



**CHINA Go ABROAD**  
Where China Meets the World  
中国与世界缘聚于此

2218 China World Office 1, 1 Jianguomenwai Ave, Beijing 100004, China

中国北京市朝阳区建国门外大街1号国贸写字楼一座2218

Tel: (86 10) 6505 8188

[www.ChinaGoAbroad.com](http://www.ChinaGoAbroad.com)

## **Dispositivo de extinción de incendios de China hacia el mundo**

Los incendios forestales son comunes en Australia, Brasil, Rusia y varios otros países a nivel mundial. De hecho, el mundo ha sido testigo histórico de más de 200.000 incendios forestales cada año, que destruyen, cada vez, en promedio el 1% de la superficie forestal total del mundo. Para sumar a esta preocupación, desde septiembre de 2019 hemos sido testigos de un aumento en la intensidad y severidad de los incendios forestales. Esencialmente, esto significa que todavía no somos capaces de controlar la mayoría de estos incendios. Como todos sabemos, esto ha resultado lamentablemente en una pérdida masiva de vida silvestre.

Con el fin de ayudar a combatir y prevenir la propagación continua de este desastre, [ChinaGoAbroad \(CGA\)](#) se asoció orgullosamente con la compañía [Hunan Weizhun Fire Device Technology Co. Ltd. \(World Joy\)](#), una entidad en China con una historia de 2.000 años de trabajo en la industria de la pirotecnia. Hasta la fecha, World Joy ha dedicado 10 años a encontrar una solución para erradicar el desastre provocado por los incendios forestales. Estamos orgullosos de ser el socio exclusivo de World Joy y también su agente a nivel internacional. Nuestra misión conjunta es ofrecer un dispositivo extintor de incendios ecológico (FED, por sus siglas en inglés), que sea el primero de su tipo en solucionar este grave problema mundial. De hecho, es el resultado de 10 años de investigación y desarrollo intensivo bajo el apoyo y la orientación de la Administración Nacional de Propiedad Intelectual de China. Además, World Joy pronto trabajará con la oficina de Shanghai de la Organización Internacional de Defensa Civil (ICDO, por sus siglas en inglés) para promover el FED en China y el resto del mundo.

Con avances innovadores, nuestro FED incorpora nuevos materiales en polvo, el agente de extinción de polvo seco ABC ultra fino y papel reciclado. Poniendo la seguridad en primer lugar, ya que el FED puede lanzarse a cierta distancia del fuego y todavía es capaz de contenerlo de manera efectiva.

### **Qué hace único a este dispositivo**



Flexibilidad de uso: nuestros FED puede utilizarse en montañas, bosques, pastizales y edificios urbanos.



Proyección a distancia: el FED también se puede lanzar desde lejos y, por lo tanto, garantizar una distancia de seguridad entre el usuario y el fuego, el humo, la hipoxia y las explosiones que pueden causar víctimas.



(A fire caused by oil)



(A transformer substation)



(A blaze)

Portátil y fácil de usar: nuestro FED es pequeño, ligero y fácil de transportar, sin que se forme ninguna presión dentro del empaque de material de papel resistente al fuego.

Eficaz y confiable: nuestro FED apaga y aísla rápidamente el fuego. Sorprendentemente, todo esto se realiza sin la necesidad de oxígeno. De hecho, este es un factor sobresaliente, ya que garantizará que tanto los bomberos como los rescatados no se desmayen debido a la falta de oxígeno.



(Testing human arms)

Ecológico: a diferencia de los extintores con un recipiente de polvo metálico, el empaque de nuestro producto está hecho de papel reciclado e ingredientes especiales de pólvora, que son biodegradables después de la explosión del FED. De hecho, una vez disminuido el fuego, el polvo se convertiría con el tiempo en fertilizante y ayudaría a recuperar la fertilidad del suelo quemado. Es importante destacar que nuestro proceso de lanzamiento no daña mariposas, insectos, animales, vidrio o el medio ambiente.

Ponte en contacto con nosotros si estás interesado en colaborar en la prevención y lucha contra los incendios forestales en tu región/país.

[Aquí](#) encontrarás información detallada y simulacros en vídeo.