

MIRKA

Eficiencia Libre de Polvo:

Ventajas comerciales de mejorar
la eficiencia y la calidad



En esta guía encontrará

**El secreto para
una mayor eficiencia** **3**

Menos polvo, más dinero **5**

**Mejorando la satisfacción
del usuario final** **7**

**Testimonios de clientes
Paint Pot Ladies** **9**

Datos estadísticos **11**

**A mayor calidad,
menos repeticiones** **13**

**Un entorno (laboral)
libre de polvo** **15**

**Testimonios de clientes
MAS Furniture & Kattera** **17**

5 sencillos pasos para lograr un entorno libre de polvo

19

Mirka se esfuerza al máximo por lograr un mundo libre de polvo

21

Cómo contactar con nosotros

22

Efecto “Libre de Polvo”

En Mirka somos pioneros en soluciones de lijado libre de polvo: sabemos muy bien de lo que hablamos. En esta guía compartiremos una serie de reflexiones sobre cómo las soluciones libres de polvo influyen en la eficiencia de su actividad y mejoran la calidad del producto final.







El secreto para una mayor eficiencia

Reconozcámoslo: todos buscamos la forma de maximizar nuestra productividad.

Hasta ahora, la eficiencia se refería al resultado obtenido en relación con lo invertido: por ejemplo, cómo asegurarnos de que nuestros empleados puedan trabajar más rápido y en menos tiempo. Pero hoy en día, ser eficiente significa mucho más que eso. Ante todo, mejorar la eficiencia no consiste en **trabajar más, sino en hacerlo de forma más inteligente.**

Cuando se utiliza el equipo adecuado, se puede mejorar la eficiencia en el trabajo y reducir el riesgo de cometer errores costosos. Como ya ha adivinado, la clave está en **elegir una solución libre de polvo.**

Ventajas innegables del lijado sin polvo:

- ✓ Un entorno de trabajo limpio y saludable
- ✓ Un rápido proceso de lijado
- ✓ Menor consumo de abrasivos
- ✓ Mayor calidad del trabajo
- ✓ Menos repeticiones
- ✓ Mayor dedicación de los empleados

Menos polvo, más dinero

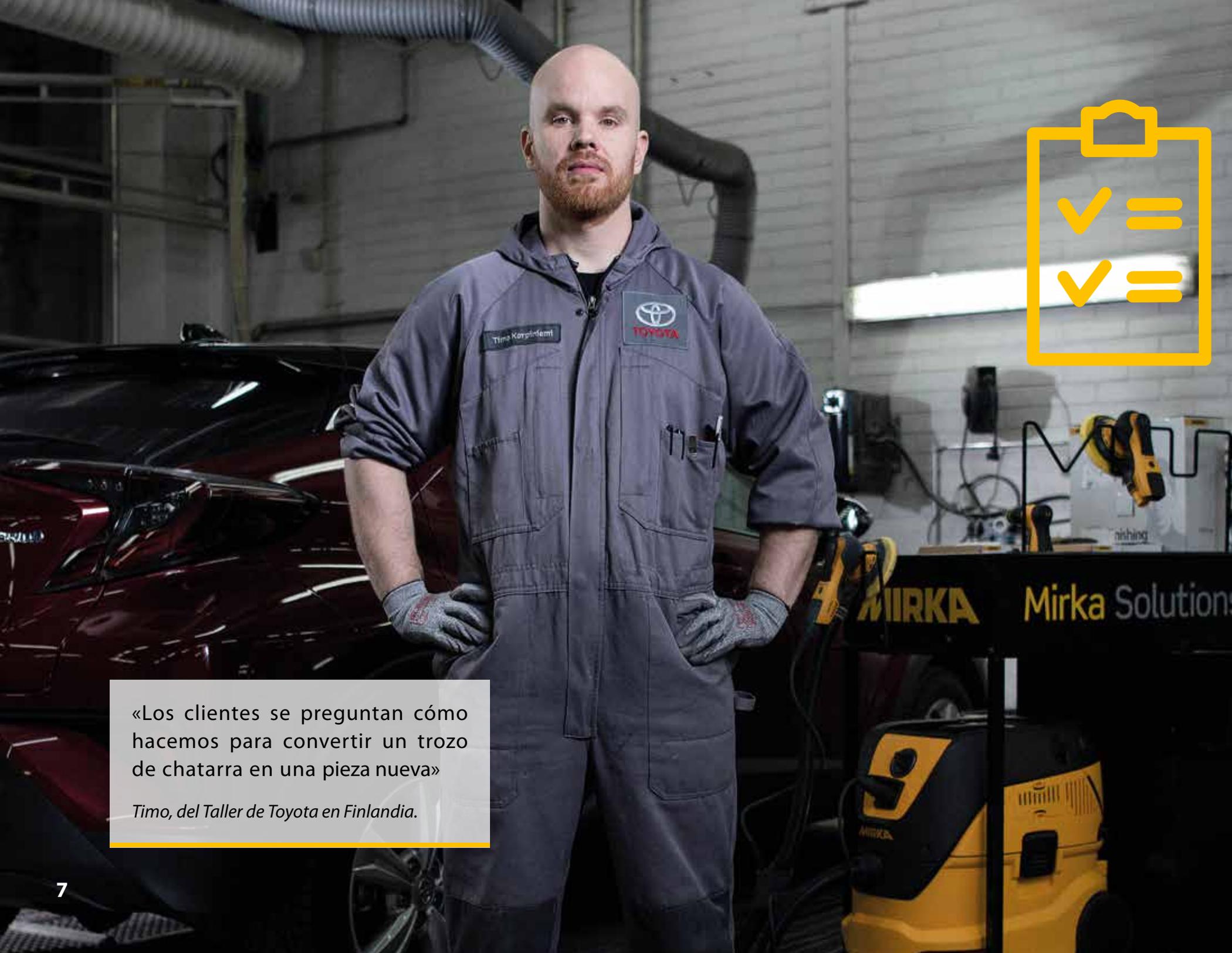
El lijado libre de polvo puede ser una verdadera ventaja competitiva para su negocio, ya que eleva sus productos al máximo nivel al tiempo que reduce el tiempo de fabricación y los costes de mantenimiento.

Y puesto que el lijado libre de polvo supone un ahorro tan grande de tiempo, podrá dedicar más tiempo al acabado. Esto permitirá a sus empleados concentrarse de verdad en aquello que mejor hacen, en vez de perder un tiempo muy valioso en limpiar. El lijado libre de polvo, combinado con un entorno laboral más saludable, puede ahorrarle el considerable coste de encontrar y formar a personal de sustitución.

Gracias a todo ese dinero ahorrado, las soluciones libres de polvo se amortizan solas e incrementan su rentabilidad.







«Los clientes se preguntan cómo hacemos para convertir un trozo de chatarra en una pieza nueva»
Timo, del Taller de Toyota en Finlandia.

Mejorando la satisfacción del usuario final

La satisfacción del cliente es el mayor activo de cualquier empresa. Según las estadísticas sobre Experiencia del Cliente, encontrar un cliente nuevo puede ser cinco veces más caro que conservar a los que ya se tienen. Además, un cliente satisfecho contribuye al “boca a boca”, lo cual puede generar nuevas oportunidades comerciales.

Lógicamente, los factores que influyen en la satisfacción del cliente varían de un sector a otro, pero hay una serie de ventajas generales muy apreciadas por todos los clientes:

- ✓ **Un entorno laboral saludable:** nada de polvo flotante ni residual durante o después del proyecto.
- ✓ **Multitarea:** se pueden llevar a cabo diferentes fases del proyecto en un mismo espacio sin riesgo de contaminación debido al polvo
- ✓ **Mayor calidad:** la calidad del trabajo suele mejorar, ya que el polvo se elimina antes de pasar a la siguiente fase del trabajo
- ✓ **Entrega más rápida de proyectos:** puesto que el tiempo de limpieza durante y después del proyecto se reduce, todo el proceso se agiliza

Testimonios de clientes

Paint Pot Ladies

El equipo de Paint Pot Ladies tiene más de catorce años de experiencia en pintura y decoración. La gran profesionalidad de su servicio y su pasión por hacer de tu casa un lugar aún mas "tuyo" han conquistado a los clientes, lo cual se percibe en los comentarios que reciben.



El lijado libre de polvo ha supuesto un cambio enorme en nuestra jornada laboral. Es bueno para nosotras, y también para nuestros clientes. Ya no tenemos que limpiar cada vez que utilizamos una lijadora, y a muchos clientes les cuesta creer que haya tan poco polvo en la zona de trabajo durante el lijado. Puedes pasar la mano por la superficie sin detectar nada.

Es una gran satisfacción ver la cara del cliente cuando comprueba que hemos hecho lo que nos pidió. Para nosotras, el mayor elogio es que te vuelvan a llamar para otro trabajo. >>>

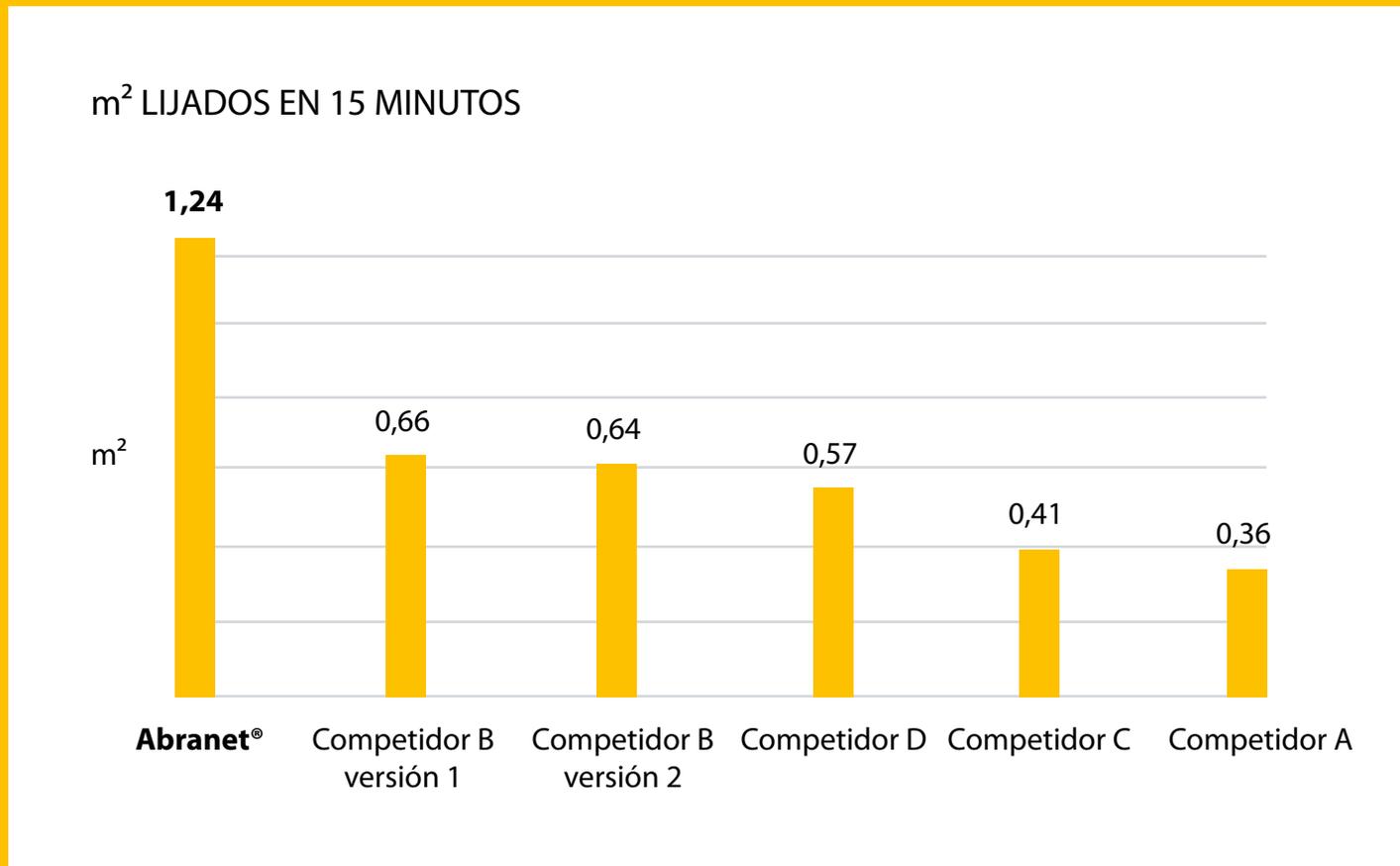




Datos estadísticos

Mirka – Eficiencia probada

Cuando no hay polvo en el espacio entre el abrasivo y la superficie lijada, los granos de abrasivo cortan la superficie con mucha más eficacia.



Prueba de duración y productividad

Abranet® P80

Consumo de disco en ½ m²

Abranet



Gold



Competidor B – versión 1



Competidor B – versión 2



Competidor C



Competidor C



Proceso: eliminación de pintura

Pintura: pintura alquídica
con base de agua

Abrasivo: P80, Máquina: CEROS 650*

Tamaño de superficie: ½ m²

Presión de lijado: ~ 4kg

Abranet® Ace HD P60

Consumo de disco en ½ m²

Abranet Ace HD



Competidor A



Competidor B – versión 1



Gold



Competidor B – versión 2



Competidor C



Proceso: eliminación de pintura

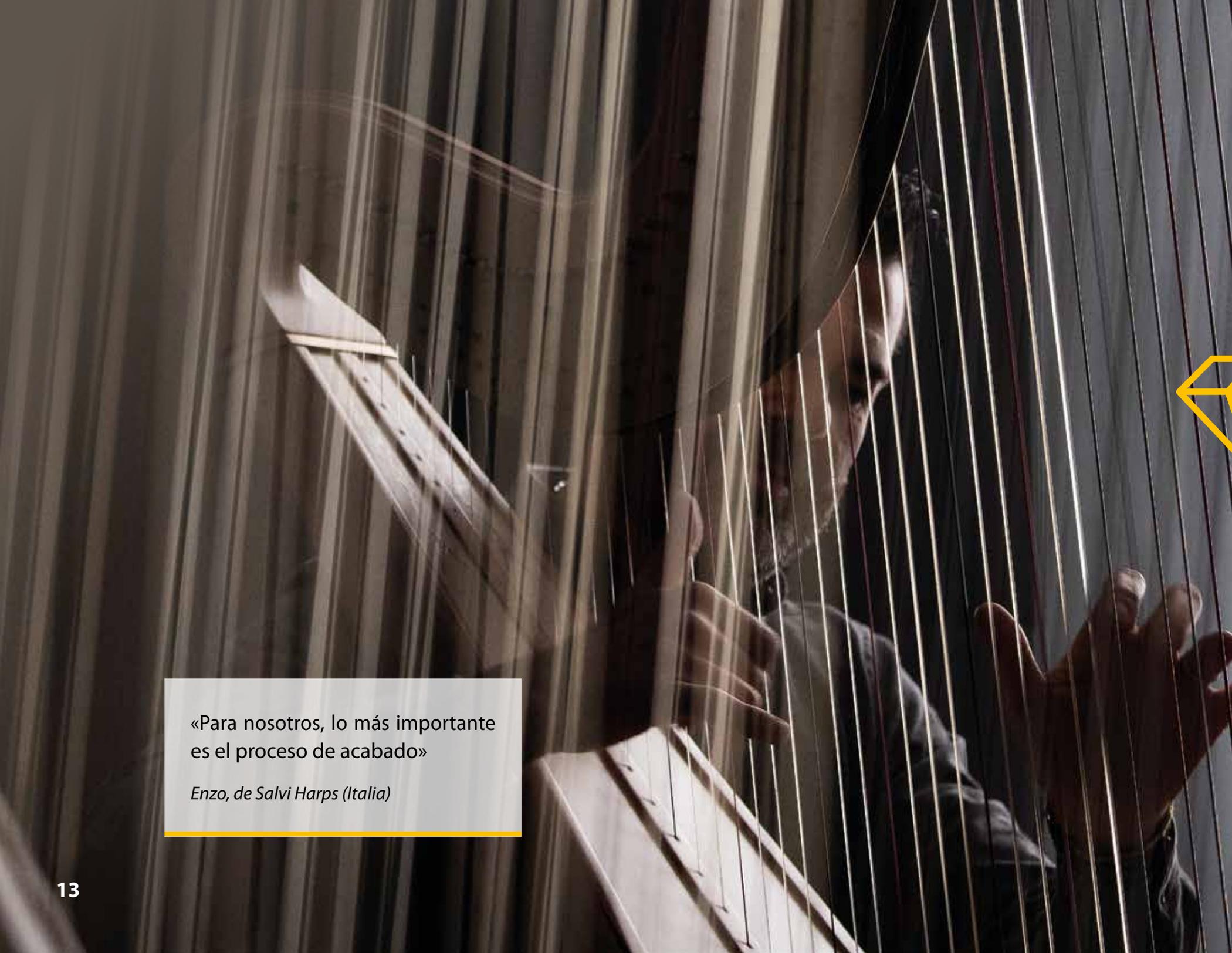
Pintura: pintura alquídica
con base de agua

Abrasivo: P60, Máquina: CEROS 650*

Tamaño de superficie: ½ m²

Presión de lijado: ~ 4kg

*La producción de CEROS 650 ha sido descontinuada. Logre resultados aún mejores con Mirka® DEROS



«Para nosotros, lo más importante
es el proceso de acabado»

Enzo, de Salvi Harps (Italia)



A mayor calidad, menos repeticiones

Un entorno libre de polvo lleva a un resultado final de mayor calidad y reduce la necesidad de repeticiones.

Un área de trabajo limpia y unas máquinas que no generen polvo permiten un uso más preciso, y hace que sea más fácil lograr el resultado deseado. Para los empleados, esto equivale a menos estrés y menos errores.

Al no haber polvo suspendido, el riesgo de que este se adhiera a la pintura, por ejemplo, disminuye considerablemente. De este modo se puede avanzar con otros trabajos durante el proceso de lijado sin que ello afecte a la calidad del acabado.

Un entorno (laboral) libre de polvo

Además de ser buenas para su rentabilidad, las soluciones libres de polvo también benefician al medio ambiente.

Gracias a sus propiedades contra el embozamiento, el ciclo vital efectivo del lijado con abrasivo libre de polvo es más duradero que con uno tradicional. Por tanto, usted podrá darle un mayor uso dependiendo del área de trabajo. En sectores donde se liján materiales suaves, Abranet de Mirka ha llegado a demostrar un ciclo vital 10–15 veces más largo que el del abrasivo tradicional.

Otra ventaja ambiental es una menor necesidad de usar consumibles, ya que el proceso se agiliza. El consumo de agua también es menor, ya que no es tan necesario limpiar las áreas de trabajo.





MAS Furniture





Testimonios de clientes

MAS Furniture & Kattera

La compañía india MAS Furniture eligió productos de Mirka para lograr un entorno laboral libre de polvo. El resultado, muy satisfactorio, fue un aumento de beneficios y una mejora considerable de la salud y seguridad de sus empleados.



El equipo de Mirka de India Sur ha realizado un gran esfuerzo por lograr un hito del sector maderero. Nuestro cliente MAS Furniture & Kattera accedió a hacer una demostración en sus instalaciones.

El cliente se muestra muy satisfecho con la solución libre de polvo que le recomendó Mirka. La productividad ha mejorado de forma muy significativa, y los empleados disfrutaron de un entorno laboral más agradable. La compañía ha encargado abrasivos y máquinas Mirka para toda la planta, y se ha modernizado mucho gracias a ello.

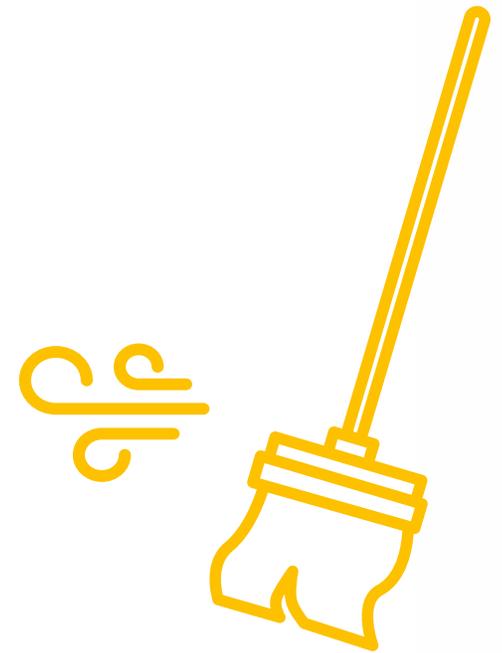


5 sencillos pasos para lograr un entorno libre de polvo

Las pruebas de laboratorio han demostrado que, sin un sistema de aspiración, el volumen de polvo por kilogramo de material lijado es de 200 gramos de polvo en suspensión y unos 800 gramos que se posan en las superficies circundantes. Pueden parecer pequeñas cantidades, pero a largo plazo, no sólo supone un mayor riesgo de incendio, sino que también es dañino para la salud.

Siguiendo estos sencillos pasos, resulta muy fácil minimizar la cantidad de polvo del entorno laboral.

- 1 Invierta en una solución libre de polvo y utilice únicamente las máquinas que mejor se adapten al material
- 2 Asegúrese de que el producto se revisa periódicamente para un rendimiento óptimo
- 3 Asegúrese de usar un sistema adecuado de ventilación/aspiración
- 4 Lleve equipo de protección personal: gafas de seguridad, guantes y máscaras respiratorias
- 5 Cambie el abrasivo si el rendimiento disminuye





Mirka se esfuerza al máximo por lograr un mundo libre de polvo

Mirka es reconocida por ser pionera en soluciones de lijado libre de polvo, logrando grandes resultados allí donde otros han fracasado. Somos los diseñadores originales de las soluciones de lijado libre de polvo, hoy en día un estándar del sector. Las soluciones libres de polvo de Mirka combinan una máquina eléctrica ergonómica con Abranet, una malla de lijado totalmente uniforme, y un eficiente aspirador.

Abranet tiene miles de agujeros, y la distancia máxima entre cada partícula de lijado y el agujero más cercano de extracción de polvo es siempre de 0,5 mm. Como el polvo es extraído constantemente por el aspirador, el lijado está virtualmente libre de polvo. Esto contribuye a un entorno limpio y saludable, ya que reduce la carga de polvo de las partículas peligrosas en los pulmones y presenta muchas otras ventajas en cuanto a eficacia y motivación laboral. Al mantener el abrasivo y la superficie de lijado siempre libres de polvo, la vida útil del abrasivo se alarga y se evitan problemas como la formación de "remolinos" de polvo o el embozamiento.

La conclusión es que un lijado libre de polvo es cuestión de productividad, de rentabilidad y de desarrollo comercial, y no otra inversión costosa más.

Solución digital libre de polvo de Mirka



Descargue la app **myMirka** y pruebe sus avanzadas prestaciones. Combínela con Abranet y **el aspirador Mirka**, y respire sin problemas en un ambiente libre de polvo.

Cómo contactar con nosotros

Le agradecemos el tiempo que ha dedicado a leer esta miniguía. Si tiene preguntas o necesita más información, no dude en ponerse en contacto con nosotros.

Nos encontrará en www.mirka.es
Email: mirkaiberica@mirka.com

Dedicated to the finish.