

## LINEA PEQUEÑA MAYCO SERIE C-30HD

La serie de Mayco C-30HD ha estado en producción durante 40 años y todavía hoy es la más popular de la línea pequeña de bombas de hormigón disponibles.

Esta versátil bomba de pistón fácilmente dispensa hasta un mínimo de agregado de 13 mm y bomba de 19,11 m<sup>3</sup> por hora. La serie C-30HD dispensa una variedad de mezclas incluyendo mezclas toscas y espesas.

Un flujo directo constante con válvulas de paso aseguran un volumen máximo y minimiza los cambios de obstáculos y cavitaciones.

La Serie C-30HD requiere sólo mínimos mantenimientos. Todos sus componentes son seleccionados por sus materiales de alta calidad y con exactas especificaciones para maximizar el servicio.



La Serie C-30HD es ideal para todo tipo de aplicaciones de mezclas de hormigón - finas, espesas - ya sean taludes de estabilización o todo tipo de muros o paredes.

El servicio está simplificado por un sistema de lubricación central que capacita al operador a un punto de servicio para adquirir rápidamente grasa. Una caja adjunta proporciona una lubricación positiva y puede ser fácilmente limpiado.

Mayco garantiza recambios en tiempos razonables y prontamente disponibles. Adicionalmente, nuestra red nacional proporciona servicio y soporte técnico, no importando la localización de vuestro lugar de trabajo.



Unidad a gas C30HDNI  
Unidad diesel C30HDZ



## ESPECIFICACIONES - BOMBA DE HORMIGON LINEA PEQUEÑA SERIE C-30HD

**Características** Rango bombeo: 19 m<sup>3</sup> por hora

Tamaño máximo de agregado: 12 mm

Altura de bombeo vertical: 46 m

Distancia de bombeo horizontal: 152 m

Presión del hormigón: 500 psi

### Diseño

Máquina: C30HDNI: Nissan 51 HP A15 gasolina  
C30HDZ: Deutz 32 HP F2L2011 diesel

Bomba: Pistón

Cable remoto: estándar

Capacidad del depósito de alimentación: 17 m<sup>3</sup>

Material: 5 cm , 6,4 cm

### Dimensiones

Largo x ancho x alto: 366 x 149 x 164 cm

Peso: 1284 Kg.

Tamaño tiro: 7,35 - 14

### Equipo opcional

Vibrador de aire montado en el depósito de alimentación

Máquina diesel

Rodillo

Control remoto inalámbrico

Boquillas

Reductores

Tubos de acero

Acopladores

Manga para lechada / hormigón

## BOMBA DE HORMIGON ESTRUCTURAL MAYCO LS-40 Mid



- Volumen variable de salida de 0 a 35 m<sup>3</sup>/ hora
- Diseñado para anchos de 3/4 “ hasta 1” y agregados de 38 mm
- Presión del pistón de 64 bar
- Extremadamente versátil - uso en hormigones de retracción, hormigones proyectados albañilería, gunitados, mezclas -
- Tubo de bombeo reversible - para operaciones de alisado -
- Flujo continuo, con tubo lanzadera en acero para una vida duradera
- Componentes duros resistentes al uso para una vida duradera y costos de mantenimiento bajos



¿Demasiada piedra? ¿Pobre calidad en la arena bombeada? La bomba Mayco LS-40 puede colocar eficientemente mezclas de hormigón

## BOMBA DE HORMIGON MAYCO LS-50

### El camino económico para colocar agregados de 38 mm Bombeo de mezclas de agregados de hormigón



#### CARACTERISTICAS

- \* Volumen de salida de 0 a 41 m<sup>3</sup> por hora
- \* Gunitados
- \* Paredes
- \* caminos
- \* Recrecidos
- \* Lechadas de compactación

- Mezclador/ depósito : estandar
- Tapa máquina: estandar
- Facilidad para restituir el depósito, para un rápido mantenimiento
- Control continuo del volumen de 0 a 38 m por hora
- marco principal de extra dureza
- Bombeo reversible para respuestas instantaneas y operaciones de alisado
- Frenos hidraulicos
- Tubo de hormigón con lanzadera a flujo continuo exclusivo, para una operación eficiente.
- un solo operario: simple control



La bomba LS-50 , con su poderosa capacidad de bombear mezclas de hormigón, puede trabajar a 2 piscinas por día

#### OPCIONES

- Control remoto inalámbrico
- Vibradores por aire o eléctricos para la pantalla del depósito de alimentación

## BOMBA DE HORMIGON MAYCO LS-60



### La elección del contratista

- \* Volumen de salida de 0 a 54 m<sup>3</sup> por hora
- \* Gunitados
- \* Paredes
- \* caminos
- \* Recrecidos
- \* Lechadas de compactación



### CARACTERISTICAS

- Presión hidráulica: 66 bar
- Tapa máquina: estandar
- Versatilidad: mezclas de cemento/ arena hasta agregados de 38 mm
- Depósito con remezclador/agitador
- facilidad para restituir el depósito para un rápido mantenimiento
- Control continuo del volumen de 0 a 46 m<sup>3</sup>por hora
- Motor diesel 110 HP
- Bombeo reversible para respuestas instantaneas y operaciones de alisado.
- Caja negra de control electrónico
- Tubo de hormigón con lanzadera a flujo continuo exclusivo, para una operación eficiente.
- Un solo operario: control simple

### OPCIONES

- Control remoto inalámbrico
- Vibradores por aire o eléctricos para la pantalla del depósito de alimentación.

# BOMBAS DE HORMIGON MAYCO

	LS-40TD	LS-50TD	LS-60TD
<b>CARACTERISTICAS</b>			
VOLUMEN DE SALIDA — yds <sup>3</sup> /hr. (m <sup>3</sup> /hr)*	0 to 40 (0 to 30)*	0 to 50 (0 to 38)*	0 to 60 (0 to 46)*
Tamaño máximo de agregado — in. (mm)*	1½ (38)	1½ (38)	1½ (38)
Distancia de bombeo vertical — ft. (m)*	250 (76)	250 (76)	250 (76)
Distancia de bombeo horizontal — ft. (m)*	1,000 (305)	1,000 (305)	1,200 (336)
Presión máxima de hormigón — PSI (bar)*	925 (64)	925 (64)	950 (66)
<b>MAQUINARIA</b>			
Motor, HP (kW)	Deutz turbo diesel BF4L2011F — 79 (59)	Deutz turbo diesel BF4L2011F — 79 (59)	Deutz turbo diesel BF4L914 — 110 (82)
Cilindros de hormigón — in. (mm)	6 x 36 (152 x 915)	6 x 36 (152 x 914)	6 x 36 (152 x 914)
Cilindros hidráulicos — in. (mm)	3 x 36 (76 x 915)	3 x 36 (76 x 914)	3 x 36 (76 x 914)
Tapa del motor	Standard	Standard	Standard
Capacidad aceite hidr. — gal. (liter)	58 (219)	58 (219)	58 (219)
Refrigerante aceite hidráulico	Standard, with fan	Standard, with fan	Standard, with fan
Tomas de bomba — in. (mm)	5 (127) HD	5 (127) HD	5 (127) HD
Depósito mezclador	Estandar	Estandar	Estandar
Altura depósito — in. (mm)	42 (1067)	42 (1067)	42 (1067)
Capacidad del depósito cu. ft. (liter)	10 (283)	10 (283)	10 (283)
Capacidad del tanque de fuel gal. (liters)	40 (151)	40 (151)	40 (151)
Frenos	Tipo hidráulico	Tipo hidráulico	Tipo hidráulico
<b>DIMENSIONES</b>			
Largo x ancho x alto — in. (cm)	149 x 67 x 54 (378 x 170 x 137)	149 x 67 x 55 (378 x 170 x 140)	149 x 67 x 55 (378 x 170 x 140)
Peso sin fuel — lb. (kg)	4,760 (2159)	4,760 (2159)	5,190 (2354)
<b>OPCIONES</b>			
	Control remoto por radio Vibrador depósito	Control remoto por radio Vibrador depósito	Control remoto por radio Vibrador depósito

