



## LOHE LANZADORA de CONCRETO

Conducido Eléctricamente Máquina Rociadora Neumática por vía Seca



### Aplicaciones:

- Materiales refractorial
- Túneles
- Reparación de concreto
- Excavaciones
- Estabilización de taludes
- Formación de Rocas
- Piscinas
- Minería
- Canales
- Pilares
- Malecones
- Aqueductos
- Muros de retención y contrafuegos
- Represas y embalses
- Rellenos de arena y piedra
- Zanjas
- Tubería de concreto

### LOHE:

LOHE provee una distribución continua del material lo que permite una hidratación nivelada (uniforme) con una distribución pareja.

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

LOHE usa un motor eléctrico para rotar olla de alimentación. Un compresor de aire es requerido para transportar el material de la olla a la pistola (vendido aparte).

### Características:

- Dirigidor directo con 5hp, motor eléctrico de 3 fases
- Ciclos disponibles de 50Hz o 60Hz
- 220v, 230v, 360v, 440v, 460v, 575v y otros disponibles
- Olla de alimentación continua
- Distribuidor del material y rejilla
- 2 o 5 cuchillas distribuidoras
- Rueda alimentadora super liviana (opcional)
- Capilla de la seguridad de la olla (opcional)

# LOHE LANZADORA de CONCRETO

Conducido Eléctricamente Máquina Rociadora Neumática por vía Seca

## LOHE CONFIGURACIONES

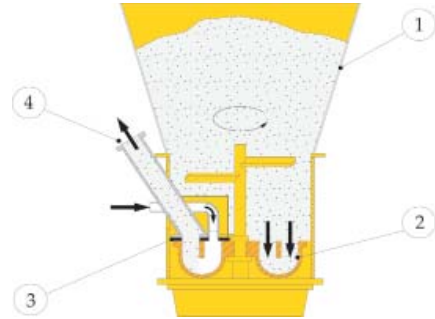
Cantidad # de Bolsillos	Tamaño de Manguera (I.D.)	Tamaño Agregado Máximo	Aire Requerido (Tamaño recomendado en 100 PSI)	Máximo Capacidad**	Usos Comunes
1 30	1" (2.5cm)	1/8" (3.5mm)	210 cfm (6.0m <sup>3</sup> /min)	2yd <sup>3</sup> /hr (1.5m <sup>3</sup> /hr)	Preciso, trabajo artístico detallado formación de rocas, remiendo, reparación.
2 21	1 1/4" (3.2cm)	1/4" (7mm)	315-375 cfm (9-11m <sup>3</sup> /min)	5yd <sup>3</sup> /hr (3.8m <sup>3</sup> /hr)	Rociadura refractorial, trabajos de reparación, acabados finos
3 21	1 1/2" (3.8cm)	3/8" (10mm)	375-450 cfm (11-13m <sup>3</sup> /min)	6yd <sup>3</sup> /hr (4.6m <sup>3</sup> /hr)	Rociadura refractorial, trabajos de reparación, acabados finos
4 20	1 1/2" (3.8cm)	1/2" (13mm)	375-450 cfm (11-13m <sup>3</sup> /min)	8yd <sup>3</sup> /hr (6.1m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /min)	12yd <sup>3</sup> /hr (9.2m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /min)	12yd <sup>3</sup> /hr (9.2m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /min)	12yd <sup>3</sup> /hr (9.2m <sup>3</sup> /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 atmosféricas.

\*\*Capacidades maximas en teoría, el rendimiento depende en tamaño de diésno de mezcla, y tamaño de línea.

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

MODELO	LOHE	
Distancia Máxima de Transporte Horizontal	pies m	1000+ 305+
Distancia Máxima de Transporte Vertical	pies m	300+ 91+
Tolva	Estándar, Premezcla Alta Premezcla Corta y Material Refractorio	
Peso Bruto (Aprox.)	lb kg	780 355



### Principios de operación:

El arma seco de la mezcla de LOHE de la caña ha estado utilizando el mismo principio de funcionamiento básico por casi 50 años.

1. La lanzadora en seco alimentada a través de la tolva hacia los cavidades 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 las cavidades 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.



Distributed By:

REED

13822 Oaks Avenue • Chino, California 91710-7008 USA • 909-287-2100

Fax: 909-287-2140 • Toll-free: 888-779-7333 • www.reedpumps.com