

BOLETÍN INFORMATIVO Y DE ANÁLISIS N° 13-2023 Santiago, 25 de agosto de 2023 “ACUERDO EN MATERIAS DE DEFENSA ENTRE BOLIVIA E IRÁN”

A mediados de Julio del 2023, en Teherán, los ministros de Defensa de Bolivia, Edmundo Novillo, y el ministro de Defensa de Irán, Mohammad Reza Gharaei Ashtani, firmaron un acuerdo de cooperación internacional, que según lo señala el diario El Deber de Bolivia, incluiría aspectos relacionados con el litio, misiles, armas e inteligencia en el ciberespacio.



*El ministro de Defensa de Irán, Mohamad Reza Qarai Ashtiani y su homólogo boliviano, Edmundo Novillo
Fuente: InfoBae*

La firma de este acuerdo no ha pasado desapercibida para algunos países latinoamericanos, partiendo por Argentina, donde hubo reacciones negativas dada la implicación de agentes iraníes en los atentados terroristas perpetrados en 1992 contra la embajada de Israel en Argentina y contra la Asociación Mutual Israelita Argentina (AMIA) en 1994. Ambos atentados, suman más de 100 muertos y sobre 540 heridos.

Sin embargo, también hay otras naciones que miran con atención la firma de este acuerdo, en especial por la posible compra de armas y misiles de origen iraní que este tratado puede implicar, ya que el ministro Novillo admitió que parte de lo convenido es la compra de drones Shahed-186, una versión mejorada del Shahed-136 utilizado por Rusia en la guerra contra Ucrania.

Las relaciones entre Bolivia e Irán se han venido estrechando desde el primer gobierno del

presidente Evo Morales, cuando éste y su contraparte, Mahmud Ahmadinejad se dispensaron dos visitas oficiales cada uno, que sirvieron para firmar decenas de acuerdos destinados a fomentar la producción de alimentos y medicinas, como también para profundizar nexos culturales, científicos y tecnológicos.

En este sentido, la opinión del ministro de Defensa iraní deja en claro que dicho país mantiene un interés especial por Bolivia y la región al declarar éste con ocasión de la firma del acuerdo; “Los países de América del Sur tienen un lugar especial en la política exterior y de defensa de Irán debido a ubicarse en una zona muy sensible”.

El acuerdo en cuestión abre varias interrogantes, por una parte, conocer el material bélico a transferir y sus capacidades, como también dilucidar cuales son los reales intereses que mueven a Irán al acercarse a América Latina.

El drone Shahed -136/186.

Sobre el drone Shahed 186 es necesario precisar que aún no se conocen detalles específicos, sin embargo, al ser una versión mejorada, revisaremos las capacidades de su antecesor para hacernos una idea respecto de a que nos enfrentamos.

El Shahed 136, también conocido como Geran-2, es un vehículo aéreo de combate no tripulado fabricado por la firma Shahed Aviation Industries Research Center, diseñado para atacar objetivos terrestres a distancia, el cual es lanzado en oleadas de 5 aparatos con la finalidad de saturar los sistemas de defensa antiaérea enemigos.

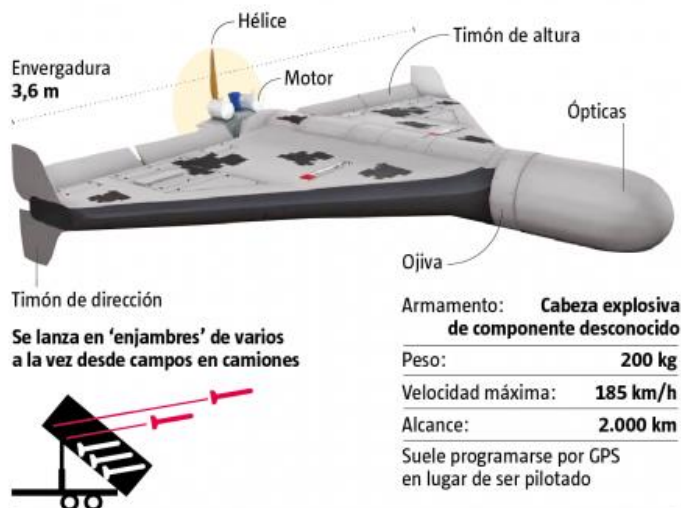
El drone en cuestión, cuyo costo es de unos 20.000 dólares, tiene un largo de 3,5 m y una envergadura de 2,5 m, en tanto que su peso alcanza los 200 kg. Es propulsado por un motor MD – 550 de combustión interna que proporciona unos 50 hp de potencia lo que le permite alcanzar una velocidad máxima de 185 km por hora y transportar una carga militar de entre 30 a 50 kg de

BOLETÍN INFORMATIVO Y DE ANÁLISIS N° 13-2023 HOJA N°2

alto explosivo a una distancia de hasta unos 2500 km.

Los Shahed-136 carecen de dispositivos ópticos de guiado, por lo cual no pueden ser dirigidos a distancia, utilizando en cambio un sistema de navegación global (GNSS) o de posicionamiento global por satélite (GPS) para estos efectos. Con el propósito de evitar las interferencias a las que se pueden ver expuestas las señales satelitales utilizadas para su guía, la aeronave ha sido provista de un sistema de respaldo mediante un dispositivo de guía inercial lo que permite mantener el rumbo y atacar objetivos mediante la programación de las coordenadas geográficas de estos.

El dron kamikaze Shahed-136



FUENTE: Military Factory

LA VANGUARDIA

La aeronave también puede ser dotada de equipos adicionales, como sistemas de búsqueda IR o de señales radar, lo que le agrega capacidades extras para su guía en la fase terminal.

Aun cuando desde el punto de vista de las emisiones electromagnéticas se trataría de una aeronave dotada sólo de sensores pasivos, el Shahed 136 puede recibir órdenes y la actualización de puntos de rutas, para ello puede utilizar la información proveniente de drones de reconocimiento o ataque, los que pueden localizar el objetivo y transmitirle los datos, permitiendo de

esta forma atacar también blancos en movimiento. En este último caso cumpliría las funciones de una munición merodeadora, ya que puede permanecer largo tiempo en un área hasta que se le asigna un objetivo a atacar.

En la guerra Rusia-Ucrania, sus grandes debilidades han sido su baja velocidad y el ruido que emite su motor, aspectos que lo hacen muy fácil de detectar y derribar.

Implicancias para Chile.

Tal como se aprecia, aun cuando los drones Shahed -136/186 no representarían el estado del arte en esta materia, ya sea por las limitaciones de su sistema de guiado y sus escasas capacidades para adquirir blancos en forma autónoma, es claro que sí representan una amenaza que debe ser considerada, tanto por el alcance que poseen como por el peso de la carga militar que pueden transportar. En este sentido, sus características de rango máximo le permitirían alcanzar con holgura objetivos en nuestro territorio norte.

Por sus características estas aeronaves pueden cumplir el papel de misiles superficie – superficie tácticos de muy bajo costo (esto por el tamaño de su cabeza de guerra), sin embargo, dependiendo del empleo que se les dé, podrían tener en algunos casos efectos estratégicos al permitir golpear objetivos en la profundidad del territorio, aunque con una capacidad de destrucción limitada.

Dado su bajo costo pueden ser empleados en forma masiva saturando así las capacidades de los sistemas de defensa disponibles, obligando a utilizar sistemas y misiles de alto costo en su neutralización, consumiendo así las capacidades defensivas en una estrategia de desgaste y agotamiento. El empleo de este tipo de armas, cuyo bajo costo permite un uso masivo, no es algo nuevo, basta recordar las campañas de lanzamiento masivo de cohetes de muy bajo costo por parte de ciertas organizaciones terroristas contra Israel, que obligaron a este país a desarrollar una doctrina y capacidades especiales para enfrentarla.

BOLETÍN INFORMATIVO Y DE ANÁLISIS N° 13-2023 HOJA N°3

El interés de Irán en América Latina.

Desde la década de los años 90 del siglo pasado, poco a poco el régimen iraní ha ido ampliando su presencia en América Latina, las visitas del presidente iraní Ebrahim Raisi en junio recién pasado, que consideró a Venezuela, Nicaragua y Cuba, demuestran la importancia que Teherán concede a la región.

Para algunos analistas uno de los objetivos del viaje del presidente Raisi era demostrar a su pueblo que su país no se encuentra aislado, a pesar de las afirmaciones de Occidente, por lo cual esta visita recibió mucha publicidad por parte de los medios de comunicación del régimen.

Por otra parte, en lo comercial, que es otro de los objetivos, los 28 acuerdos de cooperación económica firmados por Teherán con países latinoamericanos, que en el papel son muchos, no suponen una gran contribución al bienestar de los iraníes, país donde la inflación es tan alta que el gobierno ha dejado de publicar cifras oficiales.

Por ello para algunos analistas internacionales, bajo estos objetivos económicos y publicitarios subyacen otros que son preocupantes. Para los expertos en terrorismo, estos acuerdos esconden una agresiva estrategia de penetración. El experto y miembro de la Fundación para la Defensa de las Democracias, Emanuele Ottolenghi, señala que la estrategia de Irán en Latinoamérica es armar alianzas con regímenes autoritarios, ofreciendo su apoyo y experiencia militar para garantizar la sobrevivencia del aparato opresivo que les permite gobernar, a cambio de una puerta abierta a la penetración iraní en cada uno de sus países aliados. Estas alianzas le permitirían, a cambio de tecnología, establecer cabezas de puente en la región fortaleciendo su presencia e influencia.

Al respecto, hoy en día hay sospechas fundadas de la presencia de organizaciones vinculadas a Hezbollah en Venezuela, país que al parecer le permite utilizar su territorio para la realización de actividades ilícitas destinadas a obtener financiamiento para sus operaciones militares y

políticas, ayudando de paso a reducir la carga que Hezbollah supone para el presupuesto iraní.

Es claro que la presencia de esta organización extremista supone una amenaza para los intereses norteamericanos e israelíes en América Latina, y para algunos analistas, también es un claro mensaje a Estados Unidos de su capacidad para ejercer presencia e influencia en una zona que éste considera su exclusiva esfera de influencia.

En relación con el acuerdo firmado por Irán con Bolivia, para el experto Emanuele Ottolenghi, más allá de la veta comercial lo importante es la penetración política, ya que los drones no serían aeronaves de vigilancia, sino que por el contrario son armas esencialmente ofensivas que permiten establecer una amenaza hacia sus vecinos. En su opinión, la capacidad militar que Irán ahora ofrece a Bolivia no sirve ni para preservar la seguridad fronteriza ni para combatir el crimen organizado. Sirve solo a fortalecer la presencia desestabilizadora de Irán en la región y a fortalecer al gobierno autoritario que le abre las puertas.

Por otra parte, para el Instituto de Investigación de Medios de Información en Medio Oriente (MEMRI), Irán desea acceder al litio que posee Bolivia, metal fundamental para el desarrollo de baterías, pero que también resulta ser un metal clave en los procesos de fusión nuclear, por lo cual es un componente estratégico en el desarrollo de armas nucleares de este tipo.

Conclusión.

Tal como se ha visto, el acuerdo suscrito el pasado 20 de julio entre Bolivia e Irán, podría no ser tan inocuo como aparenta y en realidad podría ser una seria amenaza para los países de la región, tanto por la capacidad militar que pueden representar los drones Shahed 136/186 como también, por la posible expansión de los intereses y acción del grupo Hezbollah en aquellos países que han estrechado sus relaciones con Irán.

RJE

Fuentes: INFOBAE, La Nación (Argentina), La Razón (España), BBC News, El mostrador (Chile), NEWTRAL (España)