



## Características Principales Bowhead Reach



### Especificaciones

- **Peso:** 42 kg
- **Dimensiones:**
  - Longitud: 1929 mm
  - Distancia entre ejes: 1291 mm
  - Ancho: 738 mm
  - Altura: 787 mm
- **Velocidad máxima:** 32 km/h
- **Autonomía de la batería:**
  - Batería de 21,5 Ah: ~48 km
  - Batería de 25 Ah: ~66 km
- **Mejor entorno para conducir:** Carretera, grava y montaña
- **Nivel recomendado para el usuario:** Intermedio a avanzado

### Bowhead FLOW™ Front-End

- **Características:**
  - Articulación frontal efectiva de 18 cm (7").
  - **Estándar:** Articulación diseñada con casquillos (bushings).
  - **Pro:** Front-End FLOW™ Pro con rodamientos para mayor maniobrabilidad, menos mantenimiento y mejor rendimiento.
- **Opciones de asistencia:**
  - **Bandas de asistencia de inclinación:** Bandas elásticas ajustables para una conducción más segura y controlada.
  - **Limitadores de movimiento:** Correas ajustables para adaptar progresivamente la articulación completa.

### Recorrido de la suspensión

- **Frontal:** 7,6 cm de suspensión independiente.
- **Trasera:** 11,4 cm con sistema de pivote único.

### Arneses y Barra de Extensión

- **Tamaños de arneses:** Disponibles en XS a XL (circunferencia de cintura de 24" a 44" / 61 cm a 112 cm).
- **Barra de extensión (spreader bar):** Previene molestias laterales. El tamaño se determina midiendo la cintura.

### Opciones de Control y Frenos

- **Opciones de control:** Disponibles tras consulta ([info@ebikemerindades.com](mailto:info@ebikemerindades.com)).
- **Opciones de montaje de las palancas de freno:**
  1. Freno trasero: Lado derecho / Freno delantero: Lado izquierdo.
  2. Freno trasero: Lado izquierdo / Freno delantero: Lado derecho.



## ESPECIFICACIONES / MEJORAS

### **Batería Estándar**

- Batería de 21.5 Ah sin BMS ni conectividad con la aplicación.

### **Opciones de Mejora de la Batería**

- Batería de 25 Ah con BMS y conectividad con la aplicación.

### **Estructura: Acero inoxidable (Estándar) vs. Titanio (Mejora)**

- El titanio reduce el peso en 1.6 kg.

### **Montaje del Asiento: Fijo (Estándar) vs. Giratorio (Mejora)**

- El montaje giratorio facilita la entrada y salida del ciclista de la bicicleta.

### **Cojín del Asiento: Sin cojín (Estándar) vs. Cojín Supracor Stimulite Slimline (Mejora)**

- **Recomendación:** Mejorar al cojín Supracor Stimulite Slimline asegura un ajuste perfecto y ahorra tiempo investigando otras opciones.

### **Amortiguadores: De rendimiento (Estándar) vs. Premium (Mejora)**

- Los amortiguadores premium mejoran el rendimiento en terrenos más exigentes.
- **Consulta marcas específicas:** [info@ebikemerindades.com](mailto:info@ebikemerindades.com).

### **Frenos: De rendimiento (Estándar) vs. Premium (Mejora)**

- Los frenos premium ofrecen mejor rendimiento en terrenos más desafiantes.
- **Consulta marcas específicas:** [info@ebikemerindades.com](mailto:info@ebikemerindades.com)

### **Ruedas:**

- **Delanteras:** 20" con cámara (Estándar) vs. 24" con cámara o sin cámara (Mejora).
- **Traseras:** 26" con cámara (Estándar) vs. 26" sin cámara (Mejora).
  - **Ventajas del sistema sin cámara:** Reduce el riesgo de quedarte varado por un pinchazo, ya que el líquido sellante repara automáticamente los pinchazos.
  - **Si eliges cámaras:** Lleva siempre repuestos y herramientas.
- **Insertos Tannus:** Alternativa de espuma al sistema sin cámara.
  - Disponibles solo para ruedas de 24" y 27".



**Neumáticos: De rendimiento (Estándar) vs. Premium (Mejora)**

- Los neumáticos premium ofrecen mayor rendimiento en terrenos difíciles.
- **Consulta marcas específicas:** [info@ebikemerindades.com](mailto:info@ebikemerindades.com).

**Manillar/Tija: Aluminio (Estándar) vs. Carbono (Mejora)**

- El carbono mejora el control de vibraciones y la sensación del terreno.

**Empuñaduras: Estándar vs. Ergonómicas Ergon (Mejora)**

- Elección basada en preferencia personal.
- **Consulta a nuestro representante de experiencia del cliente:** [info@ebikemerindades.com](mailto:info@ebikemerindades.com).

**Parte Trasera: Deportiva (Estándar) vs. Compatible con alforjas (Mejora)**

- **Beneficios:**
  - Facilita levantar y mover la bicicleta.
  - Permite llevar alforjas para transportar objetos.

**Tracción: Trasera (Estándar) vs. Integral (Mejora)**

- **Consulta a nuestro representante de experiencia del cliente:** [info@ebikemerindades.com](mailto:info@ebikemerindades.com).

**Opción acabados:**

**Tornillería elección de color:**

- Naranja, dorado, rojo, azul o Morado
- Elección en color de cuadro

**Recubrimiento Cerakote:**

- **Paquete de Metal:** Rieles del cuadro, tubos y soportes verticales (par).
- **Paquete de Compuesto:** Guardabarros y protectores laterales (par).
- **Paquete Combinado de Metal y Compuesto.**