

## Guías Lineales Miniatura - Serie PU/PE

Las guías lineales miniatura de las series PU/PE ofrecen un rendimiento excepcional mejorando la fricción dinámica, la suavidad de movimiento, el ruido, la estanqueidad, la generación de partículas y la resistencia a la corrosión. Las series miniatura PU y PE están diseñadas para adecuarse a un amplio rango de aplicaciones, desde componentes de fabricación de semiconductores hasta equipamiento médico.

### Características del producto

- Nuevo elemento de recirculación que permite un movimiento de las bolas más suave
- Patín aproximadamente un 20% más ligero que modelos convencionales
- Los elementos de resina utilizados en la recirculación reducen el ruido de los elementos rodantes
- La estructura del patín está diseñado para reducir la generación de partículas internas
- Uso estándar de acero inoxidable martensítico

### Beneficios del Producto

- Mejora el movimiento
- Poco peso
- Reducción de la intensidad del ruido
- Menor generación de partículas
- Excelente protección contra la suciedad
- Alta resistencia a la corrosión
- Fácil manipulación
- Larga duración libre de mantenimiento con el sistema K1-L

### Condiciones

- Medio Ambiente Corrosivo
- Alta Precisión
- Baja Fricción
- Baja Rumorosidad

### Industrias

- Naval
- Equipamiento Médico
- Semiconductores



PU 15 0470 AL K 2 -\*\* P5 1

#### Descripción

PU	NOMBRE DE LA SERIE
15	TAMAÑO
0470	LONGITUD DE RAIL (MM)
AL	TIPO DE PATÍN
K	MATERIAL/CODIGO DE TRATAMIENTO SUPERFICIAL
2	NÚMERO DE PATINES POR RAIL
-**	CÓDIGO DE DISEÑO
P5	GRADO DE PRECISIÓN
1	PRECARGA