

# Aura

TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA



♣ **ULTRA-LIGERA:** Chasis de aluminio y batería de litio  
Peso estructura silla: 25,7kg – Peso batería extraíble: 1,8kg-2,2kg

♣ **PLEGADO ELÉCTRICO CON MANDO A DISTANCIA**

♣ **MÁXIMA ROBUSTEZ:** peso máximo recomendado 150kg

♣ **ALTAS PRESTACIONES:**

Motores brushless: 2x250W - Batería Litio: 10Ah-20Ah

Ruedas grandes – Amortiguación delantera

Velocidad máx. 8km/h - Autonomía máx. 26km

Joystick digital - 5 velocidades - Intensidad progresiva

♣ **DISEÑO MODERNO Y CONFORTABLE**

*CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO*

# Aura

TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA



## ROBUSTA Y LIGERA

- ♣ Ruedas grandes antipinchazos: traseras 30cm - delanteras 20cm
- ♣ Llantas de aluminio
- ♣ Amortiguación delantera
- ♣ Estructura de aluminio ultraligera
- ♣ Peso estructura silla: 25,7kg
- ♣ Batería de litio extraíble: 1,8-2,2kg

## TECNOLOGÍA LITIO

- ♣ Ventajas tecnología litio:
  - Menor peso - Mayores prestaciones
  - Mayor longevidad
  - Reducida tasa de autodescarga
  - Sin problemas de efecto memoria
- ♣ 3 opciones de carga:
  - A través del joystick
  - A través de batería montada en silla
  - Toma en batería extraíble



*CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO*

# Aura



## PLEGADO Y DESPLEGADO ELÉCTRICO CON MANDO A DISTANCIA



Moderno y cómodo sistema de plegado eléctrico con mando a distancia.

La silla se abre y se cierra sin esfuerzo y en pocos segundos. Sus pequeñas dimensiones y su gran ligereza permiten transportar y almacenar la silla fácilmente.

### MANDO A DISTANCIA

El mando se activa con un código de seguridad para evitar cierres involuntarios mientras se usa la silla.

Dispone también de un interruptor de plegado para abrir o cerrar la silla eléctricamente en caso de pérdida del mando o que se quede sin pilas.



*CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO*

# Aura

## MÚLTIPLES AJUSTES



### LONGITUD AJUSTABLE:



Silla abierta: 104cm

Reposapiés plegado: 84cm

Silla plegada: 35cm

### RESPALDO REGULABLE EN ALTURA Y RECLINABLE

Respaldo regulable en altura y reclinable para aquellas personas que necesiten descansar de vez en cuando para relajar la posición de conducción.



### REPOSAPIÉS Y REPOSABRAZOS ABATIBLES

La plataforma del reposapiés se abate totalmente quedándose a la misma altura del asiento, facilitando al máximo la aproximación a la silla para subir y bajar de la misma.

*CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO*

# Aura

COMPLETA Y VERSÁTIL



- ♣ Cinturón de seguridad
- ♣ Maletín porta-objetos
- ♣ Tejido anti-transpirante
- ♣ Reposabrazos abatibles
- ♣ Reposapiés abatible
- ♣ Respaldo reclinable
- ♣ Respaldo ajustable en altura.
- ♣ Llantas de aluminio
- ♣ Ruedas grandes
- ♣ Batería extraíble



## JOYSTICK CON DISPLAY DIGITAL

5 velocidades

Adaptable para diestros y zurdos

Intensidad de aceleración progresiva

Indicador de batería y avisador acústico

Joystick acompañante (opcional)

*CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO*

# Aura

## CERTIFICACIONES



CERTIFICADO CE DIRECTIVA 93\_42  
PRODUCTO SANITARIO  
NORMAS ISO 9001 E ISO 13485



CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

# Aura

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LIBERCAR AURA 10 / AURA 20

Motor brushless	2x250 W	Batería	LITIO 1x10Ah/1x20Ah
Velocidad max.	8 km/h	Chasis aluminio	SI
Autonomía max.	13km/26km	Joystick con display digital	SI
Plegado automático con mando	SI	Desplegado automático con mando	SI
Amortiguación delantera	SI	Código seguridad mando distancia	SI
Longitud normal silla	104 cm	Longitud con reposapiés plegado	84 cm
Anchura normal silla	62 cm	Longitud silla plegada	35 cm
Altura silla (respaldo regulable)	93-106 cm	Altura silla plegada	78 cm
Peso máximo recomendado	150 kg	Altura base asiento	54 cm
Peso estructura silla	25,7 kg	Peso batería litio (ud)	1,8kg/ 2,2kg
Carga baterías por joystick	SI	Carga independiente por batería	SI
Anchura asiento entre reposabrazos	51 cm	Profundidad asiento	45 cm
Pendiente máxima	18%	Pendiente de seguridad	12%
Reposapiés abatible hacia arriba	SI	Llantas de aluminio	SI
Reposapiés extraíbles (con tornillo)	SI	Velocidad marcha atrás	3 km/h
Rueda trasera maciza	30 cm	Rueda delantera maciza	20 cm
Reposabrazos abatibles	SI	Respaldo regulable en altura	SI
Respaldo reclinable (3 posiciones)	SI	Respaldo extraíble	SI
Adaptable diestros/zurdos	SI	Intensidad joystick progresiva	SI
Cinturón de seguridad	SI	Barra para empuje manual	SI
Cesta porta-objetos	SI	Respaldo anti-transpirante	SI
Nº marchas	5	Joystick posición acompañante	SI (opcional)
Certificado CE producto sanitario	CE 93_42	Normas ISO9001 y ISO13485	SI

Los parámetros indicados (velocidad, autonomía, pendiente...) son calculados en condiciones óptimas de ensayo. En caso de pendientes o superficies particulares (rampas de portales/salvaescaleras...) consultar previamente.

*Nuestros modelos están en constante evolución, por lo que Libercar se reserva el derecho a modificar el diseño y las especificaciones indicadas*



**CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO**