



HANNAIK
ENERGY & WATER SOLUTIONS



WATER
SOLUTIONS

CENTRAIS HIDROPRESSORAS
GRUPOS DE PRESIÓN



www.hannaik.com

CENTRAIS HIDROPRESSORAS

GRUPOS DE PRESIÓN

As centrais hidropressoras da HANNAIK utilizam electrobombas de eixo horizontal mono e multicelulares e electrobombas verticais multicelulares, em estrado e com quadro de controlo incorporado. Estes equipamentos podem ter controlo por variação de velocidade, que pode estar incluído no quadro elétrico ou pode ser acoplado diretamente às electrobombas.

HANNAIK utiliza electrobombas de eje horizontal mono y multicelulares y electrobombas verticales multicelulares, en una plataforma y con un tablero de control incorporado. Estos dispositivos se pueden controlar con un control de velocidad, que se puede incluir en el cuadro eléctrico o se puede acoplar directamente a las electrobombas. Los controles de velocidad son más comunes / de uso frecuente cuando los grupos están equipados con electrobombas verticales multicelulares.

CENTRAIS HIDROPRESSORAS SEM VARIAÇÃO DE VELOCIDADE

GRUPOS DE PRESIÓN SIN VARIACIÓN DE VELOCIDAD

Centrais compostas por mais do que uma electrobomba podendo esta(s) ser (em) de eixo horizontal ou vertical multicelular

Grupos compuestos de más de una electrobomba, que puede(n) ser con eje multicelular horizontal o vertical

EIXO VERTICAL

EJE VERTICAL



- Constituídas por duas ou mais electrobombas multicelulares verticais, assentes numa base em aço galvanizado.

Compuestos por dos o más electrobombas multicelulares verticales, colocadas en una base de acero galvanizado.

- Contempla todos os acessórios (válvulas, pressostatos e manómetro) para a interligação das bombas ao coletor de compressão em aço inox 304.

Incluye todos los accesorios (válvulas, presostatos y manómetro) para conectar las bombas al colector de compresión en acero inoxidable 304.



EIXO HORIZONTAL

EJE HORIZONTAL



- Constituídas por duas ou mais electrobombas de eixo horizontal, assentes numa base em aço galvanizado.

Compuestos por dos o más electrobombas de eje horizontal, colocadas en una base de acero galvanizado.

- Contempla todos os acessórios (válvulas, pressostatos e manómetro) para interligação das bombas ao coletor de compressão em aço inox 304.

Incluye todos los accesorios (válvulas, presostatos y manómetro) para conectar las bombas al colector de compresión en acero inoxidable 304.



PORQUÊ OPTAR PELA HANNAIK?

¿POR QUÉ ELEGIR HANNAIK?

SOLUÇÕES DE FÁCIL INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

SOLUCIONES DE FÁCIL INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

SOLUÇÕES À MEDIDA DAS NECESSIDADES DOS NOSSOS CLIENTES

SOLUCIONES PERSONALIZADAS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE NUESTROS CLIENTES

COMPONENTES UNICAMENTE DE MARCAS EUROPEIAS E AMERICANAS

COMPONENTES ÚNICAMENTE DE MARCAS EUROPEAS Y AMERICANAS

RIGOROSO CONTROLO DE QUALIDADE

ESTRICTO CONTROL DE CALIDAD

ASSISTÊNCIA TÉCNICA 24/7

ASISTENCIA TÉCNICA 24/7

CENTRAIS HIDROPRESSORAS COM VARIAÇÃO DE VELOCIDADE

GRUPOS DE PRESIÓN CON VARIACIÓN DE VELOCIDAD

Centrais hidropressoras com variação de velocidade compostas por mais do que uma electrobomba vertical multicelular

Grupos de presión con variación de velocidad están compuestos por más de una electrobomba vertical multicelular

17 bar

120 m³/h

- Constituídas por duas ou mais electrobombas multicelulares verticais com variador de velocidade por bomba*, assentes numa base em aço galvanizado.

Compuestos por dos o más electrobombas multicelulares verticales con control de velocidad por bomba, colocadas en una base de acero galvanizado.*

- Contempla todos os acessórios (válvulas, pressostatos e manómetro) para a interligação das bombas ao coletor de compressão em aço inox 304.

Incluye todos los accesorios (válvulas, presostatos y manómetro) para conectar las bombas al colector de compresión en acero inoxidable 304.

* O variador de velocidade pode ser acoplado directamente na bomba, mais propriamente no motor eléctrico (o motor eléctrico é standard) ou conter o variador no quadro eléctrico de controlo com carta multibomba.

El control de velocidad se puede acoplar directamente a la bomba, más específicamente al motor eléctrico (el motor eléctrico es estándar) o puede acoplarse en el panel de control eléctrico con tarjeta multibomba.



Opcionais:

- coletor de aspiração
- contactos secos no Q.E.
- depósito ou hidrotubos
- coletores de acessórios em aço inox 316

Opciones:

- colector de aspiración
- contactos secos en el C.E.
- depósito o hidrotubos
- colectores y accesorios en acero inoxidable 316



SERVIÇOS

SERVICIO

A HANNAIK fornece um serviço de apoio ao cliente 24/7, apoiado por uma equipa de engenheiros e técnicos, 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, 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
✉ info@hannaik.com

MSGROUP
MARGUES DOS SANTOS