



RECOMAR EQUIPOS PARA LA CONSTRUCCIÓN S.A.

Av. N. Milazzo 3251 - (1885) Berazategui
Buenos Aires - Argentina - Tel.: 011-4215-4277
E-mail: info@turbosol.com.ar

EQUIPO para ELABORAR y BOMBLEAR HORMIGONES CELULAR, LIVIANOS y/o con TELGOPOR RAUZI RC 800

El hormigón celular es un material liviano destinado a la obra gruesa, siendo que si se procesa con solo agua, cemento y aditivos lo llamamos Hormigón o Concreto Celular mientras que si al mismo tiempo agregamos arena tendremos Hormigón Liviano. Otra opción es la de trabajar con agregado de poliestireno expandido. La densidad de este tipo de hormigones puede variar de 400 Kg./m³ a 1.300 Kg./m³, por lo que su uso es conveniente en múltiples aplicaciones.

Programado para la producción y bombeo de hormigón celular o liviano el equipo **RAUZI RC 800**, de avanzada tecnología, fue expresamente concebido para su utilización en obra donde el hormigón celular o liviano es ideal para contrapisos, carpetas, rellenos e inyecciones, asimismo mediante encofrados metálicos se lo utiliza en la construcción de muros y tabiques.

También se lo puede emplear en fábricas para producir bloques de hormigón celular de tamaño estándar.



PRODUCE:

- Cemento celular
- Lechada de cemento
- Hormigón con telgopor
- Hormigón liviano



VENTAJAS:

La **RAUZI RC 800** es fabricada en Argentina con repuestos y bombas en stock. Es del tipo mono bloque ya que en una sola estructura, de reducidas dimensiones, están dispuestos todos los componentes mecánicos: la mezcladora de régimen forzado de 1 m³, el generador de espuma continuo, compresor de aire y las bombas para el agua, el aditivo espumígeno y la correspondiente a la impulsión de material a tornillo sinfín (Fabricado en Italia). Incluye de serie todos los elementos necesarios para su puesta en marcha inmediata: las mangueras, accionamiento a distancia, rompe bolsas de cemento, etc.

Para aquellos que prefieran trabajar aprovisionándose con hormigón elaborado para ser alimentado continuamente por camiones moto hormigoneros pueden verter la lechada a la cuba de la mezcladora.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Capacidad útil: 1000 litros / 1 m³
- Largo, ancho, alto: 2,00 x 1,50 x 1,10 metros, aproximado
- Peso: 780 Kg.
- Capacidad productiva: hasta 10 m³/h
- Distancia de bombeo en hormigón celular, según densidad del hormigón:
 - Horizontal: hasta 80 metros.
 - Vertical: hasta 30 metros.
- Potencia: 14 KW.
- Extrema facilidad en la limpieza.



El equipamiento de serie incluye:

- Mangueras:
 - Depósito agua / bomba.
 - Bomba agua / mezcladora, completa con acoples.
 - Depósito aditivo / bomba aditivo.
 - Bomba aditivo / mezcladora, completa con acoples.
 - Circuito de aire.
 - Generador de espuma / mezcladora, completa con acoples.
 - Conexión mezcladora / bomba sinfín.
 - 40 metros manguera de bombeo, en tres tramos, completa con acoples.
- Panel eléctrico de comando sobre la estructura.
- Enchufe de entrada de corriente eléctrica.
- Accionamiento mediante comando eléctrico a distancia de la bomba de impulsión desde el punto final de la manguera, tensión de seguridad de 24 Volt.
- Temporizador para carga de agua.
- Mezcladora de 1 m³, motor de 3 HP, con inversor de giro con soft-starter electrónico
- Rompe bolsas de cemento, deslizante.
- Opcional, no incluido en la entrega: Depósito enjaulado para 1.000 litros de agua y depósito para aditivo.
- Generador de espuma continuo, para la utilización de todo tipo de aditivo espumífero.
- Cabezal compresor de aire de flujo contante, motor de 5,5 HP.
- Moto bomba para el agua.
- Moto bomba para el aditivo.
- Bomba de impulsión a tornillo sinfín (procedencia Italia), motor de 7,5 HP.

Además de ser primera máquina de Industria Argentina que se puede comprar en plaza sin depender de franquicias, la **RAUZI RC 800** es compacta, rápida de instalar y brinda alta producción (10/12 m³/h).

Más de 20 años vendiendo Turbosol en Argentina. Confíe en la experiencia que brindan las máquinas que ya están trabajando en el país y maneje su negocio.

RECOMAR EQUIPOS PARA LA CONSTRUCCIÓN S.A.

BUENOS AIRES, Julio 2015