



Instalación típica de bandas transportadoras QPEC de 18" en Facilidades de Trituración de Plata Piloto de 2 fases.

Propósito - Uso

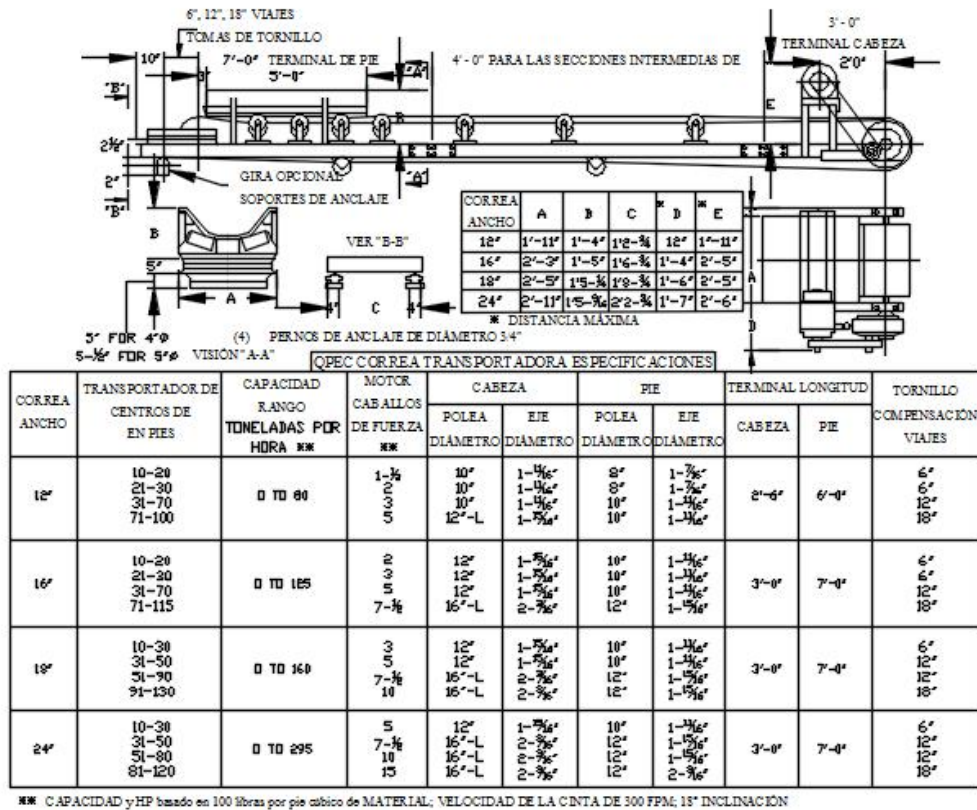
Las bandas transportadoras Quinn están diseñadas para las industrias de minerales y químicos entre otras. Está disponibles en medidas de 24 pulgadas de ancho y 115 pies de largo. Las unidades son ideales para plantas piloto y operaciones comerciales pequeñas, específicamente en las áreas de carga, reducción de tamaño, producto y manipulación de reactivos.

Las bandas transportadoras estándar Quinn están equipadas con marcos de hierro de canal seccionado, componentes estándar como rodillos, correas, transmisión de correa en V, reductor montado en eje y motor. Las unidades están dotadas con terminal de pie con tolva de carga y entrada tipo tornillo y terminal de cabezal.

Datos requeridos para el envío de la propuesta:

Materiales _____ Peso por pie cúbico _____
Rango aproximado de tamaño _____ Toneladas por capacidad _____
Contenido de humedad _____ Características eléctricas _____
Distancia de centro-a-centro o altura de descarga requerida _____
Plano de instalación recomendada incluyendo área de carga y descarga.
Cubiertas de correa SI NO Soportes de marco "A" SI NO

(Dimensiones y especificaciones al respaldo)



Especificaciones Estándar

Correa: Cubiertas de 2-ply 1113" x 1/32", banda transportadora extensible cubierta de goma con seguro Flexco.

Rodillos: 20° rodillos albardillados de cojinetes bola sobre centros de 4'-0" y con espaciamento reducido bajo la tolva. Los rodillos de retorno están en centros de 10'.

Marco: Marco de brazos de estructura cruzados de 5" y 6" y cubiertas de banda de retorno soldadas a secciones rígidas, máximo 20' de largo. Secciones divididas para tornillería de campo.

Poleas: Todas de tipo tambor soldadas en acero con cara de corona 2" más anchas que la banda. Ejes y bujes de seguro cónico.

Tolva de carga: 5' de largo, acero de alta medición con falda de goma ajustable.

Terminales: Fabricadas de canal estructural con cubierta de banda de retorno.

Rodamientos: Rodamientos engrasables, sellados, autoalineables, anti-fracción en la cabeza y pie de los ejes.

Entradas: Tipo tornillo.

Transmisión: Transmisión tipo correa en V a través de reductor de brazo de torque montado en el eje con anti retroceso incorporado.

Guardas: Incluye protector de transmisión tipo OSHA.

Energía: Motor eléctrico totalmente encerrado, 3 hp, 60 Hertz, 230/460 voltios o según requerimiento.

Montaje: Unidades pintadas. Ensambladas completamente según permitan las limitaciones de envío.

Elementos opcionales: Soportes de marco tipo "A", cubiertas de correa y raspador de correa.