

# NAUTICA

## SISTEMA REVOLUCIONARIO PORTÁTIL DE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES PRE-REVESTIMIENTO

IBIX es un sistema revolucionario para el tratamiento de las superficies, caracterizado por su versatilidad y polivalencia inigualables.

El sistema IBIX encuentra su campo natural de aplicación en el sector náutico. Su gran maniobrabilidad y sencillez, junto con su elevada capacidad de realizar acabados de alto nivel, hacen de éste el instrumento más eficaz para la remoción del tratamiento anti-vegetativo de los cascos de embarcaciones construidos en resina de vidrio, madera y metal, reduciendo los tiempos de elaboración y aumentando su productividad en las obras de carenadura.

**Su elevada sencillez de uso**, conjuntamente con la posibilidad de ser fácilmente transportada por un solo operador, hace de éste el sistema más adecuado para la remoción de conchas y restos marinos de componentes metálicos especiales y delicados tales como cilindros de desplazamiento, hojas de deriva y hélices, devolviéndolos a su estado y aspecto originarios.

**La posibilidad de modular la potencia** permite efectuar un tratamiento no invasivo y de modo extremadamente veloz. Sin lugar a dudas, IBIX se impone como ganador al compararse con los sistemas tradicionales debido a que:

1. para la remoción del revestimiento completo de las hélices de los motores se requieren sólo 10 minutos mientras que con el sistema tradicional se emplean tres horas;
2. para la limpieza de los cascos basta un cuarto o incluso, a veces, hasta un octavo del tiempo requerido con el tradicional método con sistema orbital.



IBIX 25

IBIX 9

# NAUTICA

El difícil y delicado procedimiento requerido para la remoción de las burbujas osmóticas, encuentra una inmediata y definitiva solución con el uso del sistema IBIX.

**Calidad y productividad** La gran ventaja comparativa del sistema IBIX consiste en su capacidad de producir notables resultados en términos de rendimiento, manteniendo una absoluta calidad en la elaboración.

Para alcanzar resultados optimizados es necesario utilizar el Mineral Natural Garnet según norma ISO 14000, material no friable que en el momento del impacto contra el soporte cae a tierra en un área circunscrita. La elaboración del Mineral de forma esférica hace de él un árido indicado para los casos en que el impacto sobre las superficies no debe ser demasiado agresivo. La expulsión a presión del Mineral Natural Garnet permite efectuar una pasada **rápida y precisa** con la que se remueven varios estratos de tratamiento antivegetativo sin afectar el gel-coat; la pintura puede realizarse de inmediato sin necesidad de elaboraciones intermedias. Incluso en las zonas en que el tratamiento antivegetativo alcanza elevados espesores, tales como Flap, hoja de deriva y quilla, el resultado que se obtiene con el sistema IBIX no tiene comparaciones.

La búsqueda de la satisfacción de la clientela ha llevado el sistema IBIX a ser único en su género debido a que utiliza también el Bicarbonato de Sodio, material hidrosoluble que permite efectuar trabajos sobre aceros especiales, superficies que pueden rayarse y materiales compuestos presentes en las embarcaciones, devolviéndoles su brillo originario sin dejar residuos.

