

## Filtro Prensas Metso VPA Modelo 240-54

**[Inventory ID #288575]**



Los filtros Metson están disponible como una planta completa de apilado seco, disponibles como **paquete de 4 filtros** o como **paquete de 2 filtros**.

Lista básica de Equipo:

- 8 Filtro prensas Metso VPA 2040-54.
- Controles automatizados con sala de control ó controles manuales en máquina.
- Espesador de pasta Outotec de 24m.
  - Alta capacidad.
  - Elevación hidráulica.
- 2 tanques de alimentación de filtro con mezcladores Lightnin.
  - De una etapa.
  - 4.2m de diámetro.
- 2 bombas de espesador Weir (Warman).
- 2 bombas de alimentación primaria de filtro Weir (Warman) 6/4 FHH.
- 16 bombas de alimentación secundaria de filtro Weir (Warman) CCAH 3 x 2.
- 2 Tanques de alimentación de filtro típicos de 12m dia x 13 m de alto con agitadores.
- 2 transportadores de de material filtrado 900 de ancho Conveyor Engineering hacia el edificio de almacenamiento de filtro de torta marco A.
- 3 compresores Atlas Copco.

Los filtros de placa vertical Metso VPA son máquinas de trabajo pesado, desarrolladas para la filtración de minerales metálicos, minerales industriales, carbón y colas.

Características:

- El consentimiento ambiental ha sido la mayor fuerza de impulso para el rápido desarrollo de la tecnología de filtración y desarrollo. También el incremento de costos de energía y personal ha hecho aún mas duras las demandas para la eficacia y automatización de

los procesos.

- Este desarrollo requiere operación automática confiable y un simple mantenimiento de la industria pesada. Las placas verticales de filtro de presión Metso VPA son desarrolladas para alcanzar estos requerimientos.

Beneficios:

- Contrucción de peso ligero con camaras de filtro de polietileno mecanizadas.
- Diseño compacto con cilindros de tracción hidráulicos para los requerimientos de espacio reducido.
- Cambio de tela filtrante, una operación de 1 minuto.
- Disponible en varios rangos de presión para diferentes aplicaciones.
- Pocas partes de movimiento para bajo mantenimiento y alta disponibilidad.
- Sistema de control PLC inteligente para una completa operación automatizada.

Descripción de la planta de filtración usada Metso:

- Esta planta de filtración usada fue instalada en el 2013 para facilitar el apilamiento seco de colas para la planta de procesamiento y recuperación de oro y planta de 6500 TPD que tenemos disponible junto a la planta de filtración Metso como un paquete completo. Para ver más de la planta completa por favor dar click aquí.

Ubicación del equipo: Centro America.

- Mas de [filtro prensas.](#)