

## Instalaciones de Reprocesamiento de Colas de 100 TPD

### **[Inventory ID #617977]**



#### Lista de equipo:

- Molino de bola de 4 x 10.
  - 37 kW.
  - Con MCC separado
  - Construido para WinnerMac.
  - Engranajes instalados y alineados a laser.
  - forros de acero instalados.
  - Separador magnético instalado sobre extremo de descarga.
  - Desconectores de campo instalados en molino.
  - Controlador Benshaw de velocidad posicionado en contenendor MCC de 20 ft.
  - Recipientes para molinos Aislados con espuma en aerosol.
  
- Equipo de gravedad y flotación.
  - Celdas de flotacion estilo Denver de 18 ft.cu.
  - Muestreador de alimentación neumática S.S. de 4 pulg.
  - WinnerMac STL 30 (concentrador centrífugo manual de 6 pulg.)
  - Celdas de flotación de 4 a 18 pies cúbicos alimentadas por gravedad
  - Mesa vibratoria de 6 x 16
  - 100 Amo Desconexión principal y desconexión local
  - Conectado a un generador móvil de 480 voltios
  
- Concentrador WinnerMac STL30
  - Caja de bomba de dos compartimentos de 4 x 8
  - 1er Compartimento para Alimentación del Concentrador
  - 2.º Compartimento Preparado para Supersacos de 1 T de Agujero para Almacenar Concentrados por Gravedad
  - Conectado eléctricamente a un generador portátil
  - Motor Siemens 3,7 kW 208/480 voltios

- Equipos de refinación
  - Celda de electroobtención PMPPC IonnetX
  - Funciona con rectificador de 480 voltios y 25 kW
  - Fuente de alimentación refrigerada por aire Aldonex 1000 ADC 0-12 VDC Salida
  - Fuente de alimentación Aldonex
  - Tanques de 1000 galones o contenedores de 1000 L para tanques pregranados y estériles
  - Adecuado para usar con recipientes de extracción de carbón de 1T
  - MIFCO (MCEnglecan Industrial Furnace Co.) Modelo 2016
  - Modelo B-160: capaz de utilizar el crisol n.º 16 para derretir hasta 30 lbs. Cobre – 300 Onzas Troy
  - Requiere 300 libras. Suministro de Propano para 425,000 BTU
  
- Transformador reductor de 200 kW 600 V-208
- 2 – 5 x 16 mesas mezcladoras de dos pisos
- Tanques agitados de 3 a 1000 galones
- 3 x 10 Trommel giratorio de 4 mm
- Clasificador de tornillo rotativo de 2 pies x 20 pies
- Ciclón de recolección de polvo
- Clasificador de tornillo rotativo de 6 pulg. x 8 pies
- Hidrociclones chinos de 2 a 4 pulg.
- Motor de repuesto adicional Siemens de 480 voltios
- Generador Scania de 480 voltios y 100 kW
- Generador Cummins de 600 voltios y 100 kW
- Cribadora de plataforma única Rotex de 18 pulg. x 30 pulg.
  - Pantalla de 1 mm
  
- Ubicación: Este de Canada