



**HANNAIK**  
ENERGY & WATER SOLUTIONS



---

 **WATER**  
**SOLUTIONS**

**CENTRAIS DE COMBATE A INCÊNDIO**  
*GRUPOS CONTRA INCENDIO*

---

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



# CENTRAIS DE COMBATE A INCÊNDIO

## GRUPOS CONTRA INCENDIOS

13,5 bar

350 m<sup>3</sup>/h

As centrais de combate a incêndio são equipamentos de proteção ativa, usados com o intuito de proteger e salvaguardar pessoas e bens materiais. O seu uso permite uma intervenção direta em caso de incêndio, suprimindo, controlando ou extinguindo-o através de equipamentos manuais ou dispositivos automáticos. Estes equipamentos são para uso exclusivo em situações de socorro e de emergência.

As centrais de combate a incêndio HANNAIK são adequadas às aplicações previstas e de acordo com as normas previstas para Portugal e Espanha (Portugal: EN12845; Espanha: EN12845 e UNE 23500 de 2018). Estes equipamentos possuem, no mínimo, bomba(s) principal(is), de reserva e uma bomba jockey. As bombas de reserva são de acionamento elétrico ou a diesel.

*Los grupos contra incendios son equipos de protección activa, utilizados en edificios para proteger y salvaguardar a las personas y los bienes materiales. Su uso permite una intervención directa en el incendio, suprimiéndolo, controlando o extinguiéndolo a través de equipos manuales o dispositivos automáticos. Este equipo es para uso exclusivo en situaciones de socorro y emergencia.*

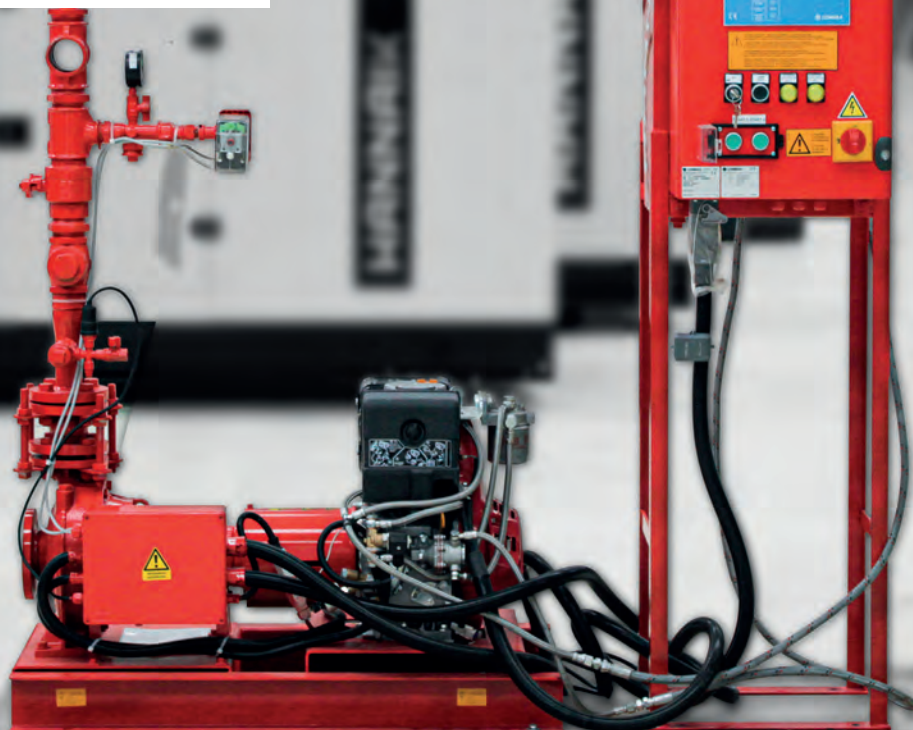
*Los grupos contra incendios de HANNAIK son adecuados para las aplicaciones previstas y de acuerdo con las normas establecidas para Portugal y España (Portugal: EN12845; España: EN12845 y UNE 23500 de 2018). Estos equipos tienen, al menos, bomba(s) principal(es), de reserva y una bomba jockey. Las bombas de reserva se accionan con electricidad o diésel.*

### GAMA DE CENTRAIS DE COMBATE A INCÊNDIO ADEQUADA ÀS APLICAÇÕES E DE ACORDO COM A NORMA EN12845

*GAMA DE GRUPOS CONTRA INCENDIOS ADECUADOS PARA LAS APLICACIONES Y DE ACUERDO CON LA NORMATIVA EN12845.*

### BOMBA DE EIXO HORIZONTAL ACOPLADA A MOTOR ELÉTRICO OU DIESEL, EM ESTRADO E QUADRO CONTROLO INCORPORADO

*BOMBA DE EJE HORIZONTAL ACOPLADA A UN MOTOR ELÉCTRICO O DIÉSEL, CON BANCADA Y PANEL DE CONTROL INCORPORADO.*



## BOMBA PRINCIPAL + BOMBA AUXILIAR

BOMBA PRINCIPAL + BOMBA AUXILIAR



### + BOMBA DE RESERVA ELÉTRICA

BOMBA DE RESERVA ACCIONADA POR UN MOTOR ELÉCTRICO

Constituída por uma bomba acionada por um motor elétrico, uma eletrobomba auxiliar (*jockey*) e uma bomba de reserva acionada por um motor elétrico. Contempla todos os acessórios (válvulas, pressostatos e manómetro) necessários e em conformidade com a norma.

*Consiste en una bomba accionada por motor eléctrico, una electrobomba auxiliar (jockey) y una bomba de reserva accionada por un motor eléctrico. Incluye todos los accesorios necesarios (válvulas, presostatos y manómetro) y de acuerdo con la norma.*

## BOMBA PRINCIPAL + BOMBA AUXILIAR

BOMBA PRINCIPAL + BOMBA AUXILIAR



### + BOMBA DE RESERVA A DIESEL

BOMBA DE RESERVA ACCIONADA POR UN MOTOR DIÉSEL

Constituída por uma bomba acionada por um motor elétrico, uma eletrobomba auxiliar (*jockey*) e uma bomba de reserva acionada por um motor a diesel. Contempla todos os acessórios (válvulas, pressostatos e manómetro) necessários e em conformidade com a norma.

*Consiste en una bomba accionada por motor eléctrico, una electrobomba auxiliar (jockey) y una bomba de reserva accionada por un motor diésel. Incluye todos los accesorios (válvulas, presostatos y manómetro) necesarios y de acuerdo con la norma.*

## OPCIONAIS

OPCIONES

Coletor de provas

Kit cone de aspiração

Depósito de ferragem

*Colector de pruebas*

*Kit cono de aspiración*

*Depósito de Presión*







# SERVIÇOS

## SERVICIO

A HANNAIK fornece um serviço de apoio ao cliente 24/7, apoiado por uma equipa de engenheiros e técnicos de fábrica, bem como por uma rede mundial de distribuidores, parceiros e prestadores de serviço, espalhados pelo mundo.

HANNAIK proporciona un servicio de atención al cliente 24/7, apoyado por un equipo de ingenieros y técnicos de fábrica, así como, por una red mundial de distribuidores, socios y proveedores de servicios en todo el mundo.



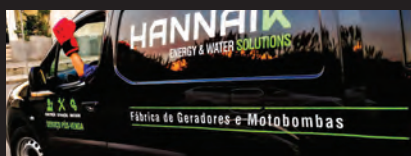
**SOLUÇÕES À MEDIDA**  
SOLUCIONES PERSONALIZADAS



**INSTALAÇÃO E ASSEMBLAGEM**  
INSTALACIÓN Y MONTAJE



**CONTRATOS DE MANUTENÇÃO**  
CONTRATOS DE MANTENIMIENTO



**ASSISTÊNCIA TÉCNICA**  
ASISTENCIA TÉCNICA



**FORMAÇÃO**  
FORMACIÓN



**PEÇAS E COMPONENTES**  
PIEZAS Y COMPONENTES

**SERVIÇO DE APOIO AO CLIENTE 24/7 » (+351) 913 585 000**  
SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

**HANNAIK**  
ENERGY & WATER SOLUTIONS

📍 Rua da Paz - Quinta do Loureiro  
3800-587 Cacia - Aveiro  
Portugal

☎ +351 234 916 210  
🌐 [www.hannaik.com](http://www.hannaik.com)  
✉ [info@hannaik.com](mailto:info@hannaik.com)

**MSGROUP**  
MARGUES DOS SANTOS