



Putzmeister



Instalación de hormigonado MT 0.35

Tecnología de mezcla lista para usar

Más rendimiento de manera casi instantánea

Putzmeister presenta una nueva instalación de hormigonado compacta de 21 m³/h: la MT 0.35. Esta instalación se suministra montada de fábrica y puede colocarse directamente sobre un fundamento de hormigón. Al no requerir fundamentos o pilares adicionales, contribuye a ahorrar tiempo y recursos. Con la Putzmeister MT 0.35 puede iniciarse el servicio en cuestión de 24 horas.

El módulo de la instalación está diseñado para descargar el hormigón directamente en una bomba de hormigón. Un eficaz mezclador de cubeta con piezas de desgaste duraderas produce una mezcla consistente y homogénea para servicios de mayor duración y volumen. Los grandes contenedores de árido se cargan fácilmente con una

máquina retroexcavadora sin necesidad de realizar otras modificaciones.

Esta instalación está diseñada para mejorar la productividad y rentabilidad y es idónea para la producción de mezclas preparadas de hormigón en proyectos interiores con limitaciones de espacio.



Principales ventajas

Rapidez de montaje y puesta en marcha

- La instalación se entrega montada de fábrica
- Puede colocarse directamente sobre el fundamento de hormigón
- Puede comenzar a producir hormigón 24 horas después

Diseñada para maximizar la eficacia

- El mezclador de cubeta proporciona una mezcla consistente y homogénea
- Descarga completa del hormigón en la bomba de hormigón, sin residuos
- Carga de contenedores de áridos directamente con una cargadora retroexcavadora
- Los áridos no se mezclan durante la carga

Precisión avanzada, completamente automatizada

- Sistema de pesaje digital en cinta para mayor precisión
- Alimentado por sistema SCADA automático
- La instalación puede funcionar en modo automático o manual

Mantenimiento sencillo y entorno de trabajo seguro

- Mantenimiento preventivo y enclavamientos en el mando
- Plataformas de mantenimiento que ofrecen fácil acceso al mezclador, a los sistemas de pesaje y al resto de equipos

Múltiples opciones de mezcla

Descripción		MT 0.35 Transportador de cinta inclinado & contenedores compartimentados	
General	Capacidad de la instalación	m ³ /h	21*
	Espacio requerido (L x An) (sin silo)	m	10 x 4
	Altura de la instalación (sin silo)	m	4,5
	Altura de descarga de hormigón	m	1,75
	Tensión de servicio / Frecuencia	V/Hz	415 V / 50 Hz
Módulo de mezcla	Mezclador	Type	Mezclador de cubeta PM 0.35
	Potencia de entrada	kW	15
	Carga de sólidos	m ³	0,525
	Hormigón compactado	m ³	0,35
Sistema de pesaje	Cemento	kg	220
	Agua	kg	100
	Aditivos	kg	3
Compresor	Presión máx.	bar	9
	Volumen depósito de presión	l	110
Depósito de áridos	N.º de compartimentos	Qty	4
	Capacidad total	m ³	12
	Compuerta de dosificación por compartimento	Qty	1
	Ancho de llenado por compartimento	m	2,65
	Altura de llenado	m	3,2
Mando	Control automático por lotes	Tipo	HMI / Software

*Capacidad de la instalación basada en un tiempo de mezcla de 30 s

Soluciones completas llave en mano

- Patín para aplicación móvil (no requiere fundamento)
- Silo de cemento/cenizas volantes/microsílice con los accesorios correspondientes
- Tornillo sin fin para cemento/cenizas volantes/microsílice
- Sistema alimentador de microsílice/hielo
- Sistema de descarga/alimentación doble de granelero
- Transportador de alimentación de árido
- Instalación de hielo/refrigerador de agua
- Báscula puente

Soluciones de hormigón Putzmeister

#PMKnows

Putzmeister es líder mundial como proveedor de soluciones de bombeo, mezcla y distribución de hormigón, mortero y sólidos industriales. Las soluciones de hormigón Putzmeister llevan utilizándose más de 60 años en los sectores de construcción, infraestructuras, minería, energía y medio ambiente y en numerosos entornos y condiciones de aplicación de todo el mundo. Sea cual sea el objeto de construcción, Putzmeister dispone de la experiencia y los conocimientos necesarios para proporcionar equipos, asistencia y asesoramiento de aplicaciones, servicio, formación y repuestos idóneos para cada caso.

Soluciones de instalación de hormigonado Putzmeister

- Planificación de proyectos
- Financiación, si es necesario
- Personalización de instalaciones (si es necesario)
- Montaje y puesta en marcha de la instalación
- Formación sobre el terreno
- Gestión de funcionamiento
- Servicio ininterrumpido los 7 días de la semana
- Piezas originales

Gama de equipos de hormigón Putzmeister



CAMIÓN HORMIGONERA
6, 7, 8 und 10 m³



TELEBELT
Alcance longitudinal: 31,8 – 61 m
Alcance en altura: 16,78 – 34,70 m



BOMBA DE HORMIGÓN MÓVIL
40 – 70 m³/h



BOMBA DE HORMIGÓN SOBRE CAMIÓN
Alcance longitudinal: 31,4 – 37,6 m
Alcance en altura: 35,6 – 41,6 m



BOMBA DE HORMIGÓN ESTACIONARIA
20 – 100 m³/h



PLUMA DISTRIBUIDORA ESTACIONARIA
28, 32 y 35

Putzmeister America, Inc.

1733 90th Street · Sturtevant · WI 53177 · EE.UU.

Teléfono (262) 886-3200 · Número gratuito (800) 884-7210

Fax (262) 884-6338

pmr@putzam.com · www.putzmeister.com

