

## Concentrador Centrífugo Hy-G de 30in [Inventory ID #313888]



- Fabricante: Hy-G.
- Año: aproximadamente 1984.
- Especificaciones aproximadas basado en el modelo del año:
  - Modelo: 30in.
  - Capacidad (Max): 35 YPH (23 Cy/Hr) de mineral de menos 5mm.
  - Fuerza centrífuga: 70 G's aplicadas a lodo a 405 rpm
  - Recuperación típica: 94% - 98% de malla 325 de oro aluvial.
  - Densidad de entrada de lodo: 15% a 40% de sólidos por peso.
  - Volumen de entrada de lodo: 530 GPM a 20% de sólidos.
  - Tamaño de alimentación: menos 5mm (3/16" máximo).
  - Tubería de entrada de alimentación: 5" de diámetro con ranura Victaulic.
  - Tubería de salida de cola de 8" de diámetro con ranura Victaulic.
  - Caballos de fuerza: 20 hp.
    - 480 voltios.
    - Trifásico.
    - 60 hz.
  - Agua limpia: 210 GPM a psi, 4" de tubería de entrada (agua contrapresión).
  - Eléctrico: No posee - cliente debe proveerlo.
  - Operación: valvulas manuales y puertos de descarga de concentrado.
  - Ciclo de operación: vacío una vez cada 24 hrs de operación continua o una vez por cada turno diario.
  - Ciclo de limpieza: limpieza manual de concentrado, tiempo aproximado: 12min.
  - Tamaño de la unidad: 5'-6 de alto por base cuadrada de 4'-2.
  - Peso: 2,850 lbs.
- Ubicación del equipo: oeste de Canada.
- Mas de [concentradores centrífugos.](#)