

# إنجازات إيرانية بحرية جديدة: غواصة غير مأهولة وغيرها الكثير

بعد إشراكها عدّة مرات في [عروض عسكرية بحرية](#) سابقاً، أعلنت الجمهورية الإسلامية في إيران رسمياً، خلال معرض الإنجازات الدفاعية [للقوات البحرية](#)، وبحضور القائد العام للجيش اللواء عبد الرحيم الموسوي، عن [غواصة غير مأهولة](#) يتمّ التحكم بها عن المخصّصة لإزالة الألغام البحرية، كما تم الكشف عن أنواع (ROV)، جديدة من [السفن](#) والطائرات دون طيار المخصّصة للمهام البحرية.

وهذا ما يشكّل قدرة تصنيعية عسكرية وطنية جديدة، ستمكّن إيران مستقبلاً، من تصنيع أنظمة بحرية غير مأهولة أخرى، بأحجام أكبر وقادرة على تنفيذ مهام أخطر ضد أعدائها بلا شك.



اللواء موسوي خلال افتتاح المعرض

فما هي أبرز مواصفات الغواصة غير المأهولة؟

تتمتع بالقدرة على تدمير جميع أنواع [الألغام البحرية](#): عادة ما تزود الألغام البحرية بأجهزة استشعار حساسة للتغيرات في المجال المغناطيسي وضغط الماء والصوت الناتج عن مروحة السفن، وتنفجر إذا حدث تغيير في أحد هذه العوامل. بالإضافة إلى بعض الألغام البحرية الأخرى التي تنفجر في حالة الاصطدام بها، والبعض الآخر مزود بعدة أجهزة استشعار في نفس الوقت وتعمل بشكل مشترك. ولأن الخليج الفارسي يمتلك عمقاً ضحلاً، فإن ذلك جعله هذا البحر بيئة مناسبة لاستخدام الألغام البحرية القادرة على إلحاق أضرار جسيمة بالسفن التي يبلغ وزنها 250 طناً. وبالتالي ستشكل هذه الغواصة القادرة على تحديد واكتشاف وتدمير الألغام المرساة والأرضية، إضافة نوعية للقوات البحرية الإيرانية، للتعامل مع الألغام البحرية، الى جانب والسفن الكاسحة للألغام من طراز RH-53 مروحيات كاسحة الألغام شاهين.

تستطيع حمل المعدّات اللازمة لإزالة الألغام وتدميرها، كما يمكنها حمل معدات لمهام أخرى.

يمكنها العمل على عمق يصل إلى 200 متر، لمدة 24 ساعة ملاحية متواصلة.

تمكّنت القوات البحرية من تصنيع هذه [الغواصة](#)، بالتعاون مع وزارة الدفاع ودعم القوات المسلحة والشركات المعرفية والمراكز العلمية والوحدات الأكاديمية، وهذا ما سيسمح لإيران مستقبلاً، بتحقيق الاكتفاء الذاتي في هذا المجال أيضاً.

## وما هي الطائرات دون طيار الجديدة التي تم الكشف عنها؟

طائرة "شمروش 4" العمودية بدون طيار: يمكن لهذه الطائرة غير المأهولة القدرة على الإقلاع العمودي، وأن تطير بسهولة من جميع أنواع السفن البحرية، لأنها لا تحتاج لمدج، وتستطيع القيام بمهامها بتكاليف تشغيل منخفضة وبزيادة في كفاءة الوقود.



#### طائرة شمروش 4

طائرتي هما وبليكان بدون طيار، وهما من بين الطائرات بدون طيار البحرية الاستراتيجية لجيش الجمهورية الإسلامية الإيرانية:

1) طائرة هما:

أ. وزن الحمولة: 40 كغ.

ب. السرعة القصوى: 200 كم/ساعة.

ج. نصف القطر التشغيلي: 100 كم.

د. مدة الرحلة: من 10 إلى 12 ساعة.

هـ. قادرة على تنفيذ المهام القتالية بالصواريخ والقنابل.

و. لديها القدرة على الانطلاق من خلال قاذفة أو من المدرج والطيران العمودي.

ز. تمتلك كاميرات رؤية ليلية ونهارية.

2) طائرة بليكان:

أ. تستطيع الطيران بشكل عمودي، كما يمكنها الهبوط والإقلاع بشكل عمودي من السفن المتحركة.

ب) القدرة على الاختراق العميق

ج) مخصصة للقيام بمهام الدورية والاستطلاع

د) مزودة بـ 4 محركات طيران عمودية ومحرك دفع واحد

هـ) لا حاجة لها لمرافق وبنية تحتية واسعة النطاق ومكلفة

إنجازات بحرية مهمة أخرى في المعرض، وهناك الكثير مما سيظل سرياً

كما يكشف المعرض عن إنجازات بحرية أخرى مهمة، ومجموعة واسعة من القدرات في مختلف المجالات مثل:

الصواريخ بكافة أنواعها \_

المعدات والأسلحة الخاصة بالمسطحات المائية السطحية والجوفية \_

طائرات بدون طيار في كافة مناطق الطيران، ومنظومات غير مأهولة \_  
يتم DC سطحية وتحت سطحية. وقد تم الكشف عن عوامة سطحية ذكية بمحرك التحكم بها عن بعد

إنجازات مختلفة في مجال الحرب الإلكترونية \_

الاتصالات ومنظومات القيادة والسيطرة \_

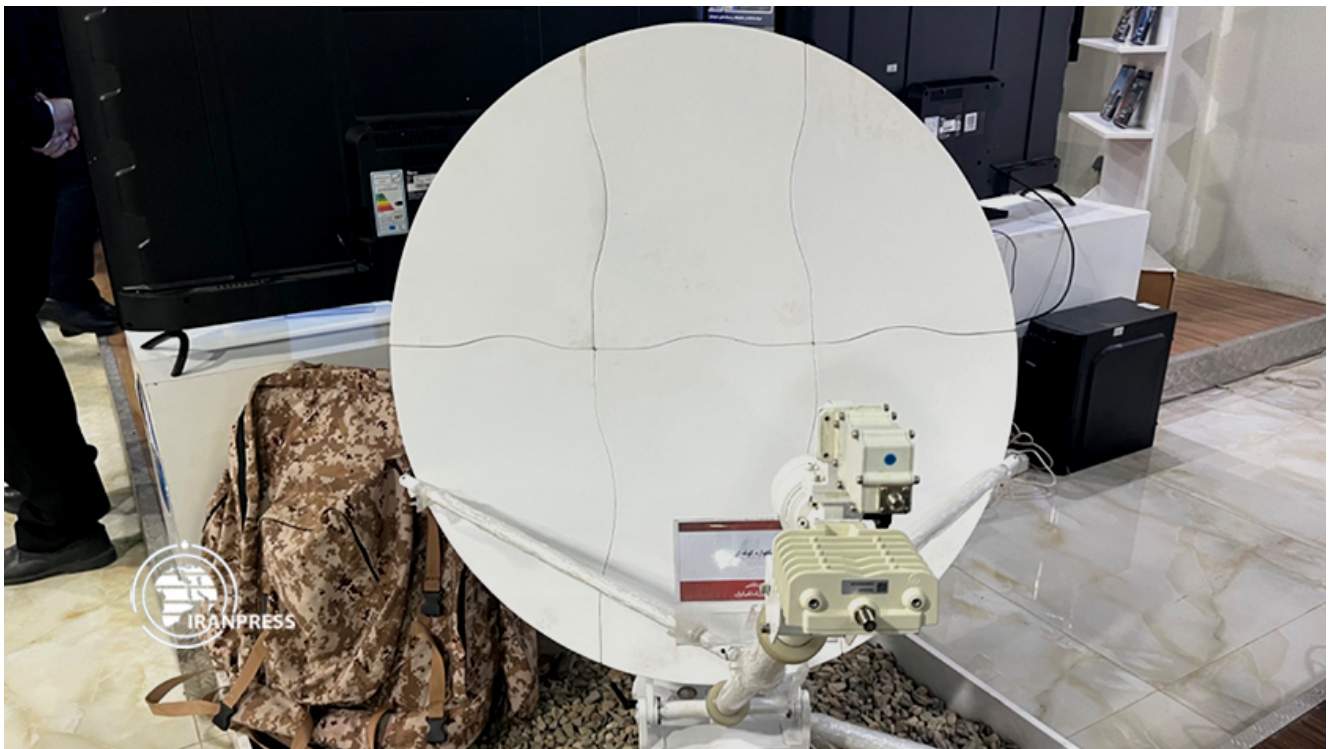
نظم المعلومات المتقدمة \_

أنشطة البحث والدعم \_

وقد لفت اللواء موسوي خلال افتتاح المعرض، بأن الأخير يضم جزءاً من الإنجازات التي يمكن عرضها، بينما هناك جزء آخر لا يمكن عرضه على الجمهور وهو سري. موضّحاً بأن بعض إنجازات البحرية و**الجيش**، لا يمكن حتى عرضها في هذا المعرض

---

## مرفقات





المصدر: موقع الخنادق