Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Fuentes de energia Jack

Código: GD-ENESOUJAC

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Jacks

Los son las fuentes de energía más ligeras, compactas y rápidas del mundo que garantizan el funcionamiento de los sparkers de perforación y las fuentes electrodinámicas utilizadas en los estudios geofísicos, incluidoss los ensayos sísmicos transversale(ASTM D4428/D4428M) y la tomografía (CST) , el VSP de alta resolución y el VSP inverso o perfilado sismoacústico vertical (VSaP).

Nuestro cómodo e intuitivo panel de control Jack permite una gran flexibilidad a la hora de configurar el modo de disparo. Es fácil programar el ciclo con el número necesario de disparos y el periodo entre ellos, la energía requerida y el consumo eléctrico, así como el disparo desde una estación sísmica o un sistema de sincronización. La unidad de control remoto JackPad duplica el panel de control y permite al operador de la estación sísmica controlar todo el sistema Es importante decir que JackPad también proporciona seguridad adicional de trabajo.

Jack-500

En los modelos y Jack-1200 , los cargadores de impulsos proporcionan una velocidad de carga de 500 J/s. Las versiones más potentes están equipadas con cargadores aún más rápidos con una tasa de hasta 3000 J/s y un consumo máximo de energía ajustable. Por lo tanto, todas las fuentes de energía J ack puede trabajar con generadores portátiles compactos 110 / 220 V (con potencia de 1 kW). El diseño de Jack emplea una llave de tiristor fiable, que permite obtener un pulso eléctrico de alta tensión realmente corto.

Su tamaño compacto, peso ligero, carcasa a prueba de golpes y polvo, interfaz de usuario intuitiva, unidad de control remoto, así como su alta velocidad de carga hacen de las fuentes de energía Jack los dispositivos más modernos y verdaderamente móviles en comparación con todas las alternativas disponibles en el mercado. Para los estudios sísmicos marinos de alta resolución se dispone de fuentes de energía especializadas MultiJack tcompatibles con las últimas tecnologías de disparo, así como de toda una línea de fuentes y otros equipos necesarios.

Áreas de aplicación de Jack

- Prospecciones sísmicas de sondeos en tierra y en zonas acuáticas mediante pruebas sísmicas transversales y tomografía (CST), perfil sísmico vertical (VSP), VSP de alta resolución, VSP inverso, perfil sismoacústico vertical (VSaP).
- Estudios de ingeniería para la construcción de instalaciones altamente sensibles
- Búsqueda de karst, zonas fracturadas y desconsolidadas, y geofísica minera
- Control geotécnico de la cimentación del suelo y determinación de su capacidad de carga, incluso de conformidad con la norma ASTM D4428 / D4428M.
- Localización de grietas en presas hidroeléctricas de hormigón

- Exploración minera

Conjunto de entrega

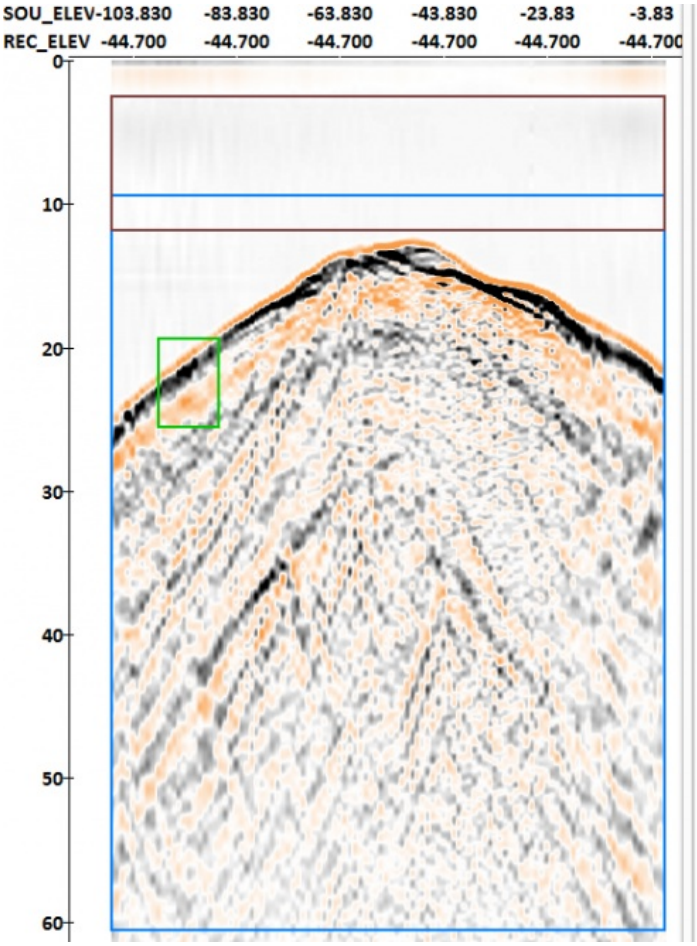
- Fuente de energía Jack
- Conector de sincronización (2 uds.)
- Cable de alimentación
- Kit de documentación

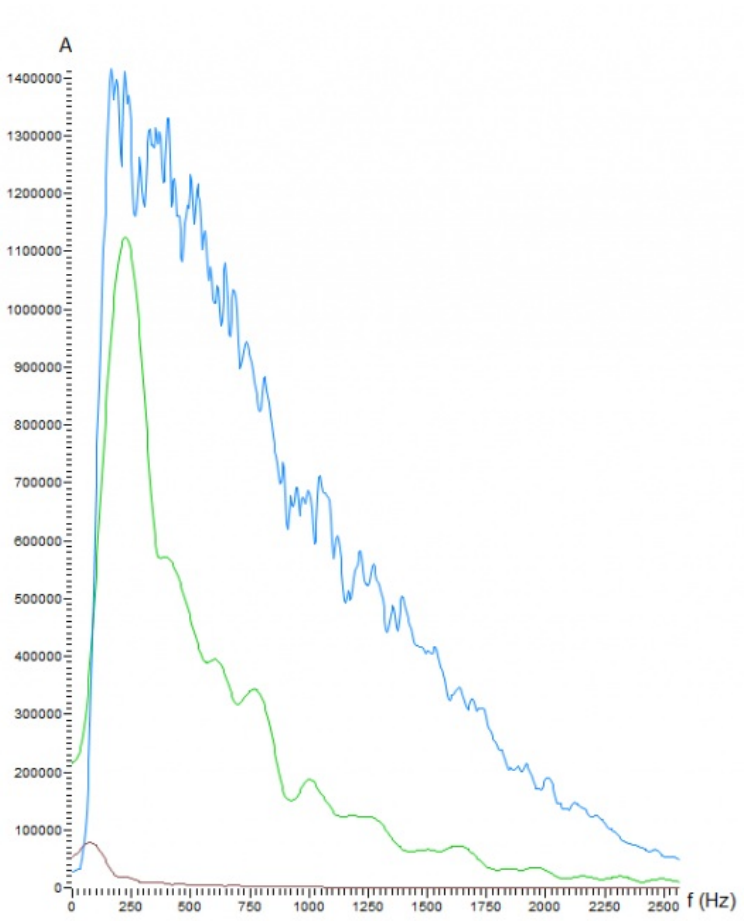
Además de las fuentes de energía Jack puede adquirir los siguientes artículos

- Control remoto JackPad
- Fuentes de perforación de ondas de presión (Pulse) o de cizalladura (S) o de cizalladura (S) (SHock) y vertical (GeoSV) polarization
- Estaciones sísmicas de alta frecuencia Sigma 4 + y DAQlink 5
- Conjunto de hidrófonos de sondeo WellStreamer
- Sondas de sondeo 3C de uno y varios niveles con sistemas de anclaje por resorte ((GStreamer), neumático (GStreamer-P), y electromecánico (GStreamer-E) anchoring systems
- Cabrestantes y enrolladores BGW / BGW light / RT-4S para líneas de cable
- Inclinómetros de sondeo INCLIS
- Caja de conmutación universal para conexión de fuentes

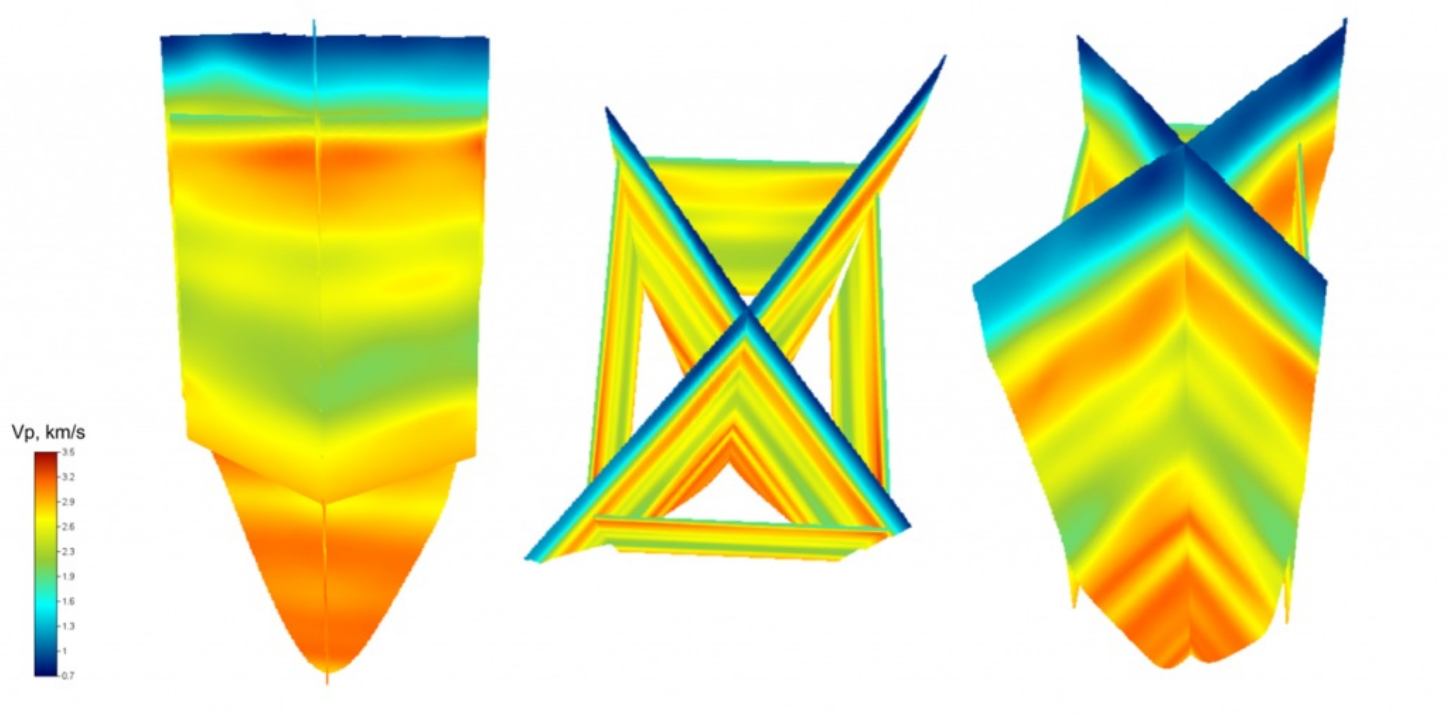
Podemos desarrollar una fuente de energía a medida con la potencia y la configuración necesarias. Para la correcta especificación de un diseño personalizado, póngase en contacto con nosotros por cualquiera de los métodos indicados en nuestro sitio web.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile





Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Puede leer más sobre la tecnología de pruebas sísmicas y tomografía de pozos cruzados (CST) aquí .

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2



Imagen de galería 3



Imagen de galería 4



Imagen de galería 5

Imagen de galería 6

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización