

## Planta de Lavado de Oro iCON IGR100 de 2 TPH [Inventory ID #1611262]



### Planta de Lavado de Oro iCON IGR100 de 2 TPH

- Marca: iCON Gold Recovery (Sepro Falcon)
- Modelo: Planta de Recuperación de Oro IGR100
- Tipo: Planta de Recuperación de Oro - Planta de Lavado de Oro
- Estilo: Planta de un solo operador
- Año: 2023
- Estado: Usado
- Capacidad: 1-2 toneladas por hora
- La planta consta de:
  - Concentrador iCON i150
  - Bomba de Tazón iCON iPump 1.0
  - Tamaño de Malla iCON iScreen de 12 pulg x 24 pulg

- Especificaciones generales del modelo:
  - Concentrador iCON i150
    - Capacidad máxima de sólidos: 2 TPH
    - Capacidad máxima de pulpa: 130 litros/min (34 galones estadounidenses por minuto)
    - Densidad de la pulpa: 5 % a 65 % de sólidos
    - Tamaño máximo de partícula: 2 mm
    - Rango de fuerza G: 120-150 G (50-55 Hz)
    - Tiempo de enjuague: 60-90 segundos
    - Capacidad de concentrado por lote: 1,1-2,2 lb (0,5-1 kg)
    - Potencia del motor: 2 HP (1,5 kW)
    - Especificaciones eléctricas:
      - Voltaje: 220 voltios
      - Fase: Monofásica
      - Frecuencia: 50 o 60 Hz
      - Consumo de agua de proceso: 10-30 litros/min (2,6-8 galones estadounidenses por minuto)
      - Presión del agua de proceso: 5 a 15 PSI
  - Bomba de tazón iCON iPump 1.0
    - Tamaño de descarga de la bomba: 1 pulg diámetro
    - Capacidad de sólidos: 3 TPH
    - Tamaño máximo de partícula de alimentación: 2 mm
    - Porcentaje máximo recomendado de sólidos: 50 %
    - Caudal máximo de pulpa: 70 galones estadounidenses por minuto (GPM)
    - Altura máxima de presión: 40 pies
    - Material del componente de desgaste: Ni-Hard 4
    - Potencia del motor: 1,5 kW
    - Requisitos de alimentación: 220 V / Monofásico / 50/60 Hz
    - Peso de la máquina: 153 kg
    - Dimensiones de la máquina: 0,55 m x 0,75 m
  - Criba iCON iScreen de 12" x 24"
    - Peso de la máquina: 78 kg
    - Dimensiones: 460 mm x 812 mm x 1016 mm
    - Capacidad de sólidos: 20 litros por minuto
    - Tamaño de partícula de alimentación: ? 2 mm
    - Agua de proceso requerida: 17 litros por minuto
    - Potencia del motor: 0,21 kW
    - Voltaje: 220 V / Monofásico / 50/60 Hz
    - Corriente: 0,70 amperios

- Ubicación: Oeste de USA

Ver más [Concentradores Centrífgos de Oro](#)