endall

Wheel Repair Specialists

ESPECIALISTAS EN REPARACIÓN DE LLANTAS

KENDALL UNITED

REPARACIÓN Y PERSONALIZACIÓN DE LLANTAS

Kendall United comenzó a prestar sus servicios en el mercado automovilístico en España en el 2009.

A través de una gran compañía estadounidense de reparación de llantas con presencia global, la más extensa internacionalmente, con más de 400 puntos de reparación, dando servicio a concesionarios, compañías de seguros, talleres y tiendas de neumáticos, empresas de coches de alquiler, renting y de ocasión.

Actualmente contamos con una gran presencia en el sector, siendo la calidad de nuestro servicio y nuestros plazos de entrega lo que nos ha dado prestigio, estando a la altura de las exigencias y necesidades de nuestros clientes.

Nuestro sistema ofrece reparaciones de cualquier fabricante de llantas original del mercado, ya sean pintadas, pulidas o mecanizadas, con colores acentuados o con superficies curvas. Utilizamos herramientas, métodos, adhesión de químicos patentada y productos de eficacia probada. Todas nuestras reparaciones están garantizadas.

Para Kendall United la profesionalidad y la seguridad son la máxima prioridad. Todas las llantas son sometidas a revisión y análisis previo para confirmar la viabilidad de la reparación. Nuestros procesos y procedimientos siguen unas directrices para asegurar el cumplimiento de los estándares de seguridad originales.

Contamos con personal formado y especializado en las distintas fases de la reparación, equipos modernos importados en su mayoría de EE.UU; todos nuestros sistemas y características cumplen o rebasan los estándares de la OSHA (Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el trabajo) y el INE (Instituto Nacional de Estadística).

Entre nuestros clientes se encuentran los concesionarios y grupos de automoción más prestigiosos a nivel mundial.

ASEGURADORAS

CONTAMOS CON LA CONFIANZA DE ASEGURADORAS A NIVEL NACIONAL QUE NOS AVALAN

MUTUA MADRILEÑA AUTOMOVILÍSTICA (MMA)

MUTUAMADRILEÑA

TALLER CONCERTADO

SEGUROS BILBAO

Seguros Bilbao

PERTENECEMOS A LA ASOCIACIÓN DE TALLERES DE MADRID ASETRA

ASETRA

ASOCIACIÓN DE TALLERES DE MADRID

CERTIFICADOS DE CALIDAD

Para dar cumplimiento a nuestra política de gestión de calidad, medio ambiente y seguridad y salud en el trabajo, tenemos el compromiso de proporcionar y mantener los máximos niveles de calidad del servicio, generando el menor impacto ambiental posible, con los máximos niveles de Seguridad y Salud Laboral.

Por ello, la empresa acreditada a nivel internacional Applus+ nos ha concedido los certificados de Sistemas de Gestión de la Calidad (ISO 9000:2015) y Sistemas de Gestión Ambiental (ISO 14000:2015). Además tenemos implantado un Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo certificado por ISOMAS.

REPARACIÓN DE LLANTAS

REPARACIONES DE CUALQUIER FABRICANTE DEL MERCADO

PROCESO DE REPARACIÓN

1. Desmontaje de neumático

Ofrecemos el servicio de desmontaje, montaje, equilibrado y sustitución de válvula en nuestras instalaciones. Entregamos la llanta totalmente preparada para montar en el vehículo directamente.

Recomendamos que la llanta se envíe con neumático para evitar posibles daños posteriores a la reparación durante el montaje del mismo.

2. Decapado y Arenado

En algunos casos en los que el recubrimiento de la llanta esté muy deteriorado, es recomendable su eliminación total, dejando el metal base limpio para su posterior pintado. Para ello disponemos de 2 tipos de máquinas:

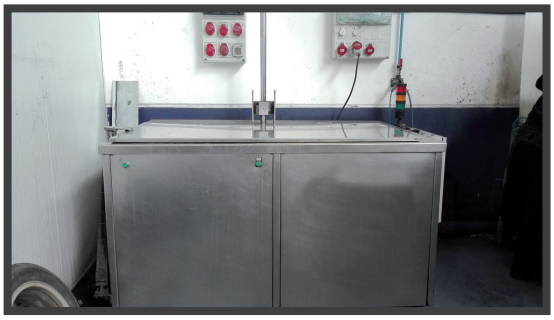
- **Chorro de arena:** Consiste en la expulsión de arena a presión para que, con su textura granulada, limpie, lije y elimine los distintos residuos alojados en la superficie de la llanta.
- **Chorro de agua:** En el caso del chorreado con agua para la pintura doble, el agua a presión es, a menudo, la mejor opción para limpiar una superficie pintada que sólo necesita otra capa de pintura.

3. Lavado por ultrasonidos

Todas las llantas se someten a un proceso de limpieza para eliminar cualquier posible contaminación cuando se apliquen los acabados finales.

Al realizar una limpieza por ultrasonidos, nos basamos en el efecto que producen una serie de ondas de sonido de alta frecuencia (20.000 a 45.000 vibraciones/segundo) que son imperceptibles por el oído humano, y se transmiten a través de un fluido, donde se sumerge la pieza a tratar.

Los ultrasonidos producen un fenómeno llamado cavitación, en el que millones de burbujas de gas se generan dentro del fluido, produciendo explosiones a nivel molecular, en las que se libera una enorme cantidad de energía que desincrusta todo tipo de suciedad, grasa, carbonilla, etc. de la llanta sin provocarle ningún daño.



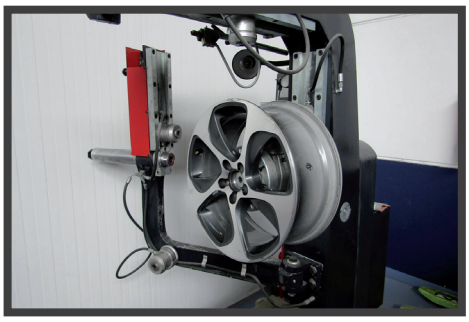
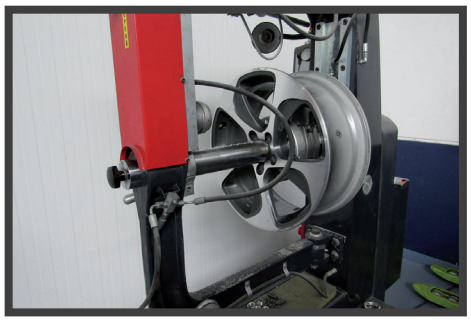
4. Soldadura

Se trata de una reparación estructural. En este proceso se reparan los posibles roces, deformaciones, fisuras, dobleces o falta de material.

Nuestro personal está altamente cualificado para este proceso y utilizamos equipos y técnicas autorizadas de última generación.

5. Enderezado

Nuestro sistema de enderezamiento permite que se enderecen las llantas sin quitar material. Además permite medir rápida y eficazmente la circunferencia.

6. Pulido y mecanizado

Realizamos dos tipos de pulido, adaptándonos al tipo de pulido que lleve la llanta de fábrica.

- **Pulido tipo espejo**, en el que se prepara la superficie de la llanta, previa al pulido, mediante lijado desde granos gruesos hasta granos muy finos.
- **Pulido diamantado o mecanizado**, utilizando una tecnología vanguardista de control numérico computarizado y perfilado digital.

7. Prepintado, imprimación, adhesión y acabado final

Una vez realizadas las reparaciones estructurales necesarias, se procede a realizar el prepintado, imprimación, adhesión y acabado final de la llanta.

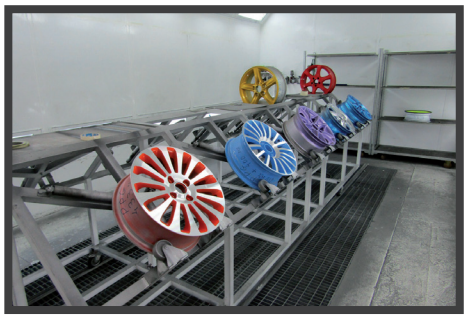
Nuestros procedimientos de prepintado incluyen imprimación de autograbado y sistemas de adhesión de químicos patentados.

La aplicación del acabado total se completa con una minuciosa aplicación y cobertura de pintura.

Y por último se aplica un barniz transparente o mate, que confiere al recubrimiento dureza, resistencia al desgaste/abrasión y protección frente a agentes químicos y atmosféricos.

8. Proceso de secado

Acabado el proceso anterior, las llantas se someten a la temperatura adecuada en el horno para su secado completo.



9. Montaje de neumático, equilibrado y cambio de válvula

Si la llanta ha sido enviada con neumático, una vez reparada, se procede al montaje, equilibrado y sustitución de válvula para que sea montada directamente en el vehículo a su entrega.

Para dar servicio a los clientes que visiten nuestras instalaciones, disponemos de un elevador.

Inflado con nitrogeno a petición del cliente.

PERSONALIZACIÓN DE LLANTAS

PERSONALIZAMOS TODO TIPO DE LLANTAS CON COLORES Y ACABADOS A PETICIÓN DEL CLIENTE

Personaliza tus llantas según tus preferencias. Cambia radicalmente el look de tu automóvil.

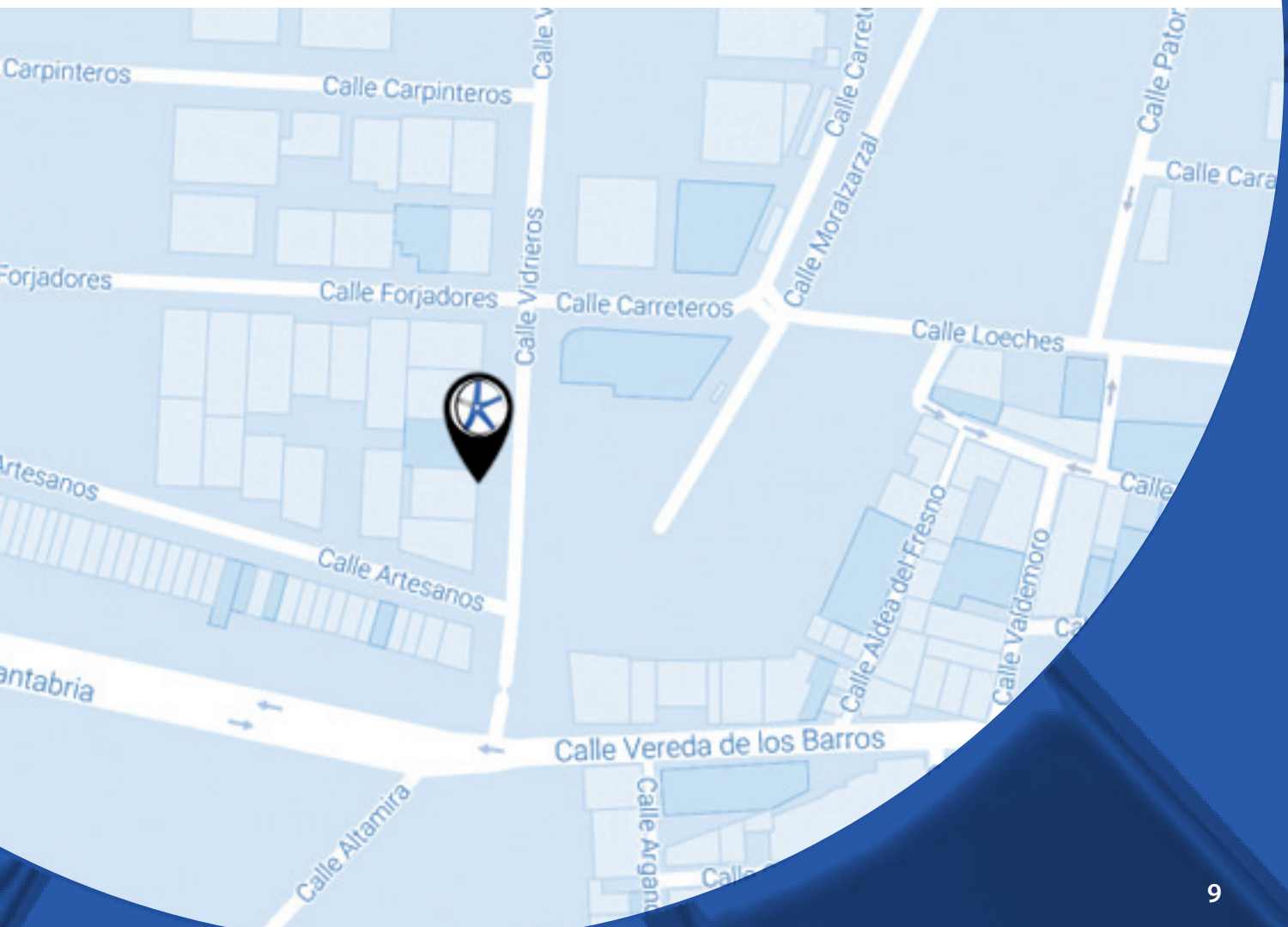
Personalizamos todo tipo de llantas con colores y acabados a petición del cliente.

Mediante la personalización de tus llantas podrás conseguir un acabado profesional, actual y diferenciador.

Kendall United, S.L.

Wheel Repair Specialist

Calle Vidrieros, 10
P.E. Prado del Espino
28660 Boadilla del Monte, Madrid

Teléfonos: **91 827 47 47 • 91 633 46 06**
Móvil & WhatsApp: **603 158 712**
Email: **info@kendallunited.es**

Sitio Web: **www.kendallunited.es**
Facebook: **www.facebook.com/kendallunited/**
Twitter: **twitter.com/KendallUnited1**
Instagram: **https://www.instagram.com/kendallunited/**