



Prueba del kit Smart Repair System de Abratecnic

El SMART REPAIR SYSTEM es un Kit de eliminación de defectos e imperfecciones superficiales de pintura, como pequeños descolgados, inclusión de partículas, textura excesiva, así como para la ejecución de los trabajos de preparación en pequeñas reparaciones.

La principal innovación de este KIT es la utilización de lijas de pequeño diámetro. En concreto se emplean lijas de 77 mm. Para la utilización de estas lijas, el KIT incorpora una lijadora rotoorbital MIRKA específica para lijas de este diámetro.

El Kit se completa con:

- Lijas ABRALON Velcro de granos P2000 y P4000.
- Lijas MICRO Velcro de grano P1500.
- Lijas ROYAL Velcro de granos P240, P320, P400, y P500.
- Lijas ROYAL PLUS Velcro de grano P180.
- Almohadilla PRO-GRIP.
- Lubricante LUBRI-SHINE para el lijado en húmedo.

Por su reducido diámetro, la lijadora y las lijas contenidas en el KIT se adaptan perfectamente a los requerimientos de la

eliminación de defectos superficiales de la pintura, ya que el área de trabajo se circunscribe a un entorno pequeño alrededor del defecto a eliminar.

Por la misma razón, en el proceso de preparación de fondos, resulta muy útil para zonas de difícil acceso, y para las preparaciones correspondientes a daños de pequeña extensión, que serán pintados con la técnica del difuminado o Smart Repair, pudiendo ejecutar el lijado de aparejos y masillas en zonas en las que si no se dispusiera de esta lijadora, en muchas

ocasiones se tendría que haber optado por un lijado manual.

Las distintas pruebas realizadas en CENTRO ZARAGOZA han sido satisfactorias, comprobándose la buena manejabilidad de la lijadora rotoorbital MIRKA de 77 mm, y la eficacia de las lijas contenidas en el KIT.

Se han constatado sus ventajas sobre todo en la preparación de estribos, montantes, zonas muy redondeadas, y por supuesto para la eliminación de motas en la pintura de acabado. ■

