



# AGUACARBON OBTAINS THE PRESTIGIOUS “QUALITEC TECHNOLOGY AWARD” AT SEATEC 2024



# AGUACARBON OTTIENE IL PRESTIGIOSO PREMIO “QUALITEC TECHNOLOGY AWARD” AL SEATEC 2024

Sara Di Battista - AGUACARBON

**A**guacarbon recently received a prestigious Qualitec Technology Award at Seatec 2024, a prize aimed at both professional operators in the marine industry and end-users, consumers. .

This award recognizes ‘smart’, improvement-focused, and innovative solutions that represent a concrete step forward in terms of technology, safety, simplification, resolution of previously unaddressed issues, environmental preservation, and objective enhancement of the conditions for enjoying recreational boating.

The award was granted to Aguacarbon’s Easyway gangway, an engineering masterpiece that has revolutionized the very concept of nautical gangways. The Easyway was developed using an extremely innovative construction method, utilizing a 3D-printed water-soluble mandrel onto which the structure is molded.

This allows for the creation of ultra-lightweight carbon fiber gangways that are simultaneously extremely durable,

**A**guacarbon ha recentemente ottenuto un prestigioso Qualitec Technology Award presso il Seatec 2024, un premio rivolto sia agli operatori professionali della Marine Industry sia agli utilizzatori finali, i consumatori.

Questo premio riguarda soluzioni ‘smart’, migliorative e innovative, in grado di rappresentare un concreto passo avanti in termini di tecnologia, sicurezza, semplificazione, risoluzione di problematiche non ancora affrontate, salvaguardia dell’ambiente e miglioramento oggettivo delle condizioni di fruizione del diporto nautico.

Il premio è stato assegnato alla passerella Easyway di Aguacarbon, un’opera d’arte ingegneristica che ha rivoluzionato il concetto stesso di passerella nautica.

La Easyway è stata sviluppata con un metodo di costruzione estremamente innovativo, utilizzando un mandrino idrosolubile stampato in 3D su cui viene modellata la struttura.

Questo permette di creare passerelle in fibra di carbonio ultra leggera, ma allo stesso tempo estremamente resistenti, grazie alla polimerizzazione in autoclave.





thanks to polymerization in an autoclave.

This technology not only ensures greater lightness but also high rigidity, robustness, and long-term resistance. The internally hollow structure, free of gluing and post-processing, makes the Easyway gangway stand out for its safety and reliability.

But the distinctive features of the gangway don't stop there. Its innovative design has allowed for the integration of 'smart' solutions that enhance the user experience. From easy opening and closing to stability guaranteed even in rough sea conditions, the Easyway offers an unprecedented level of comfort and practicality.

Furthermore, the gangway is designed with an eye toward the environment. Its construction in carbon fiber and efficient production process contribute to reducing the environmental impact of the nautical industry.

In summary, Aguacarbon's Easyway gangway is much more than just a nautical gangway. It is a symbol of innovation, technology, and sustainability that is changing the way we live and enjoy the sea.



*Questa tecnologia non solo garantisce maggiore leggerezza, ma anche elevata rigidità, robustezza e resistenza nel tempo.*

*La struttura cava interna e priva di incollaggi e post-lavorazioni rende la Easyway una passerella che si distingue per la sua sicurezza e affidabilità.*

*Ma le caratteristiche distintive della passerella non si fermano qui. La sua progettazione innovativa ha permesso di integrare soluzioni 'smart' che migliorano l'esperienza di utilizzo.*

*Dalla facile apertura e chiusura, alla stabilità garantita anche in condizioni di mare agitato, la Easyway offre un livello di comfort e praticità senza precedenti.*

*Inoltre, la passerella è progettata con un occhio di riguardo per l'ambiente.*

*La sua costruzione in fibra di carbonio e il processo di produzione efficiente contribuiscono alla riduzione dell'impatto ambientale dell'industria nautica.*

*In sintesi, la passerella Easyway di Aguacarbon è molto più di una semplice passerella nautica.*

*È un simbolo di innovazione, tecnologia e sostenibilità, che sta cambiando il modo in cui viviamo e godiamo del mare.*