

## Proyecto    Nuevo parque de minerales para sinter N°5, Gijón (ESPAÑA)

Año    1999

Ubicación    Gijón (ESPAÑA)

Cliente    ARCELORMITTAL

### Características de la instalación

Características principales del Sinter B:

- Año construcción: 1973
- Fabricante: Lurgi
- Tipo de máquina: Dwight-Lloyd
- Producción: 3.230.000 Tm/año
- Área succión: 281 m<sup>2</sup>
- Longitud: 87 m
- Anchura: 3,23 m
- Nº de carros: 199
- Soplante centrífuga
- Potencia de succión: 8,5 Mw
- Altura máxima de capa: 500 mm
- Enfriador Anular

### Alcance/descripción

Ingeniería, fabricación, suministro y puesta en servicio de los circuitos de cintas transportadoras que alimentan y dan salida a los distintos materiales del sinter, en particular:

- Cintas transportadoras y torres de transferencia del circuito de prehomogeneización.
- 6 Tolvas de prehomogeneización.
- Cintas transportadoras y torres de transferencia del circuito de caliza.
- Cintas transportadoras y torres de transferencia del circuito de mineral de hierro.
- Cintas transportadoras y torres de transferencia del circuito de sinter terminado.

