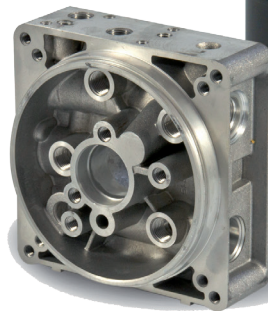
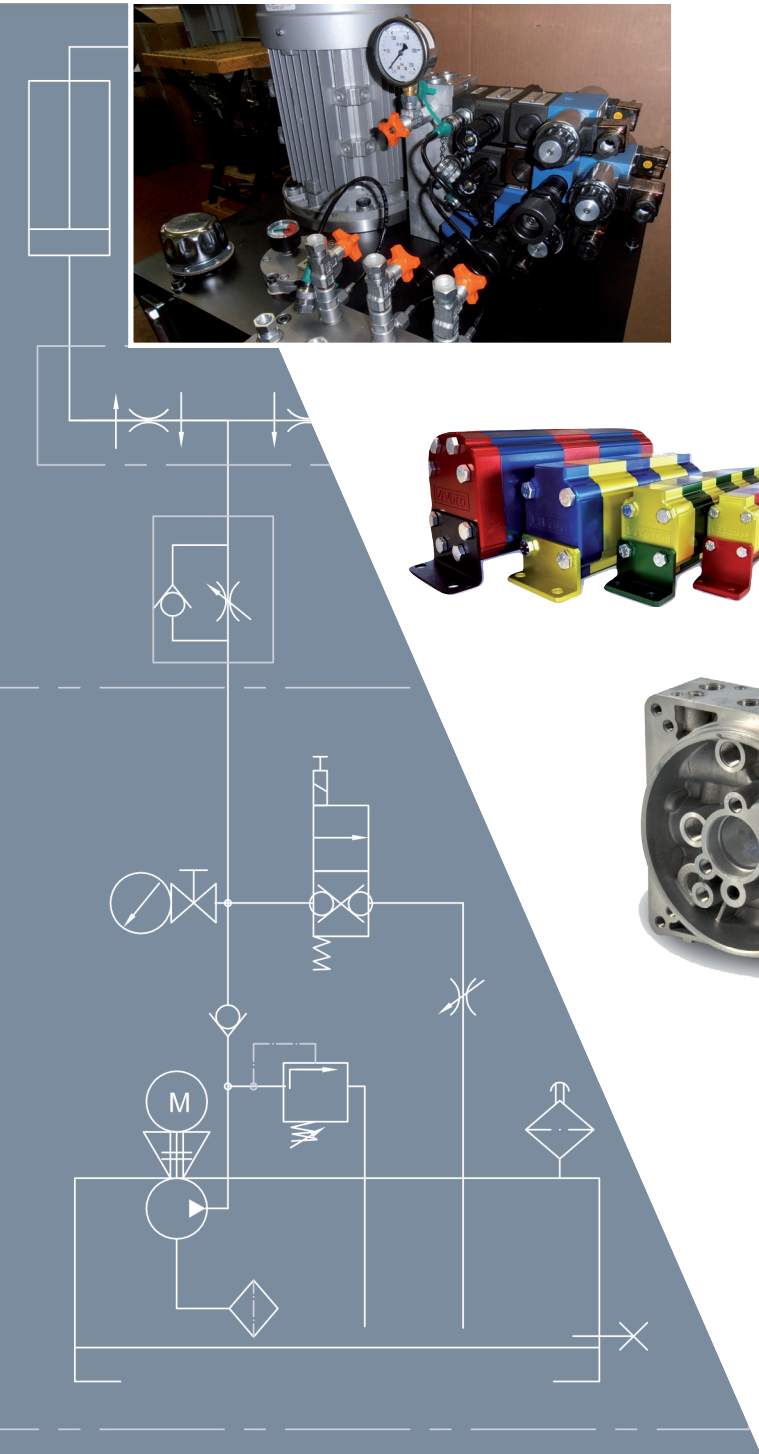


Be | hidráulica

MINICENTRALES, GRUPOS HIDRÁULICOS Y COMPONENTES

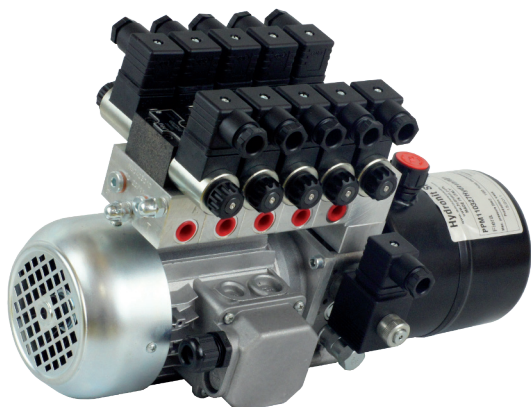


**ASESORAMIENTO,
SOPORTE TÉCNICO
Y SERVICIO**



Hydronit

MINICENTRALES OLEOHIDRÁULICAS



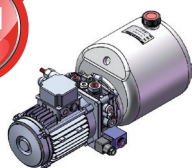
Tratándose de nuestra actividad principal, todos nuestros departamentos están enfocados al cálculo, diseño, fabricación y suministro de minicentrales hidráulicas y centrales hidráulicas. La modularidad de los componentes y el amplio stock permiten el suministro inmediato de pequeños lotes y también de grandes series de casi cualquier esquema hidráulico. La capacidad productiva de nuestro taller y la agilidad del almacén nos aportan gran flexibilidad y nos permiten ofrecer plazos de entrega adaptados a las nuevas necesidades del mercado.



- Cálculo, dimensionamiento y diseño.
- Certificados de incorporación CE
- Diseños 3D
- Esquemas hidráulicos en dwg.
- Listados de componentes y recambios
- Certificados de prueba y taraje.
- Plazos de entrega de 1-2 días para prototipos y series largas.

Presión	Hasta 320 bar
Caudal	Desde 0,3 hasta 25 L/min
Depósitos	Metálicos desde 1,5 a 30L Plástico desde 1,5 a 15L
Potencia	Desde 0,15 kW hasta 4,0 kW Corriente Continua. Hasta 7,5kW Corriente Alterna
Esquema	A medida según la aplicación

new



CENTRALES PARA MUELLE DE CARGA

Be Hidráulica dispone en stock de centrales compactas especiales para muelles de carga, para atender tanto el mercado del mantenimiento como el de muelles de carga de nueva construcción.



MOTOBOMBAS DE CORRIENTE CONTINUA 12-24-48V CC

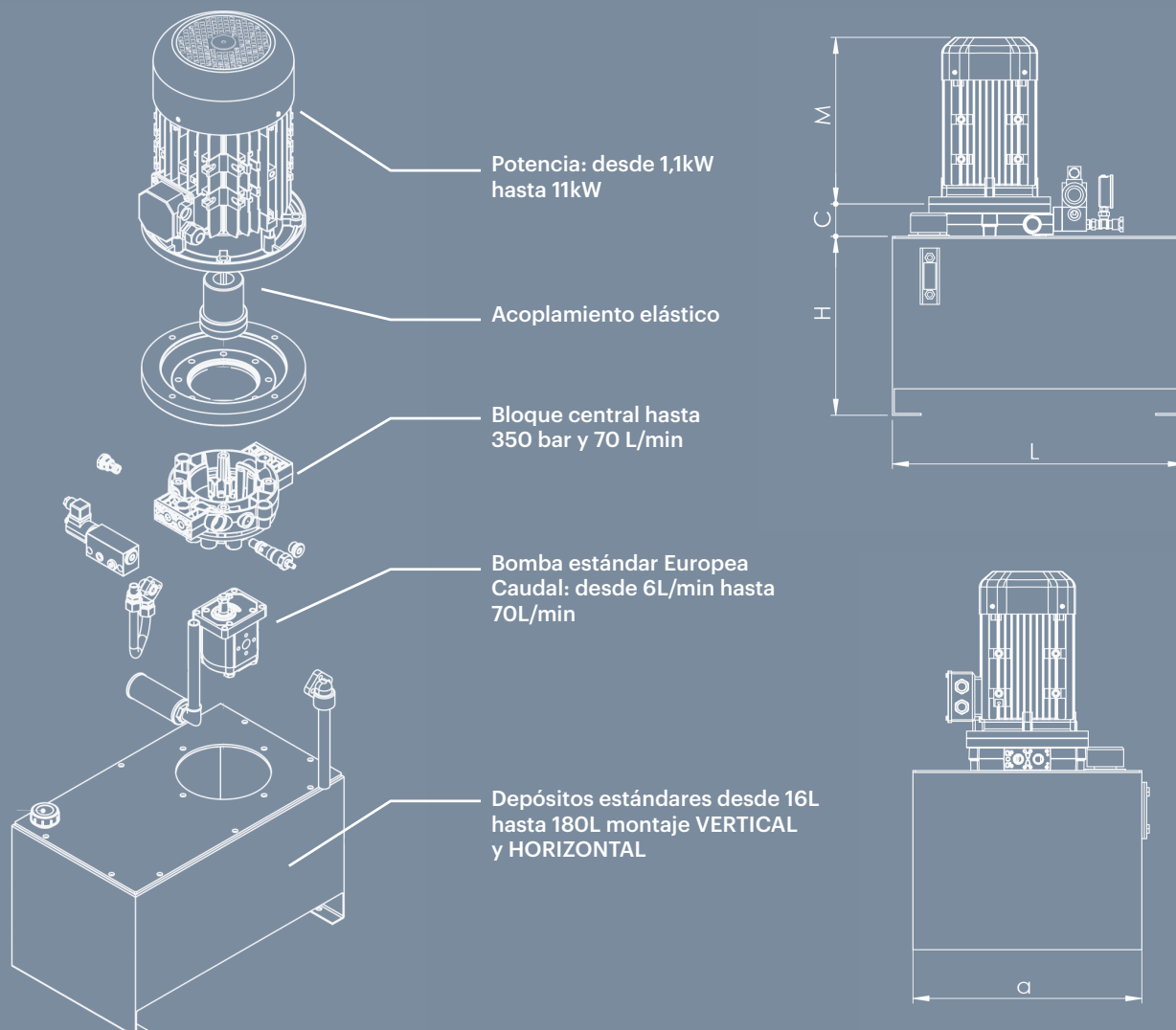


Ofrecemos una gama completa de moto-bombas de Corriente Continua:

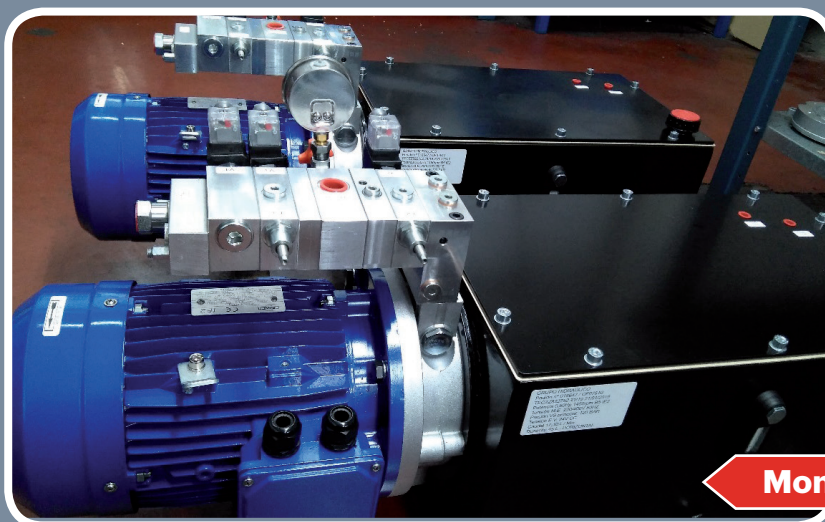
- 0,5 – 4 kW 12V, 24V y 48V CC
- Opción ventilación forzada.
- Bombas de 0,19 – 7,9 cc/rev
- Opciones: pie, relé, protector térmico, bomba con limitadora.

GRUPOS HIDRÁULICOS MODULARES GR.2

El concepto modular de las minicentrales hidráulicas llega a los grupos hidráulicos del Grupo 2 (desde 6L/min hasta 70 L/min y potencias hasta 15cv), revolucionando así el sistema tradicional de montaje de los grupos hidráulicos.



El hecho de disponer de un sistema modular para montaje de grupos hidráulicos permite ofrecer plazos de entrega de 2 a 3 días a precios muy competitivos y con material estándar, al reducir al mínimo el tiempo de montaje.



Be Hidráulica

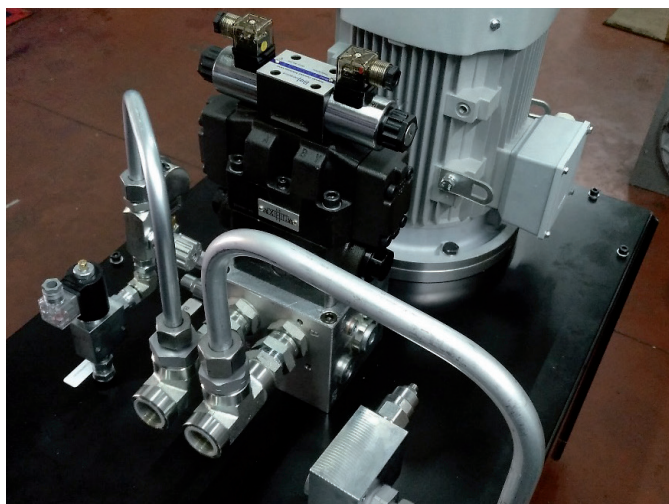
puede ofrecer así plazos de entrega inmediatos para grupos hidráulicos completos, ensamblados y probados con motor, bomba, depósito, válvulas, filtros... con su asesoramiento de siempre y el soporte técnico cercano y esmerado que siempre nos ha caracterizado.

Montado y probado en 2-3 días

GRUPOS HIDRÁULICOS

El sistema de montaje tradicional permite ofrecer centrales robustas para uso intensivo, adaptadas 100% a la aplicación del cliente y sus requisitos específicos.

Be Hidráulica ofrece flexibilidad, rapidez y fiabilidad y su apoyo técnico en el cálculo, dimensionamiento y diseño de la central hidráulica, adaptada a cada aplicación de cada cliente.

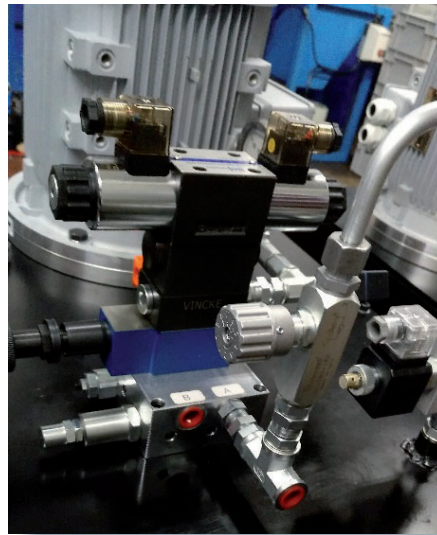
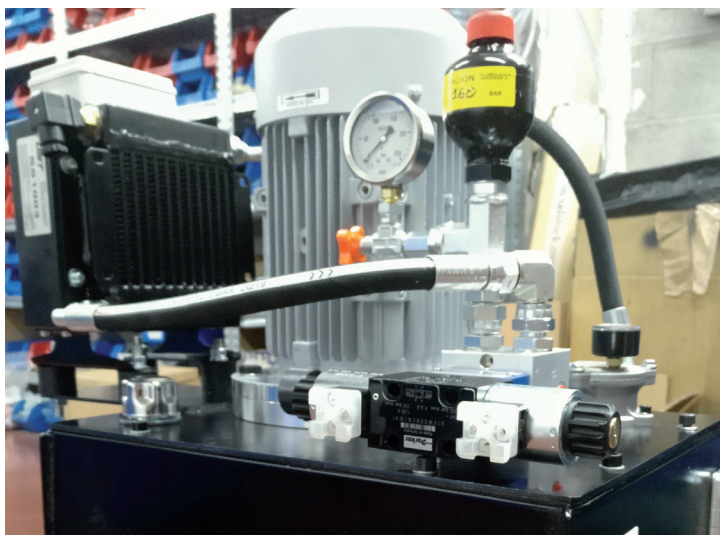


Presión	Hasta 350 bar
Caudal	Desde 0,3 hasta 200L/min
Depósitos	Desde 16 a 3000L
Potencia	Hasta 22kW C.A.
Esquema	A medida según aplicación



Para uso intensivo, en aplicaciones donde las centrales convencionales son necesarias.

El sistema de montaje tradicional permite construir grupos hidráulicos robustos, duraderos y para uso intensivo y con cualquier esquema hidráulico.



Nuestro taller está dotado de una máquina hidráulica curvadora de tubo para tubo de hasta Ø 42 mm.

Montado y probado en 8-10 días

BOMBAS, MOTORES Y DIVISORES DE ENGRANAJES VIVOIL



Motores Unidireccionales & Reversibles

	Cilindradas cc/rev	Presiones	Velocidades
GRUPO 0	De 0,45 a 2,28	Max.280 bar	Hasta 9000 rpm
GRUPO 1	De 0,91 a 9,88	Max.300 bar	Hasta 6000 rpm
GRUPO 2	De 4,2 a 39,6	Max.300 bar	Hasta 3500 rpm
GRUPO 3	De 14,9 a 86,8	Max.320 bar	Hasta 3000 rpm

Bombas Unidireccionales & Reversibles

	Cilindradas cc/rev	Presiones	Velocidades
GRUPO 0	De 0,16 a 2,28	Max.280 bar	Hasta 9000 rpm
GRUPO 1	De 0,91 a 9,88	Max.300 bar	Hasta 6000 rpm
GRUPO 2	De 4,2 a 39,6	Max.300 bar	Hasta 3500 rpm
GRUPO 3	De 14,9 a 86,8	Max.320 bar	Hasta 3000 rpm



DIVISOR CAUDAL RV-D

Divisor de caudal estandar, simplemente divide el caudal de entrada. Errores <3%.

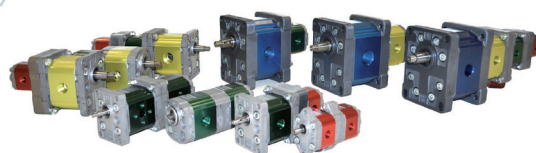
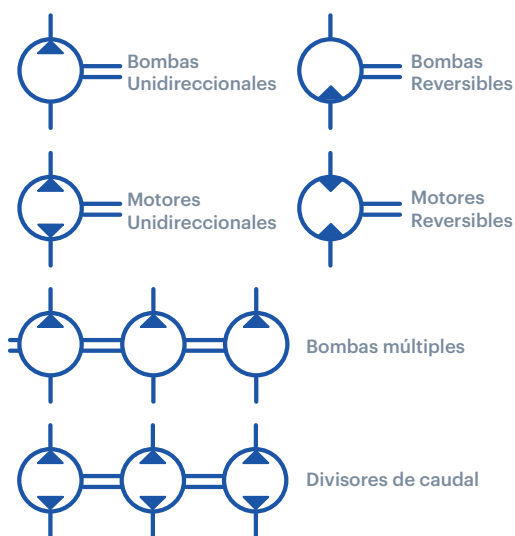
DIVISOR CAUDAL RV-S con única válvula de corrección de fase

Esta versión tiene una sola válvula de corrección de fase común para todos los cuerpos. Adicionalmente a la división de caudal, permite la corrección de fase pero solo en la división.

DIVISOR CAUDAL RV-V con válvulas de corrección de fase y anticavitación

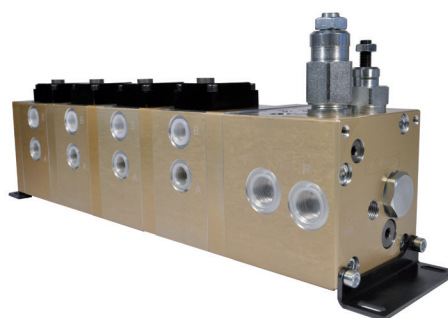
En esta versión, el divisor tiene una válvula de corrección de fase y anticavitación por cada cuerpo. Esto permite la corrección de caudal en ambos direcciones (división y reunificación). Además, permite tarar las válvulas limitadoras a diferentes valores para cada cuerpo.

También versiones especiales con eje de salida, elemento motor y cuerpos de diferentes grupos.



DIVISOR MIA-FD

Si lo que se busca es un producto que mantenga una precisión muy elevada en presencia de grandes diferencias de presión y/o con conexiones CETOP/NG6 disponibles en cada elemento, aconsejamos el divisor autocompensado tipo MIA-FD.

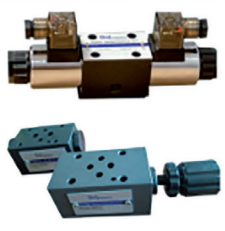


VÁLVULAS EN LÍNEA, MODULARES, DE CARTUCHO Y EMBRIDADAS



		Válvulas Overcenter - Válvulas de frenado, overcenter o contrabalance de control de carga. - Simple y doble efecto. - Caudales desde 1 a 200 l/min - Presión máx. 350 bar. - Montaje en línea, en cartucho o embriada, tanto en simple como en doble efecto. - En Aluminio o en Acero.
		Válvulas Antirretorno - Válvulas antirretorno simples o dobles, pilotadas o no pilotadas, con obturador de bola o por cono guiado. - Caudales desde 1 a 200 l/min. - Presión máx. 350 bar. - Montaje en línea, embriadas o de cartucho.
		Válvulas Reguladoras de Caudal - Válvulas reguladoras de caudal de dos o tres vías, tanto compensadas como no compensadas, bidireccionales y unidireccionales. - Caudales desde 5 a 150 l/min. - Presión máx. 350 bar. - Montaje en línea o en cartucho
		Válvulas Divisoras de Caudal - Válvulas reguladoras de caudal divisoras/reunificadoras - División 50% - Rango de caudal de 6,5 a 167 L/min - Presión máxima 210 bar - Montaje en línea
		Electroválvulas - Electroválvulas en línea unidireccionales de accionamiento eléctrico normalmente abiertas y cerradas, con o sin emergencia manual. *Caudal desde 1 a 150 l/min. *Presión máx. 350 bar. - Electroválvulas bidireccionales con doble retención de accionamiento eléctrico con o sin emergencia. *Caudal desde 1 a 30 l/min. *Presión máx. 250 bar. - Electroválvulas bidireccionales de 3 ó 4 vías de accionamiento eléctrico con o sin emergencia. *Caudal desde 1 a 40 l/min. *Presión máx. 210 bar. * Montaje en línea o cartucho
		Válvulas Limitadoras de Presión - Válvulas limitadoras de presión de acción directa o diferenciales con obturador cónico. - Caudales desde 1 a 150 l/min. - Presión máx. 350 bar. - Montaje en línea, en cartucho o embriada, tanto simple como doble cruzada.
		Válvulas de Secuencia - Válvulas de secuencia de acción directa o diferencial con obturador cónico guiado. - Caudales desde 1 a 200 l/min. - Presión máx. 350 bar. - Montaje en línea.
		Válvulas de Alta y Baja - Bloques de alta y baja para bomba doble en línea y CETOP. - Caudal desde 5 a 200 l/min. - Presión máx. 350 bar.
		Bloques Hidráulicos Integrados - Bloques hidráulicos integrados para control de cilindro hidráulico elevador. - Diversas funciones integradas en el bloque hidráulicos con posibilidad de regulación de la velocidad de descenso. **Caudal desde 1 a 80 l/min. **Presión máx. 350 bar.

ACCESORIOS Y COMPONENTES HIDRÁULICOS **Be** | hidráulica



Válvulas modulares y electroválvulas modulares NG6, NG10 y NG16



Depósitos oleohidráulicos



Filtros hidráulicos de aspiración presión y retorno



Campanas y acoplamientos



Bloques hidráulicos



Distribuidores manuales



Bomba hidráulica manual



Intercambiadores de calor aire - aceite y agua - aceite



Accesorios hidráulicos

APLICACIONES



Camión volquete



Carretilla elevadora



Muelle de carga



Elevadores de carga



Mesas de tijera



Elevadores domésticos



Plataformas camiones



Elevadores vehículos



Grúas de barco



Máquinas quitanieves



Pilones de acceso



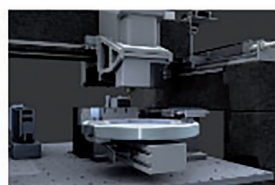
Seguidores solares



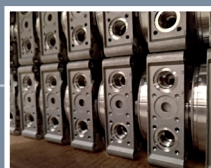
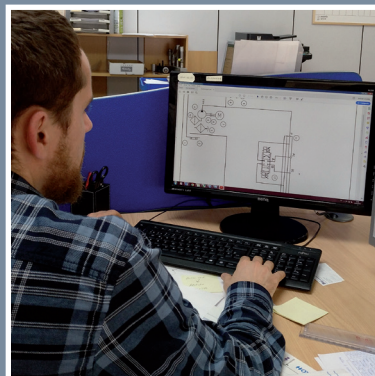
Energía eólica



Prensas



Maquinaria



Be|hidráulica

División Hidráulica

**WEH CONECTORES DE PRECISIÓN
IBÉRICA, S.L.**

C/ Puig i Gairalt, nave 3
Pol. Ind. Rubí Sud • 08191, Rubí, Barcelona

Telf. 0034 93 587 50 75

behidraulica@behidraulica.com
www.behidraulica.com