

# BANDAS TRANSPORTADORAS

- Modelo Liso FML
- Modelo Perforado FMP

### Fácil Limpieza

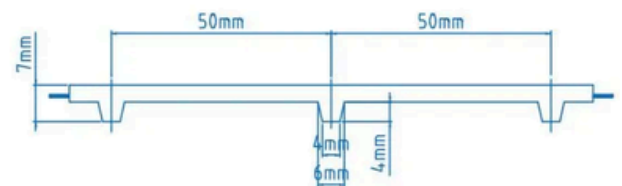
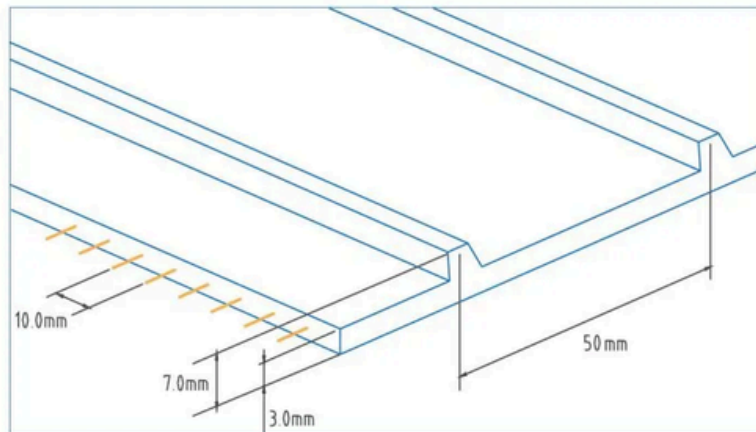
## CARACTERÍSTICAS:

- **Durabilidad**, altamente resistente a la abrasión, productos químicos y aceites, asegurando una mayor vida útil del producto y reduciendo los costos de mantenimiento.
- **Tracción superior**, con su sistema de tracción positiva esta cinta transportadora proporciona un excelente agarre y un funcionamiento suave, evitando resbalones y daño al producto incluso en aplicaciones de alta velocidad.
- **Fácil de limpiar**, la superficie lisa y no porosa de la banda permite una limpieza rápida y sin esfuerzo, minimizando los costos de mantenimiento y el tiempo de inactividad mientras maximiza la productividad.
- **Transferencia precisa y silenciosa**, el funcionamiento silencioso de esta banda transportadora garantiza un entorno de trabajo silencioso, mientras que sus capacidades de transferencia precisas mantienen la integridad del producto durante todo el proceso de transporte.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

### Diagrama de estructura



|  |                       |
|--|-----------------------|
| Tipo                                       | KCB-T50               |
| Ancho estándar (mm)                        | 1.420                 |
| Longitud máxima (m)                        | 80                    |
| Color                                      | Sky Blue              |
| Material de Superficie                     | Poliéster PU          |
| Estructura de la Superficie                | Lustroso              |
| Estructura del Fondo                       | Diente en T           |
| Paso entre dientes (mm)                    | 50.0                  |
| Longitud entre los dientes (mm)            | Igual que en el ancho |
| Material de capa de resistencia            | Fibra de aramida      |
| Espesor Total (mm)                         | 7.0                   |
| Espesor de la Base                         | 3.0                   |
| Antura de los dientes (mm)                 | 4.0                   |
| Peso (kg/m2)                               | 4.3                   |
| 1% alargamiento                            | 20                    |
| Diametro del rodillo en mínimo (23°C) (mm) | 120                   |
| Coeficiente de Fricción (placa de acero)   | 0,6                   |
| Coeficiente de fricción (UHMWPE)           | 0,2                   |
| Temperatura de Trabajo                     | -20 / +90             |
| Dureza de la Superficie (ShA)              | 95                    |
| Estabilidad de la Trama                    | ✓                     |
| Resistencia a ácidos y Alcalinos           | ✓                     |
| Resistencia al Aceite                      | ✓                     |
| Grado de Comida                            | ✓                     |
| Nivel de Resistencia al Moho               | 1 (*)                 |
| Resistencia a la Sal                       | ✓                     |
| Polea Opcional                             | SP - 8Z / 10Z / 12Z   |

## PROYECTOS REALIZADOS:

