

**GRAVIS**  
industry®



*SU MEJOR SOLUCIÓN...*



SOLUCIÓN INTELIGENTE DE  
ESTACIONAMIENTO URBANO

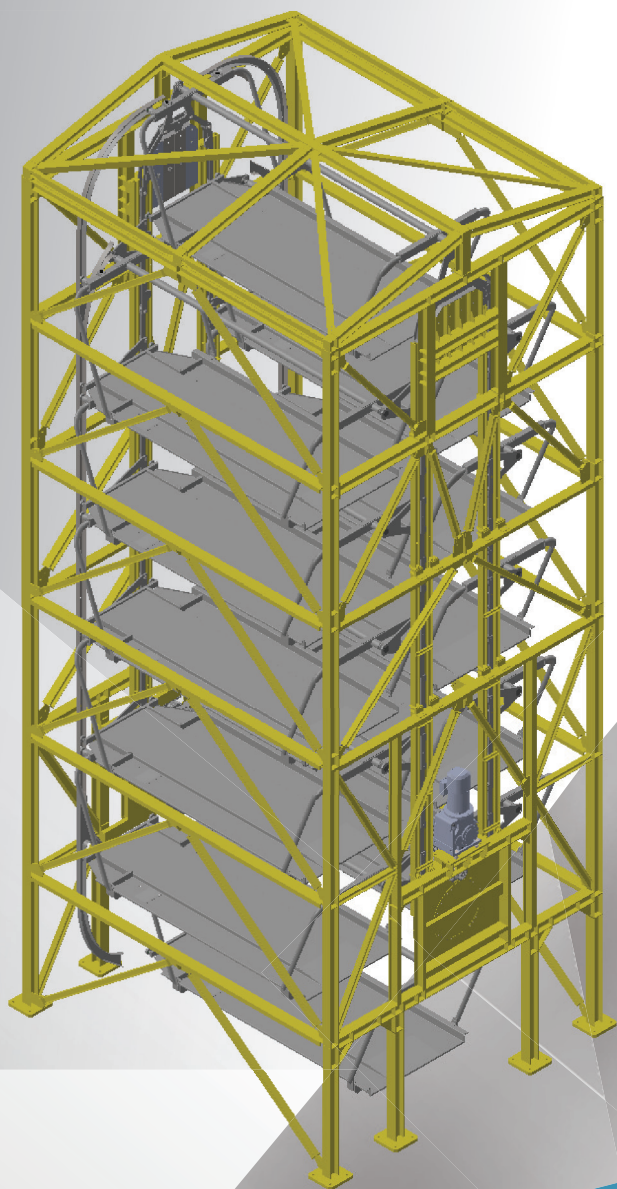


## DESCRIPCIÓN DESCRIPCIÓN BÁSICA DE LA CONSTRUCCIÓN Y USO

- CAR TOWER es un sistema rotativo vertical de estacionamiento que presenta una solución muy efectiva, tanto en el punto de vista de espacio como de costos, del problema de estacionamiento urbano de la época actual. Tiene pequeñas dimensiones del plano horizontal y la superficie aproximadamente de dos sitios de estacionamiento.
- Está diseñado con respecto a los bajos costos operacionales y de mantenimiento. Es posible estacionar coches estándares y también los coches SUV. El mando del sistema de estacionamiento CAR TOWER está asegurado por ayuda de la pantalla táctil, tarjeta de identificación o chip. Es un sistema muy intuitivo y fácil para usar y no requiere a cualquiera persona destinada para su manejo. A los usuarios les está disponible

también la posibilidad de reservar el sitio de estacionamiento a través de internet.

- Las variantes individuales del sistema de ESTACIONAMIENTO CAR TOWER abarcan de 6 a 16 coches. Mecánicamente se trata sobre la construcción independiente de pie con la vida útil de más de 20 años y de instalación rápida, ya desde 3 días dependiendo de tipo.
- Además, es un sistema máximamente flexible con la posibilidad de desmontaje y traslado a cualquier lugar durante toda la vida útil de la construcción. Además, el sistema de aparcamiento CAR TOWER está diseñado con el grado máximo de unificación de los componentes individuales y por esto estructuralmente está preparado a la posibilidad del tejado y cobertura adicional o el uso de otros suplementos fabricados a deseo del cliente.





## CONTROL FÁCIL

- Moderna pantalla táctil
- Mando intuitivo e identificación de chofer por ayuda de PIN, chip o tarjeta
- Reservación y pago de estacionamiento a través de internet
- Control por ayuda de la aplicación móvil



SU MEJOR SOLUCIÓN...



Descripción	CAR TOWER de serie L CT6L – CT8L – CT10L – CT12L				
Número del modelo		CT6L	CT8L	CT10L	CT12L
Capacidad de aparcamiento (coches)		6	8	10	12
Dimensiones	Longitud (mm)	6370	6370	6370	6370
	Ancho (mm)	4860	4860	4860	4860
	Altura (mm)	8030	9860	11680	13520
Peso neto (t)		15,1	18,4	23,1	27,4
Dimensiones y peso del coche aparcado	Longitud (mm)	5200	5200	5200	5200
	Ancho (mm)	2100	2100	2100	2100
	Altura (mm)	1600	1600	1600	1600
	Peso (kg)	2350	2350	2350	2350
Rendimiento del motor reductor (kW)		7,5	7,5	11	11

*SOLUCIÓN INTELIGENTE DE ESTACIONAMIENTO URBANO...*

Descripción	CAR TOWER de serie L para revestimiento				
Número del modelo		1x1	1x2	2x1	2x2
Capacidad de aparcamiento (coches)		16	32	32	64
Dimensiones	Longitud (mm)	6550	12800	6550	12800
	Ancho (mm)	6000	6000	11500	11500
	Altura (mm)	17720	17720	17720	17720
Peso neto (t)		42,2	78,9	80,6	151,8
Dimensiones y peso del coche aparcado	Longitud (mm)	5200	5200	5200	5200
	Ancho (mm)	2100	2100	2100	2100
	Altura (mm)	1600	1600	1600	1600
	Peso (kg)	2350	2350	2350	2350
Rendimiento del motor reductor (kW)		18,5	18,5	18,5	18,5



Descripción	CAR TOWER - de serie SU CT6SU – CT8SU – CT10SU			
	Número del modelo	CT6SU	CT8SU	CT10SU
Capacidad de aparcamiento (coches)		6	8	10
Dimensiones	Longitud (mm)	6370	6370	6370
	Ancho (mm)	5060	5060	5060
	Altura (mm)	9130	11260	13400
Peso neto (t)		16	20,8	25,1
Dimensiones y peso del coche aparcado	Longitud (mm)	5200	5200	5200
	Ancho (mm)	2100	2100	2100
	Altura (mm)	1900	1900	1900
	Peso (kg)	2600	2600	2600
Rendimiento del motor reductor (kW)		7,5	7,5	11

Descripción	CAR TOWER de serie SU para revestimiento				
	Número del modelo	1x1	1x2	2x1	2x2
Capacidad de aparcamiento (coches)		12	24	24	48
Dimensiones	Longitud (mm)	6750	13000	6750	13000
	Ancho (mm)	6000	6000	11500	11500
	Altura (mm)	15760	15760	15760	15760
Peso neto (t)		36,2	67,6	69	129,4
Dimensiones y peso del coche aparcado	Longitud (mm)	5200	5200	5200	5200
	Ancho (mm)	2100	2100	2100	2100
	Altura (mm)	1900	1900	1900	1900
	Peso (kg)	2600	2600	2600	2600
Rendimiento del motor reductor (kW)		18,5	18,5	18,5	18,5



Voltaje de control	AC 230V
Fuente de la alimentación eléctrica	380V 3 hasta 50/60Hz
Velocidad (m/min)	3,7 - 4,5
Gama de la temperatura operacional	-40 - +45
Ruidosidad	65 - 75
Equipo de seguridad	Foto-sensores en la parte delantera y trasera en la entrada Foto-sensores en ambas partes al abrir coche Protección de motor contra sobrecarga Botón del paro de emergencia Luz de alarma en la operación Barrera contra atravesar en paletas Barrera contra caída de coche

SU MEJOR SOLUCIÓN...



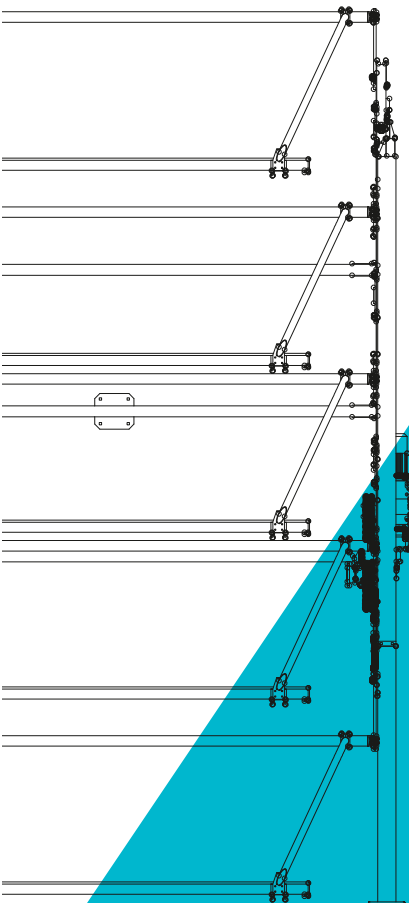
## ÚNICA SOLUCIÓN TÉCNICA

- Los elementos de seguridad más modernos como el sensor de laser de la posición
- La ruidosidad baja de la operación
- Es posible estacionar coches estándares y también coches SUV
- Desarrollada y certificada en la República Checa.

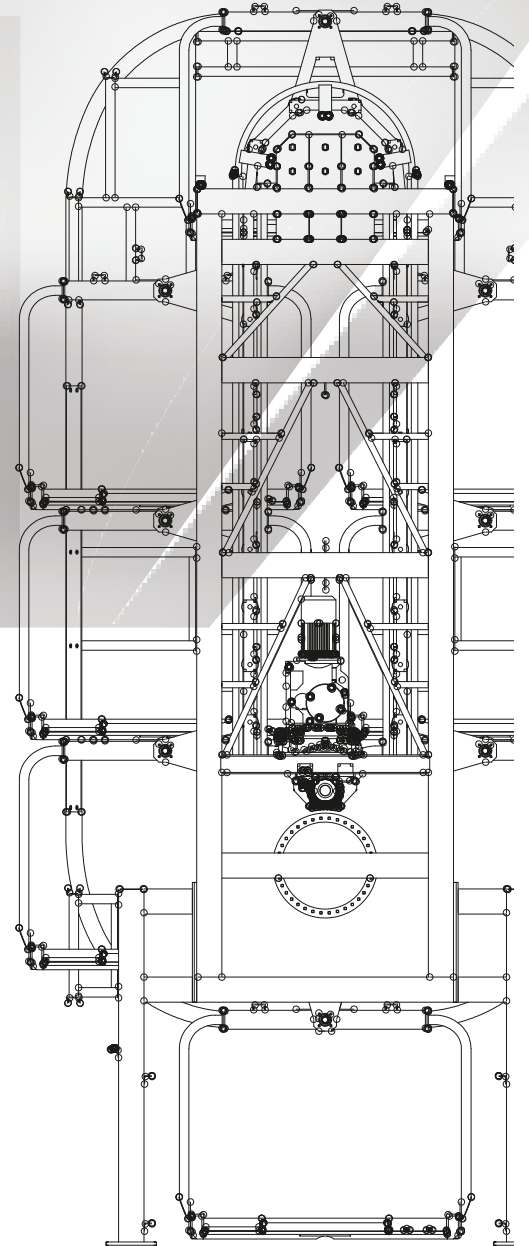
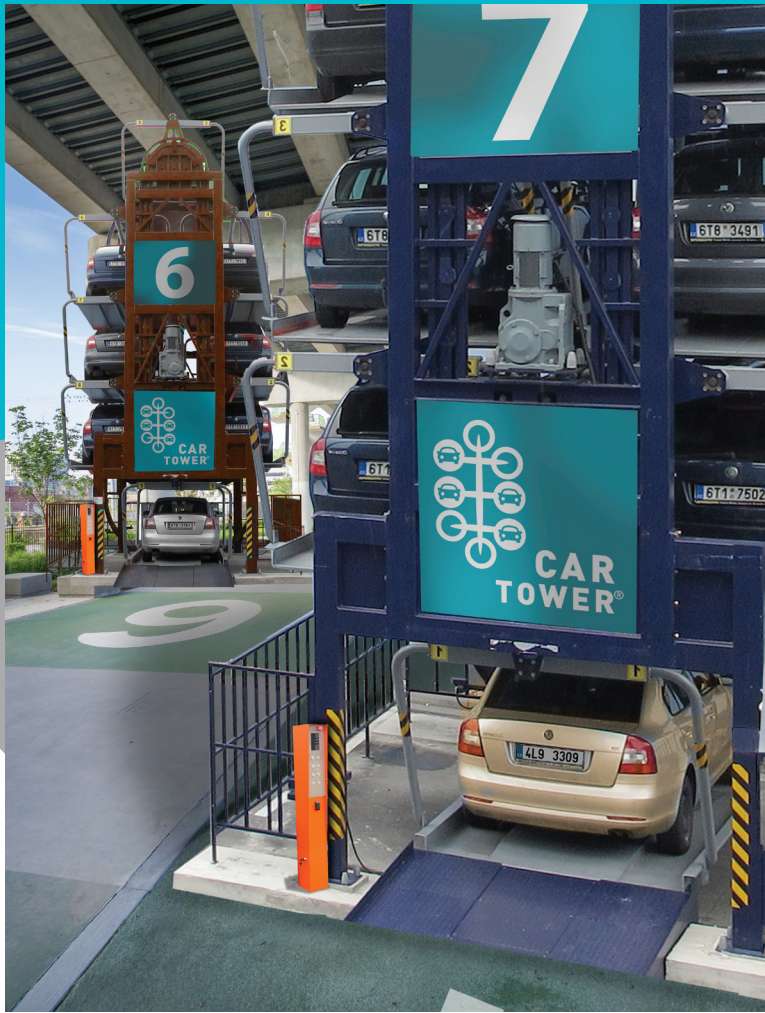


## AHORRO NO SÓLO EN EL ESPACIO

- Hasta 16 coches estándares es posible aparcarlos en el plano horizontal de 2 sitios de estacionamiento
- La construcción independiente instalable sin grandes arreglos de construcción
- La construcción semi-móvil, es posible desmontarla y trasladarla a cualquier otro lugar
- La resistencia operacional alta en la gama de temperatura  $-40^{\circ}\text{C}$  hasta  $+45^{\circ}\text{C}$
- La utilizabilidad amplia en los espacios libres y en la urbanización
- Los costos operacionales bajos
- La vida útil de la unidad hasta de 25 años



[www.cartower.cz](http://www.cartower.cz)





**GRAVIS**  
industry®

Na Zbytkách 41, 739 01 Staré Město  
Czech Republic  
Tel.: + 420 775 797 088  
Mail: info@gravisindustry.com

[www.cartower.cz](http://www.cartower.cz)