

REED

LOVA *Guncrete* LANZADORA de CONCRETO

Máquina Rociadora Neumática vía Seca



La Lanzadora LOVA provee una distribución continua del material lo que permite una hidratación nivelada (uniforme) con una distribución muy pareja.

El rendimiento ajustable del material puede ser aumentado sin sacrificar la calidad de la aplicación.

El diseño compacto de la LOVA es capaz de lanzar a través de mangueras de 1" a 2" (25 a 50mm) diámetro interno.

LOHE (Versión Eléctrica) utiliza un motor eléctrico para girar el tazón de alimentación. (Aire se requiere para transportar el material)

Hecho en U.S.A. con componentes de alta calidad y orgullo de fabricación, REED ha ofrecido las máquinas más resistentes y extremadamente confiables en el mercado por casi 60 años.

Características Estandar:

- Motor de Aire 5HP (LOVA 8), 9HP (LOVA 16)
- Tolva de Alimentación Continua
- Rompedor de Bolsas Incluida
- Agitador de Material - 2 o 5 Cuchillas
- Motor Eléctrico 5HP (LOHE)
3 Fases, 50Hz o 60Hz, 220/230v, 360/380v, 440/460v, 575v disponibles

Características Opcionales:

- Montaje Sobre Plataforma
- Adaptador de Bolsa Grande
- Capilla de Seguridad
- Rueda Alimentadora Super Liviana
- Motor Hidráulico

Aplicaciones:

- Materiales Refractorial
- Piscinas y Spas
- Refuerzo de Túneles y Minería
- Reparación de Puentes
- Estabilización de Taludes
- Formación de Rocas
- Reparación Estructural
- Pilares y Malecones
- Renovación de Carreteras
- Muros de Retención y Contrafuegos
- Represas y Embalse
- Rellenos de Arena y Piedra
- Alcantarillas y Zanjas
- Tubería de Concreto



(Modelo LOHE)

LOVA *Guncrete* LANZADORA de CONCRETO

Máquina Rociadora Neumática Vía Seca

LOVA CONFIGURACIONES

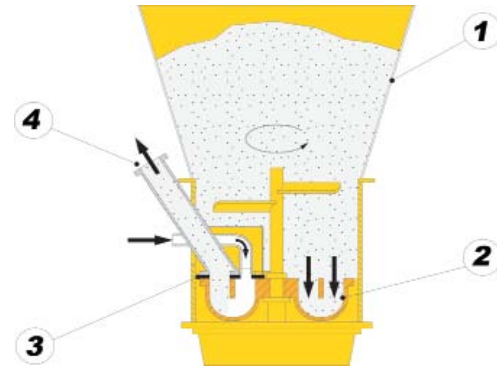
Cantidad # de Bolsillos	Tamaño de Manguera (I.D.)	Tamaño Agregado Máximo	Aire Requerido (Tamaño recomendado en 100 PSI)	Máximo Capacidad**	Usos Comunes
1 30	1" (2.5cm)	1/8" (3.5mm)	210 cfm (6.0m ³ /min) 8AM 300 cfm (9.0m ³ /min) 16AM	2yd ³ /hr (1.5m ³ /hr)	Preciso, trabajo artístico detallado formación de rocas, remiendo, reparación.
2 21	1 1/4" (3.2cm)	1/4" (7mm)	315-375 cfm (9-11m ³ /min) 8AM 375-450 cfm (11-13m ³ /min) 16AM	5yd ³ /hr (3.8m ³ /hr)	Rociadura refractorial, trabajos de reparación, acabados finos
3 21	1 1/2" (3.8cm)	3/8" (10mm)	375-450 cfm (11-13m ³ /min) 8AM 450-600 cfm (13-17m ³ /min) 16AM	6yd ³ /hr (4.6m ³ /hr)	Rociadura refractorial, trabajos de reparación, acabados finos
4 20	1 1/2" (3.8cm)	1/2" (13mm)	375-450 cfm (11-13m ³ /min) 8AM 450-600 cfm (13-17m ³ /min) 16AM	8yd ³ /hr (6.1m ³ /hr)	Proyectos de construcción civil, rociadura refractorial de un volumen más alto, acabados finos
5 15	2" (5cm)	1/2" (13mm)	450-600 cfm (13-17m ³ /min) 8AM 600-750 cfm (17-21m ³ /min) 16AM	12yd ³ /hr (9.2m ³ /hr)	Proyectos de construcción civil, (Menos volumen que con el sistema de L.A.) ((L.A. = agregado grande))
6 15L.A.	2" (5cm)	5/8" 16mm	450-600 cfm (13-17m ³ /min) 8AM 600-750 cfm (17-21m ³ /min) 16AM	12yd ³ /hr (9.2m ³ /hr)	Construcción De la Piscina, transportando el agregado para relleno, proyectos de construcción grandes
7 12	2" (5cm)	5/8" 16mm	450-600 cfm (13-17m ³ /min) 8AM 600-750 cfm (17-21m ³ /min) 16AM	12yd ³ /hr (9.2m ³ /hr)	Construcción De la Piscina, (el tazón de fuente de 15 L.A. proporciona un final más liso)

*Aire adicional puede ser requerido en altaelevaciones o condiciones atmosfericos.

**Capacidades maximas en teoria, el rendimiento depende del diseño de mezcla, tamaño y distancia de linea.

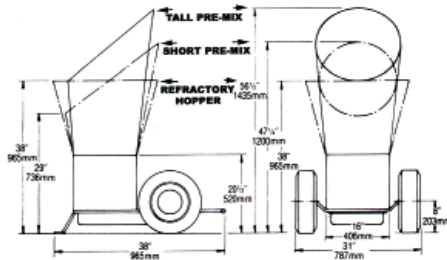
***Especificaciones estan sujetas a cambios sin aviso previo.

Principios de Operación:



1. La lanzadora en seco alimentada a través de la tolva hacia los bolsillos de la rueda giratoria de alimentación.
2. La rueda de alimentación, accionada por un mando de engranajes para servicio pesado en baño de aceite, gira la mezcla bajo el aire conducido por la entrada y la salida del material.

3. Con la introducción de aire comprimido de una sola fuente, la mezcla es evacuada de los bolsillos de la rueda de alimentación pasando a través de la salida.
4. La mezcla seco es entonces transportada en suspensión a través de la manguera de mezcla en seco hacia la boquilla de lanzado de concreto donde el agua es introducida y mezcla agua con el material seco.



MODELO LOVA 8 / LOVA 16 / LOHE

Distancia Máxima de Transporte Horizontal	pies 1000+
	m 305+
Distancia Máxima de Transporte Vertical	pies 300+
	m 91+
Sistema Conductor	LOVA 8 5HP Motor de Aire Sistema de Engranaje Directo
	LOVA 16 9HP Motor de Aire Sistema de Engranaje Directo
	LOHE 5HP Motor Electrico Sistema de Engranaje Directo

	LOVA 8	LOVA 16	LOHE
Peso (Approx.)	lb 635	699	845
	kg 288	312	384

Rendimiento máximo teórico aparecen arriba. El rendimiento real puede variar dependiendo del diseño de la mezcla y el diámetro de la línea. Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

Calidad Genuino REED