

POWERFLO®

Remolque bomba de alta capacidad

Los remolques bomba POWERFLO han sido diseñados para emplazamientos exteriores; eliminan los elevadores de carga, las áreas de material apilado, el polvo, las bolsas para desechar y suministran agua y energía de una sola fuente. Esta gigante unidad móvil de bombeo y mezclado tiene una capacidad de 22,000 libras (10 ton m), grúa con brazo articulado y escotilla con control remoto hidráulico para simplificar al máximo las tareas de recarga. Bombea 150 pies (46 m) en sentido vertical y 600 pies (183 m) en sentido horizontal.

Para trabajos de gran extensión o cuando la obra exija realizar un relleno profundo rápido, POWERFLO viene totalmente computarizado y ofrece una capacidad de hasta 33,000 libras (14,9 ton m) por hora con salida de bombeo controlada en forma remota.

Características incorporadas de POWERFLO®:

- Sistema de filtración de polvo y reciclado
- Generador diésel de 100kVA 480V 60hZ
- Tanque de agua de 270 galones (1022 litros)
- Calentador de agua controlado por termostato
- Luz auxiliar para operación nocturna

POWERFLO® Control computarizado y remoto inalámbrico:

- Control computarizado con menú en pantalla táctil
- Puede monitorearse en forma remota a través del teléfono
- Operación de la grúa asociada a la escotilla del silo
- Modo de control manual o computarizado

Características mecánicas de POWERFLO®:

- Mezcladora continua en línea con sistema de bombeo de rotor-estator
- 260 pies (80 m) de mangueras de 2" (5 cm) de flujo completo para mortero, sobre rieles con engranajes de rotación eléctrica
- 65 pies (20 m) de manguera de conexión de 1,5" (5 mm) para usar en el extremo de salida del mortero
- 200 pies (61 m) de manguera de agua de 1" (25 mm)
- Grúa con brazo articulado con alcance de 30 pies (9 m)



La capacidad de bombeo y la distancia variarán dependiendo de la consistencia del material.

AF384S 06/13

ARDEX ARDIFLO™



AMERICAS

888-512-7339

www.ardexamericas.com