

CP 1409H D

Bomba City móvil y versátil

Putzmeister

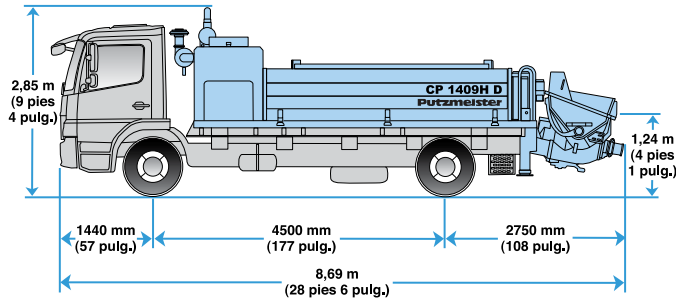


- Sistema de control de bomba Ergonic® (EPS)
- Conjunto de bomba modular independiente del chasis
- Se envía en un contenedor de 12,19 m (40 pies) (sin chasis)
- Guardatuberías de carga lateral

CP 1409H D

Especificaciones

CP 1409H D



Especificaciones de CP 1409H D montada sobre camión

Basada en el modelo MB Atego 1318. Se envía sin camión. El chasis que se muestra es un ejemplo.

Longitud	8,69 m	(28 pies 6 pulg.)
Ancho	2,50 m	(8 pies 2 pulg.)
Altura	2,85 m	(9 pies 4 pulg.)
Distancia entre ejes	4,500 mm	(177 pulg.)
Peso del eje delantero	4.530 kg	(9.986 lb)
Peso del eje trasero	4.207 kg	(9.276 lb)
Peso total aproximado	8.737 kg	(19.262 lb)

Características estándar

- Sistema de control de bomba Ergonic® (EPS)
- Sistema eléctrico de 24 V
- Diseño modular
- Sistema hidráulico de flujo libre exclusivo
- Paneles laterales plegables
- Los guardatuberías tienen cabida para 30 tuberías de 3 m (10 pies) de longitud
- Bomba de pistón axial de desplazamiento variable
- Salida de la bomba de volumen variable (0 a lleno)
- Enfriador hidráulico del aceite
- Diseño de copa de pistón de piezas múltiples
- Cilindros de material de cromo duro
- Válvula en S de confiabilidad comprobada
- Tolva RS 905A con capacidad de 550 L (19,4 pies³)
- Remezclador/Agitador hidráulico
- Parrilla en la tolva con vibrador eléctrico
- Protecciones contra salpicaduras
- Sistema de engrase manual en la tolva
- Sistema de agua de alta presión con bomba, tanque de poliuretano y manguera
- Tanque de agua de 300 L (79 galones)
- Panel de control impermeable completamente cerrado con pantalla gráfica Ergonic (EGD)
- Botón de parada de emergencia
- Cómodo interruptor de cambio de recorrido
- Los soportes completamente hidráulicos traseros se extienden hacia abajo
- Control remoto con 40 m (130 pies) de cable
- Peldaños traseros abatibles
- Cajas de herramientas, bandeja de herramientas y canasta de sujeción
- Acabado de pintura de alta calidad – Azul y blanco Putzmeister
- Kit transportable con filtros de repuesto

Opciones

- Sistema de conversión de vástago/pistón SBU
- 150 mm a 125 mm (6 a 5 pulg.) de reducción
- Control remoto inalámbrico de funciones múltiples
- Sistema de lubricación de tolva automático con temporizador

Con la capacidad de enviarse en un contenedor estándar de 12,19 m (40 pies), la CP 1409H D ofrece dimensiones compactas y abundante espacio de almacenamiento para el sistema de tuberías y los accesorios. Este modelo funciona exclusivamente con una unidad de energía auxiliar Deutz de 147 kW (197 hp), lo que le proporciona flexibilidad para seleccionar la marca y el modelo de chasis que satisfaga mejor su presupuesto y necesidades. La tolva de gran capacidad y la potente válvula en S son una combinación confiable, trabajo tras trabajo.

Especificaciones de la bomba

CP 1409H D

Salida:	lado del vástago	94 m ³ /hr (123 yardas ³ /hr)
	lado del pistón	63 m ³ /hr (82 yardas ³ /hr)
Presión:	lado del vástago	71 bar (1030 psi)
	lado del pistón	106 bar (1537 psi)*
Diámetro del cilindro de materiales		200 mm (8 pulg.)
Longitud del recorrido		1400 mm (55 pulg.)
Recorridos máximos por minuto:	lado del vástago	36
	lado del pistón	25
Control de volumen		0-Lleno
Vibrador		Estándar
Cilindro de material de cromo duro		Estándar
Sistema hidráulico		Flujo libre
Presión del sistema hidráulico		350 bar (5075 psi)
Diámetro del cilindro diferencial		110 mm (4,3 pulg.)
Diámetro del vástago		63 mm (2,5 pulg.)
Tamaño máximo de agregados		63 mm (2,5 pulg.)
Tanque de agua		300 L (79 galones)

Motor

Fabricante		Deutz
Modelo		TCD2012L062V
Caballos de fuerza		147 kW (197 hp)
Capacidad del tanque de combustible	128 L (33 galones de EE.UU.)	
Sistema de refrigeración		Refrigeración por agua

Válvula y tolva

Tolva		RS 905A
Tipo de válvula en S (fundida para uso intensivo)		2018
Reducción		200 a 150 mm (8 a 6 pulg.)
Capacidad de la tolva		550 L (19,4 pies ³)
Altura de la tolva		1,24 m (4 pies 1 pulg.)

Se indican los valores teóricos máximos.

Nota: No se puede lograr la salida y presión máximas al mismo tiempo.

*El sistema de tuberías de descarga estándar está clasificado para una presión máxima de 85 bar (1233 psi).

Las fotografías que se representan en este folleto sirven sólo para propósitos informativos y pueden mostrar equipo opcional o adicional que no se ofrece de manera estándar. Consulte siempre el manual del propietario correspondiente para conocer la operación segura y adecuada de equipo Putzmeister.

Putzmeister

Putzmeister America, Inc. Teléfono (262) 886-3200
1733 90th Street (800) 884-7210
Sturtevant, WI 53177 EE.UU. Fax (262) 884-6338
www.putzmeister.com



Distribuidor autorizado