

# FUNCIONES DEL PRODUCTO

## PATINES

ROBINSON NAVIA



# FUNCIONES PRÁCTICAS

- ✓ TRANSPORTE PERSONAL
- ✓ EJERCICIO FÍSICO
- ✓ RECREACIÓN Y OCIO
- ✓ COMPETICIÓN DEPORTIVA
- ✓ HERRAMIENTA PARA EL DESARROLLO DE HABILIDADES MOTORES
- ✓ EXPLORACIÓN URBANA



# FUNCIONES TÉCNICAS

- Estructura y Materiales: Suelas estar hechos de materiales resistentes pero ligeros, como plástico reforzado, aluminio o fibra de carbono..
- Botas o Zapatos
- Sistema de Sujeción
- Ruedas y Rodamiento
- Chasis o Frame
- Frenos (en algunos modelos)
- Ajustabilidad
- Amortiguación y absorción de Impactos



# FUNCIONES DE USO

- Desplazamiento personal
- Recreación y entrenamiento
- Ejercicio Físico
- Competición Deportiva
- Aprendizaje y desarrollo de habilidades
- Exploración Urbana y turismo
- Transporte Alternativo en eventos y festivales
- Patrullaje y Seguridad





# FUNCIONES SEMIÓTICAS

- Estilo y Moda
- Juventud y Energía
- Movilidad y libertad
- Rendimiento y habilidad
- Innovación y tecnología
- Comunidad y pertenencia
- Estilo de vida activo y saludable



# FUNCIONES ECONÓMICAS

- Materiales y mano de obra
- Procesos de fabricación
- Economía de Escala
- Eficiencia operativa
- Tecnología y automatización
- Costos de distribución y logística
- Competencia y precios de mercado

En 2021, los principales exportadores de Patines de hielo, patines, botas de patinaje fueron China (\$720M), Vietnam (\$49,1M), Alemania (\$47,6M), Italia (\$45,9M), y Francia (\$34,9M).

# FUNCIONES ECOLÓGICAS

- Materiales sostenibles
- Tecnologías de reciclaje
- Eficiencia energética en la producción
- Reducción del uso de químico y solventes
- Tecnologías de transporte sostenible
- Innovación en embalaje y empaquetado

# POLÍTICO SOCIAL

- Inclusión y accesibilidad
- Espacios públicos y Urbanismo
- Salud y Bienestar
- Desarrollo de Habilidades
- Deporte y Recreación
- Transporte alternativo y Sostenibilidad
- Inclusión de grupos marginados



MUCHAS GRACIAS !!!

