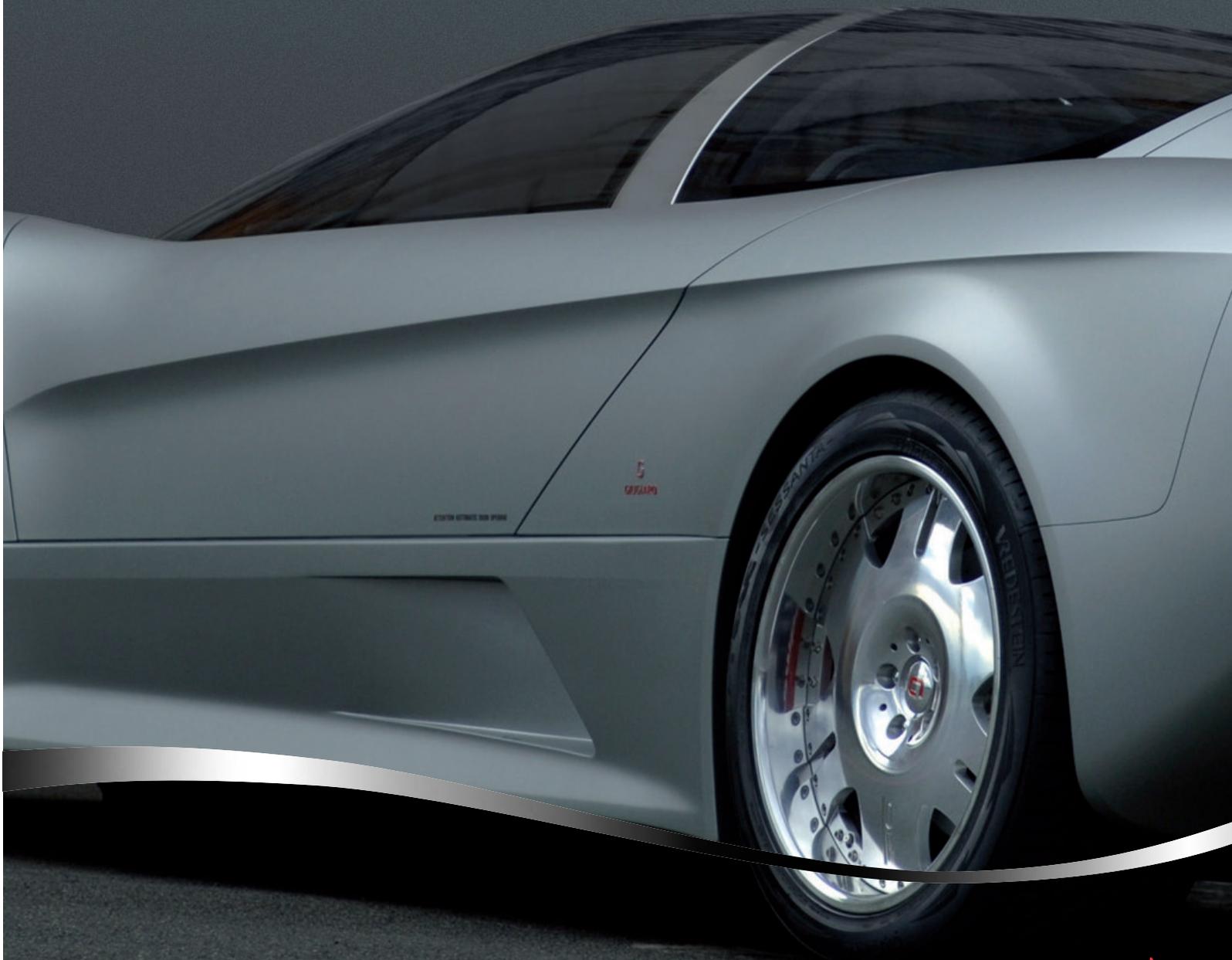


**LECHLER**



R E F I N I S H *Refinish*



*Lechler proyecta, desde 1858, soluciones técnicas para las necesidades de los propios Clientes en el mercado de los productos de pintado, con pasión y empeño de recursos personales e instrumentales.*

*Más de cuatrocientos personas trabajan en la sede central italiana de Como, en los dos sitios productivos de Como y Perugia y en las cuatro filiales europeas de Manchester, Grenoble, Barcellona e Kassel.*

*Lechler privilegia en todas las circunstancias los estandard de calidad y la constante actualización tecnológica de los productos y adopta, por todas las actividades de proyección, producción y comercialización, sistemas de calidad internacionales certificados UNI EN ISO 9001:2000*



*Lechler propone una gama amplia y afirmada de productos y servicios especializados para los sectores Refinish, Decorative e Industry identificados por los tres brand del grupo.*



# La Propuesta de Valor



Lechler se ha fijado un objetivo ambicioso: crear productos y servicios cada vez más próximos a las exigencias y expectativas de los consumidores, siempre respetando el entorno, combinando acción y resultado estético. Se trata de ayudar al carroceros a revalorizar su profesionalidad y a generar un mayor provecho en las actividades de reparación.

El concepto fundamental que ha llevado a Lechler a invertir en un proyecto para el desarrollo de productos a bajo impacto ambiental, hidrosolubles y alto solido, es la eco-responsabilidad; es decir, ser consciente que el desarrollo de nuevos productos y sistemas de última generación debe ir unido a un mayor respeto por el medio ambiente.

## Continua Innovación

La continua innovación y el desarrollo de la investigación en el sector del Refinish ha llevado a Lechler a una evolución de los productos y de los sistemas de acabado tradicionales a través del HYDROFAN: una línea completa de materiales LOW V.O.C. hidrosolubles compuesta por primers, fondos, complementarios y un innovador sistema de acabados.



Caring about the differences!

Los productos  
Equipos e  
instrumentos  
color  
Formación  
y asistencia  
técnica



Una gama completa de productos desarrollados y controlados mediante los sistemas de calidad ISO 9001:2000.

Una gama que permite localizar rápidamente el producto y el proceso adecuado para cada exigencia productiva, industrial, económica y normativa.

#### HYDROFAN BASECOAT

Base bicapa hidrosoluble de tercera generación, de elevado rendimiento y fácil aplicación. Se utiliza para obtener acabados pastel, metalizados y perlados.

Es una línea compuesta por un sistema de tintas base listas al uso con sus correspondientes productos complementarios.





Hydrofan basecoat está envasado en las innovadoras HYDRO BOTTLE (Pat.Pend.) de exclusivo diseño Lechler para una dosificación más simple, precisa y rápida de las tintas.

HYDROFAN basecoat cumple con la más estricta normativa sobre emisiones VOC.



El logo LOW V.O.C. (colocado en embalajes, fichas técnicas y documentación) se usa en todos los productos que cumplen con la normativa 2004/42/CE, para permitir una identificación más fácil.



Los productos  
Equipos e  
instrumentos  
color  
Formación  
y asistencia  
técnica



#### **MACROFAN HS**

Sistema polivalente, racional y avanzado, para acabados y fondos poliacrílicos con diferentes prestaciones.

Con este sistema es posible obtener esmaltes de acabado HS y UHS de tipo brillante, opaco y texturado. También se obtiene fondos coloreados HS para relleno y además aislantes, así como imprimaciones para plásticos.

#### **ACABADOS**

Sistema tintométrico compuesto por 26 tintas base (MACROBASE) más 5 ligantes específicos para la realización de más de 15.000 tintas de acabado UHS brillantes y MS opacas y textur:

- **MAC 4** esmalte brillante de elevadísima cubrición y rendimiento de aplicación de UHS con VOC <420gr/l.
- **MAC 14** esmalte opaco de efecto satinado antiarañazo para el barnizado de partes externas.
- **MAC 15** y **MAC 16** esmaltes de efecto texturizado para el barnizado de internos y externos de los coches.
- **MAC 5** esmalte monocomponente brillante para el barnizado de internos de coches y motos de época.

#### **FONDOS E IMPRIMACIONES**

Un sistema tintométrico compuesto por 10 tintas base más 5 resinas específicas, que permiten la realización de más de 400 colores de fondos e imprimaciones, entre las cuales se pueden elegir los productos más idóneos según las necesidades técnicas e instalaciones:

**MAC 71** fondo de elevado relleno y facilísimo lijado con adherencia directa incluso sobre fibra de vidrio y carbono.

**MAC 75** fondo de relleno con elevadísimo poder aislante, fácil de lijar y de rapidísimo secado con adherencia directa sobre fibra de vidrio y carbono.

**MAC 85** fondo aislante tanto para ciclos húmedo sobre húmedo, como en lijado en seco para operaciones de spot y con adherencia directa incluso en ABS, fibra de vidrio y carbono.



**MAC 9** fondo con buen poder de relleno, ideal para ciclos non stop.

**MAC 0** imprimación monocomponente de excelente adherencia sobre soportes en material plástico.

Además de mejorar la cubrición de los acabados con un notable ahorro de tiempo y pintura, el uso de fondos coloreados permite la realización de acabados en tricapa usando el fondo como primera mano.

Con todos los sistemas de acabado Lechler, se tiene la garantía de una perfecta reproducción del color original, y la continua disponibilidad de fórmulas son actualizadas constantemente e incorporadas en los catálogos cromáticos de color.

#### **BARNICES**

Una gama completa de barnices de gran rendimiento para cualquier exigencia, compuesta por la línea MACROFAN de Altos y Ultra Altos Sólidos que cumplen con la más estricta normativa sobre emisiones VOC.

#### **FONDOS E IMPRIMACIONES**

Estos productos aportan un gran rendimiento, cubriendo cualquier tipo de exigencia industrial, económica o normativa. Tanto en la línea de fondos coloreados MACROFAN de tintómetro, como en las versiones listas al uso de la línea GREEN-TI.

#### **MASILLAS**

La facilidad de uso es una de las principales características de las masillas de la gama POLYDUR de LECHLER. Estas cualidades se encuentran tanto en las tipos universales MULTILIGHT y ZINC como en las tradicionales CART, FAST, SPAT-O-FIBER y PLASTIC Destinado a la reparación de pequeñas imperfecciones en materiales compuestos.

#### **ENERGY SPRAY**

Es la línea de productos en spray para reparaciones pequeñas y rápidas.

Una serie completa de productos de uso profesional y alta calidad, que contiene fondos, imprimaciones, barnices y complementarios.

#### **MULTIPROGRAM**

Es el programa de LECHLER destinado a la racionalización de diluyentes y endurecedores de la gama REFINISH.

Muchos productos, entre acabados, barnices y fondos, utilizan los mismos endurecedores y diluyentes. El programa tiene como objetivo racionalizar el número y las tipologías de materiales, ayudando al usuario a reducir los stocks y evitar errores en el uso de los mismos.



Los productos  
Equipos e  
instrumentos  
color  
Formación  
y asistencia  
técnica



Una guía segura para el uso de los productos y de los sistemas de acabado de LECHLER.

#### **HYDROBOX PARA HYDROFAN Y TINTOMETRO PARA MACROFAN Y BSB.**

Estos son los equipos de mezcla o almacenamiento de las tintas base, de elevada eficacia y racionalidad. Se completan con la Estación de trabajo que ofrece el soporte ideal para el posicionamiento de todos los instrumentos necesarios para la investigación, reproducción y control del color.

#### **DATA BOX CD**

Ordenador compacto, colocado sobre la Estación de trabajo, que permite la investigación fácil y guiada de las fórmulas color, incluso de las personales. Garantiza el control y la dosificación de varios componentes, mediante la conexión con la balanza electrónica de 7 ó de 35 Kg, la catálisis y la dilución de todos los productos de la gama, y la visualización de los precios de las mezclas realizadas.

#### **LECHLER EXPLORER® Paint Management Software**

El Software LECHLER EXPLORER® Paint Management además de las funcionalidades del Data Box, incluye las siguientes funciones:

- Visualización de los niveles de VOC.
- Creación y archivo de las carpetas de trabajo de los cliente.
- Gestión de los consumos y de las stocks de productos de pinturas.
- Actualizaciones color y software vía internet.
- Visualización de información y ciclos técnicos y de seguridad.
- Gamas color.





### CD-ROM FÓRMULAS SYSTEM

Actualizado sistemáticamente, contiene toda la información relativa a los colores realizables con los sistemas de acabado. Es utilizable tanto con DATA BOX como con software LECHLER EXPLORER® para Personal Computer.

### MAZETA MACROFAN PRIMERS E FILLERS

Prácticas cartas de color que contienen más de 180 referencias tintas originales de fondos con las correspondientes fórmulas impresas al dorso.

### COLOR BOX

Carta de colores que contiene miles de referencias de colores, en tarjetas de amplio formato, realizados con aplicación a pistola con esmalte original. Ideal para la identificación precisa y fiable del color sobre el coche. Se actualiza sistemáticamente con las nuevas tonalidades. Disponible no sólo en orden cromático (Color Box Chroma) sino también en orden de casa auto (Color Box).

### MASTER CAR

Catálogo de color modular con referencias pastillas tradicionales para todos los colores pastel, metalizados y perlados de los colores automovilísticos. Están contenidas en un cómodo BOX compartimentado.

### COLOR INDEX REFINISH

Libro índice, actualizado anualmente, que lleva toda la información sobre los colores disponibles en los sistemas de acabado, así como la información relativa a los colores de los parachoques y todo lo que puede ser útil para la rápida y simple identificación de los colores que hay que realizar.

COLOR INDEX está provisto de:

### GAMAS COLOR

Una publicación que lleva las indicaciones de color actualizadas anualmente de todos los modelos de los fabricantes automovilísticos.

### CD-ROM FICHAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD

Soporte informático que contiene las fichas técnicas y los procesos de todos los productos de la gama LECHLER con la correspondiente información de seguridad. Garantiza una información correcta y puntual para las exigencias técnicas y normativas.



### COLOR WEBSITE [www.lechler.eu](http://www.lechler.eu)

A través de un acceso a una área dedicada es posible obtener toda la información relativa a las formulaciones color y a las gamas de coloración de las casas autos con actualización en tiempo real.



Los productos  
Equipos e  
instrumentos  
color  
Formación  
y asistencia  
técnica



LECHLER fue fundada en 1858 y por su historia y logros tecnológicos es desde siempre una marca de referencia en el panorama internacional del REFINISH. LECHLER ha lanzado al mercado pinturas y esmaltes pioneros tecnológicamente. Productos que gracias a una constante investigación y a una precisa actualización, satisfacen las necesidades de un sector en continua evolución, cada vez más exigente y sofisticado.



Los servicios que LECHLER pone a disposición de los clientes a través de los CENTRES for EXCELLENCE tienen como objetivo ayudar al usuario a utilizar correctamente los productos con profesionalidad y proporcionarle con rapidez información actualizada.

#### COLOR CALL CENTRE

El elevado conocimiento del color, las fórmulas de color y los archivos cromáticos de los automóviles, motos y vehículos industriales, están a disposición de los clientes con un servicio "on line" altamente profesional.

#### TECHNICAL ASSISTANCE TEAM

Garantiza un soporte de asistencia técnica competente y profesional tanto central como "in situ", en un sector en continua evolución tecnológica.

#### ASISTENCIA INSTRUMENTAL HARDWARE E SOFTWARE

Lechler pone a disposición de los usuarios la experiencia y la profesionalidad para una correcta gestión de los equipos tintométricos, espectrofotométricos y de los programas SW SYSTEM.

#### TRAINING CENTRE

Los Centres for Excellence a disposición de los clientes una formación y asistencia, que ofrecen y garantizan:

- Una actualización profesional de alto nivel, a través de cursos que proponen una mezcla equilibrada entre teoría y práctica, estudiados para ser eficaces y asegurar el máximo resultado en el menor tiempo posible.
- Servicios de asistencia color, técnica e instrumental de alta profesionalidad y rapidez de intervención.

#### INTERNET

En el sitio internet [www.lechler.eu](http://www.lechler.eu) es posible acceder a información sobre productos, cursos, color, fichas técnicas y de seguridad, y todas las novedades del sector de forma rápida, económica y con actualizaciones constantes.

Si entráis en internet podéis visitarnos en:  
[www.lechler.eu](http://www.lechler.eu)



**LECHLER S.P.A.**

22100 COMO ITALY  
Via Cecilio, 17  
Tel. +39.031 586 111  
Fax +39.031 586 206  
info@lechler.eu

**LECHLER COATINGS LTD.**

Unit 42, POCHIN WAY - MIDDLEWICH  
CHESHIRE CW10 0GY  
Tel. +44 (0) 1606 738.600  
Fax +44 (0) 1606 738.517  
lechler.uk@lechler.eu

**LECHLER COATINGS FRANCE SARL**

Z. Industrielle Des Iles Cordées  
38360 NOYAREY  
Tel. +33 (0) 4 76.53.71.81  
Fax +33 (0) 4 76.53.71.89  
lechler.france@lechler.eu

**LECHLER COATINGS IBERICA, S.L.**

Calle Primer De Maig,25-27  
08908 L'Hospitalet de Llobregat  
BARCELONA  
Tel. +34 93.264.93.20  
Fax +34 93.264.93.21  
lechler.iberica@lechler.eu

**LECHLER COATINGS GMBH**

Lilienthalstraße 3 (Halle 12)  
D-34123 KASSEL  
Tel. +49 (0) 561 988.380  
Fax +49 (0) 561 988.38.38  
lechler.de@lechler.eu

[www.lechler.eu](http://www.lechler.eu)

