosas del pasado.

Clave 43832  
500 ml.

## Accesorios



PLASTILINA KNET & CLEAN BLUE

Bloque de 200g de plastilina limpiadora color azul.

Clave 43850  
200 g. c/caja



ADQUIERA **AQUÍ** TODA LA LÍNEA SCHOLL CONCEPTS



### 1 LAVE



Lave perfectamente su auto con agua y shampoo automotriz (procure dejarlo libre de polvo).

### 2 DESCONTAMINE



Con la plastilina azul (2461) y un poco de agua o shampoo automotriz frote toda la superficie del auto (incluyendo cristales, partes cromadas o de plástico) esto le ayudará a eliminar contaminantes como son: suciedad, pintura briseada, chapopote, resina, etc.

### 3a APLIQUE LA CERA



Sobre la superficie descontaminada y seca rocíe la cera **SPRAY WAX** (Clave 2473).

### 3b APLIQUE LA CERA



Con la toalla de microfibra clave 2755 y con movimientos circulares frote la superficie y retire el excedente de cera. La toalla de microfibra no deja residuos ni pelusas y no raya la superficie.

### Recomendación



Para mantener la apariencia de recién pulido por mucho más tiempo, aplique primero el polímero de protección **Next Step® NUBO** (Clave 2490).

### KIT ENCERADO RÁPIDO

#### Clave 2497



#### Contenido:

- 1 Cera Spray Wax
- 1 Plastilina Azul PREMIUM (1/3)
- 1 Toalla de Microfibra

### Ejemplo de Terminado

ANTES



DESPUÉS

### ¡SOLO ROCÍE, APLIQUE Y HABRÁ TERMINADO!

Recomendable después de cada lavada  
**AVISO:** "Estos procesos se recomiendan para vehículos que no tiene daños visibles en la superficie"

Polímero de Protección  
 Clave 2490 (500 ml.)



1

Protege y embellece pintura, cristales, partes cromadas o de plástico.

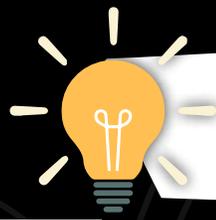
Plastilina Azul Premium  
 Clave 2461 (200 gr.)



1

Arcilla para eliminar suciedad, brisas de pintura, chapopote, resina, etc.

# Pulido de Faros



## TIP Técnico

Le recomendamos enmascarar la pintura que rodea el faro para no dañarla.

## KIT PARA PULIDO

Clave 2489

### Contenido:

- 5 Hojas de lija P. 1500
- 5 Hojas de lija P. 2000
- 1 Respaldo manual doble densidad
- 1 Respaldo de 3" x 5/8"-11 H con sistema de fijación **ULTRAGRIP**
- 1 Adaptador para taladro con vástago de 1/4" a 5/8"-11 H
- 1 Toalla de microfibra
- 1 Cinta automotriz para enmascarar
- 1 Esponja naranja de 3"
- 1 Bonete de lana de 3"
- 250 g. de compuesto para pulido



## PASOS

1



2



3a



3b



3c



Antes de iniciar el proceso de restauración proteja la pintura alrededor del faro usando la cinta automotriz para enmascarar.

Es necesario retirar la parte dañada del faro, para eso lije perfectamente toda la superficie procurando eliminar hasta la raya más profunda. (use el respaldo manual, un poco de agua y lije en un solo sentido). Dependiendo del daño de la superficie de su faro use el tamaño de lija adecuado.

A) Pula con el bonete de lana y una cantidad pequeña de compuesto para pulido (inspeccione visualmente que haya eliminado las rayas de lija).

B) Para obtener el brillo final pula con la esponja naranja y una pequeña cantidad de compuesto para pulido.

C) Retire los residuos con la toalla de microfibra.

### ¡SOLO PROTEJA, LIJE Y PULA!

Su faro quedará listo con un brillo natural como el original



Color Rosa

Toallas de Microfibra

Color Verde

Clave 2755 (16" x 16")

Clave 2756 (16" x 16")



Sin costuras  
No genera microrayaduras.

Ideal para limpiar residuos de pulimentos y partículas de polvo.

Cera Spray Wax

Clave 2473 (500 ml.)

Innovador y único sellador  
Líquido en spray.  
(no blanquea el área de aplicación)



Esponja Paint Puck

Clave 2477 (4-3/8")



Muy ergonómica, ideal para pulido manual en zonas de difícil acceso.



Los pulimentos **TENAZIT** contienen agentes abrasivos en polvos, el cual remueve la suciedad de la pintura y pule mini-imperfecciones sin causar nuevas. Esto se traduce en una superficie libre de micro-rayas. Al mismo tiempo se obtiene acabado espejo.

## CARACTERÍSTICAS y BENEFICIOS

|  <b>Sistema de Pulido Premium</b> | <b>Otros Selladores y/o Pulimentos Baratos</b>                        |
|--|---|
| · Tiene una apariencia líquida espesa.   | · No tienen consistencia líquida espesa.                              |
| · Como agente de relleno tiene óxido de aluminio.  | · Como agente de relleno tiene óxido de aluminio.                     |
| · Proporciona un excelente y genuino brillo físico.  | · Logran únicamente brillos visuales.                                 |
| · Con poco producto se obtienen excelentes resultados.   | · Se tiene que utilizar mucho producto durante su aplicación.         |
| · La distribución de grano es uniforme.  | · Tiene una distribución de grano no uniforme.                        |
| · Es fácil de limpiar.   | · Son difíciles de limpiar.   |
| · Ofrece un desbaste uniforme durante el pulido y no genera micro-rayaduras.                                       | · Generan micro-rayaduras.  |
| · Mayor efectividad por el elevado valor de dureza de sus granos abrasivos.  | · Tienen granos suaves y friables.                                    |
| · El poder de remoción se clasifica en: grueso, medio y fino / microfino.  | · No se pueden clasificar ya que no contienen ningún agente abrasivo. |

### ¿CÓMO COMPROBAR QUE EL PULIMENTO EMPLEADO NO CONTIENE AGENTES DE RELLENO QUE SÓLO OCULTAN LAS RAYAS?

Aplique alcohol de isopropil o desengrasante sobre la superficie pulida y limpie posteriormente con un paño o tela de microfibra. Si usted está utilizando un buen producto el brillo se mantendrá y si es un producto que contiene agentes de relleno, la superficie se opacará ya que se descubren las rayas.

### SOLUCIONES PARA ALGUNOS PROBLEMAS

| Si el pulimento genera polvo   | Si el pulimento salpica cuando pule con máquina  | Si el pulimento se adhiere a la superficie pulida   |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Limpie los pads regularmente con un cepillo.</li> <li>· Utilice menos pulimento.</li> <li>· Humedezca ligeramente el bonete de lana antes de usarlo.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Use agua y toalla de microfibra para quitar el exceso de pulimento.</li> <li>· No aplique pulimento en exceso.</li> <li>· No trabaje con la máquina a más de 1500 rpm.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>· No encienda la máquina antes de colocar el pad sobre la superficie a pulir</li> <li>· No aplique pulimento en exceso.</li> <li>· Verifique que el pad esté bien centrado.</li> </ul> |



**CONTÁCTANOS**  
[servicioclientes@austrumex.com.mx](mailto:servicioclientes@austrumex.com.mx)  
 55 55 57 19 66

#### ABRASIVOS ESPECIALES, S.A DE C.V

Bld. M. Cervantes Saavedra No. 432, Col. Irrigación  
 Alc. Miguel Hidalgo, C.P. 11500 Ciudad de México.  
 Tel.: corporativo: 55 2629 2200 / Servicio a clientes: 55 55 57 19 66  
[servicioclientes@austrumex.com.mx](mailto:servicioclientes@austrumex.com.mx)