



Putzmeister



TIER 4 FINAL
listos para trabajar



Serie TK 1000

Innovación compacta

Sólida, económica y flexiblemente adaptable a sus aplicaciones

Serie TK 1000 – Beneficios, datos, características y opciones

Resumen de los beneficios

- Cumple con la norma Tier 4 Final
- Bastidor actualizado y reforzado
- Soportes, componentes de la cubierta y partes del bastidor galvanizados para mejorar la protección contra la corrosión
- Cubiertas laterales y puertas reforzadas con fibra de vidrio
- Diseño de reducción de ruido
- Sistema de bombeo actualizado Ergonic 3 PS con nueva función de memoria



En obras donde el espacio es reducido

La bomba de hormigón multiusos compacta, equipada con un motor diésel Deutz con emisiones que cumplen la norma Tier 4 Final o con un motor eléctrico, es adecuada para un uso flexible en obras de construcción pequeñas y compactas, donde el espacio es reducido.

Dimensiones

	EXPORTACIÓN CONFORME A ESTÁNDARES DE EMISIONES EU IIIA			ELÉCTRICO	
	TK 1004	TK 1005	TK 1007	TK 1003	TK 1005 E
LONGITUD	17' 6" (5336 mm)	17' 6" (5336 mm)	17' 6" (5336 mm)	15' 9" (4800 mm)	17' 6" (5336 mm)
ANCHO	5' 8" (1726 mm)	5' 8" (1726 mm)	5' 8" (1726 mm)	5' 8" (1726 mm)	5' 8" (1726 mm)
ALTURA	7' 4" (2233 mm)	7' 4" (2233 mm)	7' 4" (2233 mm)	7' 0" (2125 mm)	7' 4" (2233 mm)
PESO (aprox.)	6613 lbs (3000 kg)	6834 lbs (3100 kg)	7165 lbs (3250 kg)	6393 lbs (2900 kg)	7165 lbs (3250 kg)

Datos técnicos

	EXPORTACIÓN CONFORME A ESTÁNDARES DE EMISIONES EU IIIA			ELÉCTRICO	
	TK 1004	TK 1005	TK 1007	TK 1003	TK 1005 E
VOLUMEN MÁXIMO DE SALIDA	45 yd ³ /h (34.4 m ³ /h)	64 yd ³ /h (49 m ³ /h)	94 yd ³ /h (72 m ³ /h)	50 yd ³ /h (38 m ³ /h)	73 yd ³ /h (56 m ³ /h)
PRESIÓN MÁXIMA DEL HORMIGÓN	1160 psi (80 bares)	1160 psi (80 bares)	1230 psi (85 bares)	1160 psi (80 bares)	1230 psi (85 bares)
TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO	1.26" (32 mm)	1.26" (32 mm)	1.26" (32 mm)	1.26" (32 mm)	1.26" (32 mm)
MOTOR	CAT C4.4	CAT C4.4	CAT C4.4	-	-
POTENCIA EN CABALLOS DE FUERZA	84 hp (63 kW)	101 hp (75 kW)	101 hp (75 kW)	55 kW/60 Hz (1500 rpm)	55 kW/60 Hz (1500 rpm)
RECORRIDOS MÁXIMOS/MINUTO	32.5	45.8	46.8	32.5	46.8
CILINDROS DE MATERIAL	5.9" x 39.4" (150/1000 mm)	5.9" x 39.4" (150/1000 mm)	5.9" x 39.4" (150/1000 mm)	5.9" x 39.4" (150/1000 mm)	5.9" x 39.4" (150/1000 mm)
CONTROL DE VOLUMEN VARIABLE	De 0 a máximo	De 0 a máximo	De 0 a máximo	De 0 a máximo	De 0 a máximo
CAPACIDAD DEL TANQUE HIDRÁULICO	12 galones (46 L)	12 galones (46 L)	12 galones (46 L)	12 galones (46 L)	12 galones (46 L)
ALTURA DE LA TOLVA CON COLLARÍN DE CAUCHO	4' 11" (1489 mm)	4' 11" (1489 mm)	4' 11" (1489 mm)	4' 11" (1489 mm)	4' 11" (1489 mm)
ALTURA DE LA TOLVA SIN COLLARÍN DE CAUCHO	4' 2" (1276 mm)	4' 2" (1276 mm)	4' 2" (1276 mm)	4' 2" (1276 mm)	4' 2" (1276 mm)
CAPACIDAD DE LA TOLVA (aprox.)	300 L (10.6 pies ³)	300 L (10.6 pies ³)	300 L (10.6 pies ³)	300 L (10.6 pies ³)	300 L (10.6 pies ³)

Características estándares

- Segunda parada de emergencia ("E-Stop")
- Desconexión de seguridad del agitador (RFID)
- Lubricación central de la tolva, pistola engrasadora
- Chasis, tracción en un solo eje para desplazamiento en carretera, frenos eléctricos
- Tolva de hormigón RS 458 con agitador (1003 E, 1004, 1005)
- Tolva de hormigón RS 488 con agitador (1005 E, 1007)
- Cilindro de impulsión 150 mm (1003 E, 1004, 1005)
- Cilindro de impulsión 180 mm (1005 E, 1007)
- Pistones de impulsión "LongLife"
- Motor diésel CAT C3.6 75 kW IVf (1004)
- Motor diésel CAT C3.6 90 kW IVf (1005, 1007)
- Cubierta de la pantalla del gabinete de control
- Cilindros de accionamiento 110/63 mm (1005 E, 1007)
- Cilindros de accionamiento 80/45 mm (1003 E, 1004, 1005)
- Motor eléctrico 55 kW 460 V/60 Hz (1003 E, 1005 E)
- Aceite hidráulico, HLP 46
- Rejilla de la tolva 60 mm
- Bocina
- Depósito de combustible diésel con indicador de nivel, eléctrico, con aviso de bajo nivel, visual
- Puntos de elevación (4x)
- Aviso de bajo nivel de aceite hidráulico, visual
- Control del volumen de salida, eléctrico
- Pintura – Estándar de Putzmeister (amarillo y gris)
- Cubierta del cilindro del émbolo, de plástico
- Conexión de presión SK125/5.5"
- Cable del control remoto 10 m
- Protector contra salpicaduras plegable, luz de la tolva y collarín de caucho
- Tubo en S S 1512 (1003E, 1004, 1005)
- Tubo en S S 1812 (1005E, 1007)
- Pata de apoyo
- Patas de apoyo, 3x mecánicas
- Rueda de apoyo
- Acople de enganche de remolque, anilla de 3", frenos eléctricos
- Vibrador, eléctrico

Opciones

MODELO	ELÉCTRICO				
	TK 1004	TK 1005	TK 1007	TK 1003 E	TK 1005 E
Bastidor montado sobre patines en lugar de chasis F8	✓	✓	✓	✓	✓
Patas de apoyo, traseras hidráulicas, delanteras mecánicas	✓	✓	✓	✓	✓
Bomba de agua 50 L/min 20 bares	✓	✓	✓	✓	✓
Lubricación central de la tolva eléctrica	✓	✓	✓	✓	✓
Conexión de presión 5" HD	✓	✓	✓	✓	✓
Reducción de la presión de impulsión, fija, 40 bares	✓	✓	✓	✓	✓
Control remoto por radio con ajuste de la salida	✓	✓	✓	✓	✓
Cable de extensión del control remoto 20 m	✓	✓	✓	✓	✓
Pintura personalizada de nivel 2	✓	✓	✓	✓	✓

Consulte a la fábrica con respecto a las opciones no enumeradas. Precios de lista nacionales en EE. UU.
 +No disponible con salida de 6" (150 mm). Los precios y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.
 FCA - Sturtevant, Wisconsin USA.

Puede confiar en Putzmeister Servicio, piezas de repuesto y capacitación

Todo lo que caracteriza a un buen servicio

Asistencia rápida, asesoría orientada al objetivo y suministro confiable de accesorios y piezas de repuesto Putzmeister originales, todo ello a través de Putzmeister America y nuestra red de distribuidores de Putzmeister.

Diseñado para prestarle apoyo de la mejor manera posible

Ofrecemos cursos de capacitación continua para garantizar que nuestros técnicos de servicio estén bien preparados; proporcionamos una amplia red de información, así como equipos de tecnología avanzada, y siempre nos centramos en las necesidades de nuestros clientes.

Nuestro equipo de servicio y nuestros distribuidores reciben información técnica relevante sobre su máquina, de modo que puedan brindarle asistencia con rapidez y eficiencia en caso de una emergencia o de reparaciones o mantenimiento preventivo.

Piezas de repuesto originales para obtener los mejores resultados

Utilizamos piezas de repuesto originales de Putzmeister porque es la única manera de garantizar una calidad certificada continua. Puede estar seguro de que su máquina estará en condiciones de satisfacer las difíciles exigencias de la obra con los niveles máximos de potencia y rendimiento.

Calidad superior y cercanía al cliente

Si su máquina tiene problemas, nuestro equipo de servicio puede visitarlo en sus instalaciones o llevar la máquina a un distribuidor local. Los talleres de reparación de nuestros distribuidores trabajan de acuerdo con los altos estándares de calidad de Putzmeister.



Putzmeister America, Inc.
1733 90th Street
Sturtevant, WI 53177 USA
www.PutzmeisterAmerica.com

Phone (262) 886-3200
Toll-free (800) 884-7210
Fax (262) 884-6338
pmr@putzmeister.com