

Eléctrico Sin Cuarto de Máquinas

EFICIENCIA ENERGÉTICA

El respeto por el medio ambiente es un estándar fundamental de ascensores EMBARBA, desarrollando tecnologías limpias, minimizando consumos energéticos y niveles de CO₂.

Este modelo en el caso de instalar motor Gearless permite la recuperación energética mediante el sistema **Ecoenergysystem (ERS2G)**.

Versatilidad en la alimentación tanto monofásica (220V hasta potencia de 4,5 kW) como trifásica (380V).

MAQUINARIA REDUCIDA

Las dimensiones de la maniobra de este equipo eléctrico sin cuarto de máquinas se reducen a un armario practicable (405 x 230 x 2140 mm) ubicado preferentemente en la planta superior, adosado a la puerta de piso.

NIVELES ACÚSTICOS REDUCIDOS

Todos nuestros modelos cumplen los requerimientos más estrictos en cuanto a niveles de ruido a pleno rendimiento, en concreto el modelo eléctrico sin cuarto de máquinas presenta un nivel de emisión sonora inferior a 53 dBA.

ELEMENTOS DE SEGURIDAD

Entre las diferentes medidas de seguridad presentes en nuestros aparatos, destacamos en este modelo la protección de acceso por barrera fotoeléctrica y el sistema de paracaídas progresivo en subida y bajada.

CABINAS PERSONALIZADAS

Se ofrece una docena de modelos de cabina con infinidad de combinaciones posibles de los acabados, en lo referido a paneles, techos, suelos, iluminación, pasamanos, puertas, espejos y botoneras. Todos los materiales empleados en nuestras cabinas cumplen la normativa europea vigente.

Como distintivo de nuestra firma, EMBARBA diseña, fabrica y monta cabinas completamente customizadas y personalizadas hasta el último detalle decorativo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Equipo de tracción: máquina sellada sin engranajes y motor de imanes permanentes, tracción mediante cables, configuración 2:1 Gearless .

Control: frecuencia variable de lazo cerrado.

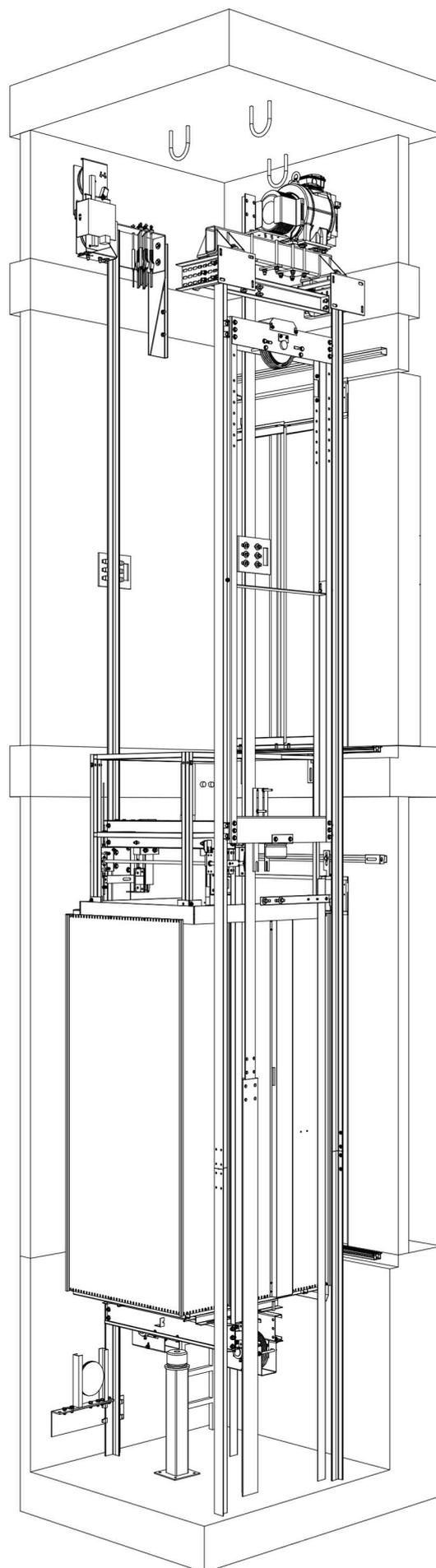
Capacidad: a partir de 3 personas.

Maniobra: automática simple o colectiva en subida y bajada, agrupamiento dúplex, tríplex y cuádruplex.

Tipos de puertas: automáticas telescópicas, equipadas con sistema de control digital de velocidad variable, acabadas en acero inoxidable o en imprimación para su posterior pintado.

Velocidad: 1 m/s.

Accesos: embarque simple o doble (180°).



EL MODELO DEFINIDO EN LA PRESENTE FICHA INFORMATIVA, RESPETA EL CUMPLIMIENTO DE LOS ESTÁNDARES EUROPEOS DE CALIDAD