

La experiencia adquirida, la continua búsqueda dirigida a la mejora continua de los productos han hecho posible el proyecto B200, la idea de reducir la potencia de accionamiento sólo a 2,2 kW sin perder sus prestaciones ha sido un reto aceptado con entusiasmo: el resultado está ante sus ojos.

BOMBA MEZCLADORA PARA SOLADOS *monofase*

Una máquina moderna con un diseño esencial que inspira seguridad.



El cuadro eléctrico protegido de los choques y las alteraciones permite el control de las funciones, evidenciando su estado con unos leds luminosos.

El motor se para automáticamente en caso de apertura de las protecciones móviles de seguridad. El contador de horas de serie ayuda a la programación del trabajo y del mantenimiento.

El depósito tiene un espesor de 10 mm y está proyectado y probado para resistir al desgaste y a la presión, listo para tuberías de envío de diámetro variable y dotado de una rejilla de protección que impide que el operador pueda introducir las manos. Su apertura bloquea el mezclador.

- 1 - válvula de bloqueo de la bajada
- 2 - robustos ganchos de elevación
- 3 - stop de emergencia
- 4 - cierre de seguridad
- 5 - palanca de accionamiento de la cuchara

- 6 - grupo de distribución de aire
- 7 - depósito de gran espesor
- 8 - ruedas de gran diámetro para facilitar su transporte y su posicionamiento en las obras

Características técnicas

		B200E	B200EB
Motor eléctrico (monofase)	V	230 - 50Hz	230 - 50Hz
Potencia	kW	2,2	2,2
Capacidad mezclador	l	200	200
Capacidad cuchara	l	200	200
Caudal compresor* (mínima)	l/min	2000 - 2500	2000 - 2500
Presión de ejercicio	bar	6	6
Tuberías disponible	Ø	60 - 65 - 100	60 - 65 - 100
Caudal solado**	m ³ /h	2	2,5
Granulometría máx. bombeable***	mm	20	20
Distancia de transporte horizontal	m	70 - 80	70 - 80
Distancia de transporte vertical	m	30 - 40	30 - 40
Dimensiones L x l x H	cm	105x146x87	105x236x87 - 206****
Peso	kg	560	650

- * Compresor no incorporado
- ** Depende del caudal de aire del compresor utilizado
- *** Con tubería de Ø 100
- **** Con cuchara en posición vertical

La tapa de cierre rápido, con un muelle de equilibrado y una robusta válvula de ventilación, también está dotada de un sistema de seguridad que impide su apertura durante el funcionamiento.

En su interior el depósito está revestido por un blindaje resistente al desgaste, el árbol está soportado por cojinetes especiales y juntas de larga duración y perfecta estabilidad. Las paletas mezcladoras son de aleación resistente al desgaste y, gracias a su espesor de 20 mm, garantizan cientos de horas de trabajo.

La gama BUNKER

- bombas mezcladoras de tornillo y émbolos para enfoscados, morteros y mezclas de cemento fluidas
- bombas de tornillo para hormigón
- instalaciones y máquinas para spritz-beton
- mezcladores-transportadores de amasados para solados
- accesorios



Tecnologías de Bombeo

TEK.SP.ED. s.r.l.

80025 CASANDRINO - NA - ITALIA
VIA ROMA, 91
TEL. +39 081 505 36 21
FAX +39 081 833 29 73
E-mail: info@bunker-teksped.com
Internet: http://www.bunker-teksped.com



con reserva de modificaciones - © 2002 by TEK.SP.ED. - todos los derechos reservados - printed in Italy - ES - 0702 - 200272



Tragen **B200**

220 Voltios de libertad



Son suficientes sólo 2,2 kW a 220V y la B200 monofase está lista para empezar a trabajar en total libertad.

Pequeña - Ligera - Económica.

Combinada con un compresor normal para obras, les ofrecerá todas las ventajas de sus hermanas mayores.

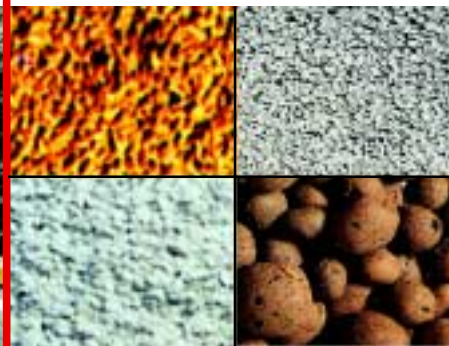
Para ustedes mezclar y bombear argamasa para solados, mortero, y hasta hormigón será un juego.



Después de asistir a una demostración ya no tengo dudas. La B200 monofase es la bomba para solados que deseaba.



En las obras pequeñas o grandes siempre será la protagonista.



Corcho, arena, hormigón, arcilla y muchos otros productos usados en obras, son mezclados y bombeados por la B200 monofase.



La carga cómodamente.



La B200 mezcla rápidamente.



Bombea hasta 40m de altura velozmente.

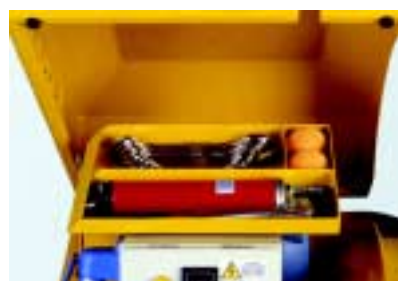


y mi compañero extiende... ¡ Más fácil, imposible!

Tragen B200



Dotada de accesorios completos



Kit de limpieza, manual de uso, herramientas y repuestos esenciales se han puesto en una práctica caja en el hueco del motor, ofrecidos en dotación con la tubería de 40m, el soporte para tubo y el rompechorro.

ECONÓMICA

Hace más de veinte años BUNKER desarrolla y realiza mezcladoras - transportadoras de hormigón para solados, el uso de estas máquinas permite, en efecto, un gran ahorro de tiempo y dinero, eliminando el uso de hormigoneras, carretillas, grúas u otros tipos de dispositivos elevadores.

La bomba para solados Tragen B200 es la más pequeña de la gama; su peculiaridad consiste, no solamente en sus dimensiones reducidas, que facilitan su transporte y posicionamiento en las obras pequeñas, sino, sobre todo, en su reducida potencia de accionamiento.

PRÁCTICA

Sólo son suficientes 2,2 kW monofase, (o sea la potencia de la red civil) y la B200 está lista para empezar a trabajar, posibilidad que a menudo las máquinas de categoría superior no tienen, puesto que no siempre las obras disponen de energía suficiente para alimentarlas.

¡ El solador bien lo sabe !
Es, pues, de verdad es una gran ventaja, que libera a la empresa de complicados y costosos contratos de suministro de energía eléctrica.

MONOFASE

Combinada con un compresor de 2000 litros les sorprenderá por sus prestaciones, sólo con un operador mezcla y bombea en un día aproximadamente 20m³ a una altura de 40m.

Los más variados amasados y hormigones para solados utilizados hoy en la construcción moderna: mortero, arena, poliestireno, corcho, gravilla, hormigones con granulometría máx. de 20mm, hormigones ligeros todo ello sin necesidad de desplazamientos continuos.

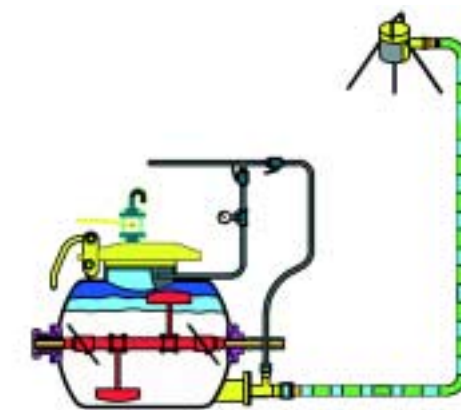
BUNKER

¿ Cómo funciona ?

La Tragen mezcla rápidamente el amasado cargado manualmente o mediante la cuchara de carga, sucesivamente el flujo de aire comprimido lo empuja a través de la tubería al lugar de colocación.

Mezclado, un factor que no hay que subestimar

Con la difusión de los hormigones de secado rápido debe garantizarse un perfecto mezclado del aglomerante con los áridos para obtener las prestaciones deseadas y las combinaciones químicas indispensables para tener una baja humedad residual ya después de pocas horas. Las paletas agitadoras, su forma, número y disposición han sido estudiadas para esta finalidad.



LA BOMBA PARA SOLADOS QUE LES SORPRENDERÁ



con cuchara de carga

Tragen B200 E

Tragen B200 EB