

Especificaciones del producto

Dimensiones, notas técnicas y descripción de prestaciones



multibase 2078i



Índice

Explicación de símbolos.....	2	Pendiente de aproximación.....	8
Posiciones de aparcamiento.....	2	Espacio libre para instalar conductos.....	8
Dimensiones y tolerancias.....	2	Instalación eléctrica.....	9
Sinopsis del tipo de construcción.....	3	Conformidad CE.....	10
Especificaciones del vehículo.....	3	Notas técnicas.....	11
Sinopsis de tipos de sistemas y alturas de techo.....	4	Descripción de prestaciones.....	12
Dimensiones de anchura.....	5	Prestaciones por parte del cliente.....	13
Dimensiones de anchura con puerta.....	5	Reservado el derecho a modificaciones técnicas.....	13
Dimensiones de anchura sin puerta.....	6		
Plano de cargas.....	7		

Explicación de símbolos



Plataformas transitables inclinadas.



Carga máx. por plaza en kg.
Son posibles cargas adicionales superiores a 2000 kg con recargo (véase "Especificaciones del vehículo", la página 3).



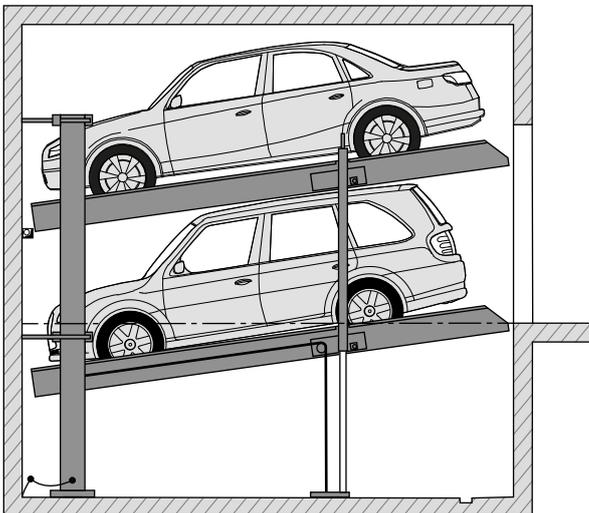
Los sistemas ofertados cumplen la norma DIN EN 14010 y la Directiva de Máquinas 2006/42/CE.



Además, este sistema ha sido sometido voluntariamente a la prueba de conformidad TÜV SÜD.

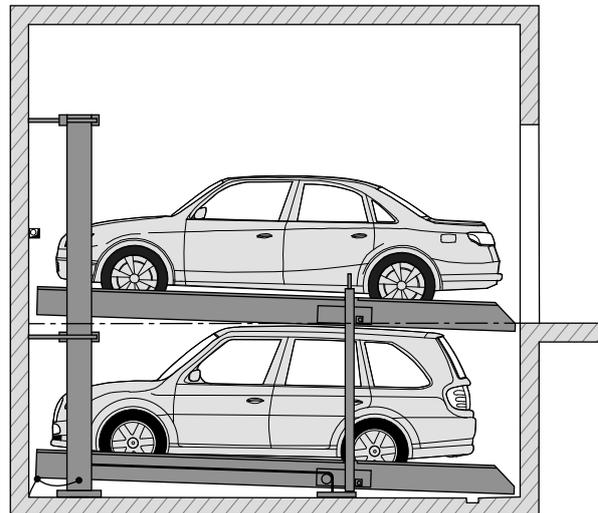
Posiciones de estacionamiento

Plaza abajo



El vehículo inferior puede estacionarse. Inclinación de la plataforma inferior aprox. $8^\circ = 14\%$

Plaza arriba



El vehículo superior puede estacionarse. Pendiente de ascenso de la plataforma superior aprox. $2^\circ = 3,4\%$

Dimensiones y tolerancias



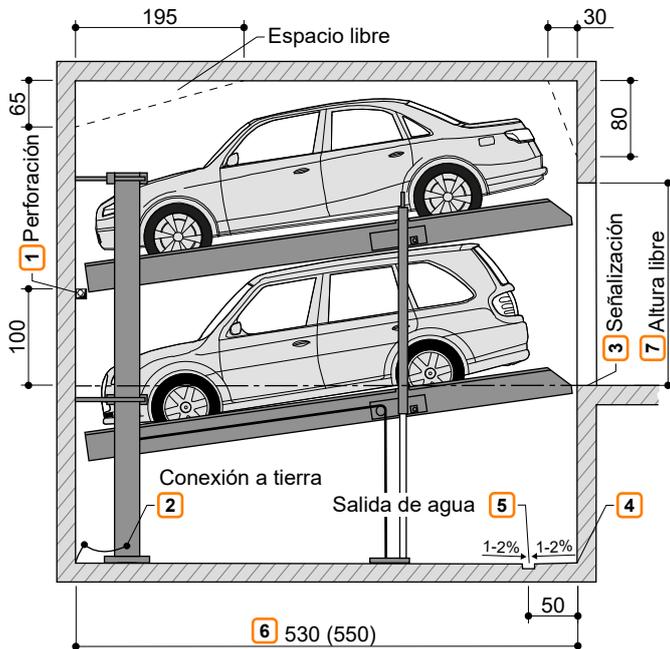
Todas las dimensiones se entienden como dimensiones finales mínimas.

Tolerancia para dimensiones +3/-0. Dimensiones en cm.

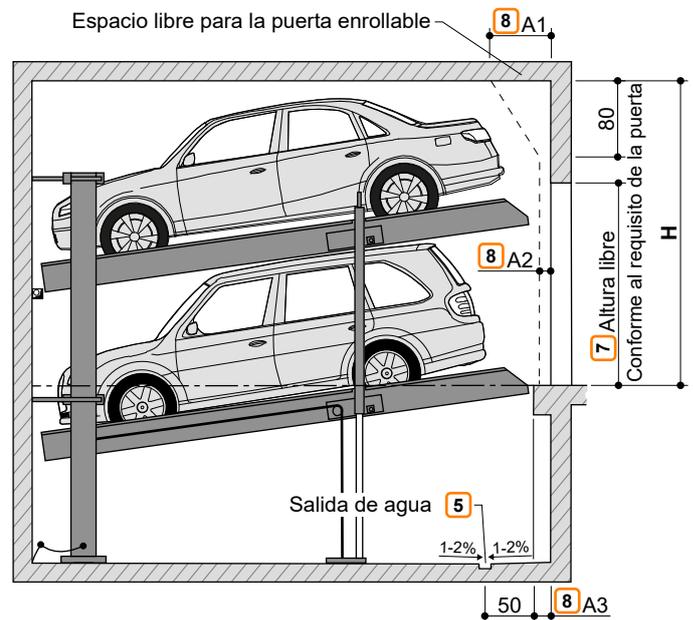
Para respetar las dimensiones finales mínimas, deben tenerse en cuenta además las tolerancias conforme al reglamento alemán para la elaboración de contratos de construcción (VOB, por sus siglas en alemán), parte C (DIN 18330 y 18331) así como la norma DIN 18202.

Sinopsis del tipo de construcción

Tipo de construcción sin puerta



Tipo de construcción con puerta



- 1 En caso de tabiques de separación: perforación mural 10 x 10 cm.
- 2 Compensación de potencial mediante toma de tierra conectada al sistema (suministrada por el cliente).
- 3 Según la norma DIN EN 14010, el cliente debe instalar en el área de acceso una señalización amarilla-negra de 10 cm de ancho conforme a la norma DIN ISO 3864 en el borde del foso con vistas a señalar la zona de peligro. (véase "Plano de cargas", la página 7).
- 4 En la transición desde el suelo del foso a los muros no son posibles molduras cóncavas/de techo. Cuando sean necesarias molduras cóncavas/de techo, los sistemas tendrán que ser más estrechos o bien los fosos más anchos.

- 5 Pendiente de descenso con canal de desagüe (véase "Desagüe", la página 13).
- 6
 - 530 cm para longitud de vehículo < 5,0 m
 - 550 cm para longitud de vehículo < 5,2 m
 Modelos más cortos a petición. Tenga en cuenta la normativa local referente a la longitud de las plazas de aparcamiento. Para el uso cómodo de la plaza de aparcamiento y debido a que la longitud de los vehículos suele ser cada vez mayor, recomendamos una longitud del foso de 550 cm.
- 7 Altura libre conforme a los reglamentos locales. Al menos tan alta como la mayor altura del vehículo + 10 cm.
- 8 El cliente debe acordar las dimensiones A1, A2 y A3 con el fabricante de la puerta.

Especificaciones del vehículo

Versión

PS (plataforma simple) = 2 vehículos
 PD (plataforma doble) = 4 vehículos

Posibilidades de aparcamiento

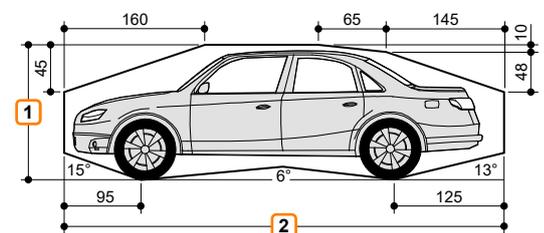
Vehículos de serie:
 Limusinas, familiares, SUV, furgonetas que cumplan con el gálibo de paso libre y la carga máxima por plaza de aparcamiento.

	PS			PD	
Peso	2000 kg	2600 kg	3000 kg	2000 kg	2600 kg
Carga por rueda	500 kg	650 kg	750 kg	500 kg	650 kg

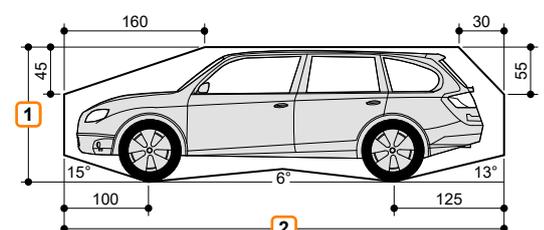
Anchura del vehículo de 190 cm con anchura de plataforma de 230 cm.
 En caso de plataformas más anchas pueden aparcarse vehículos más anchos.

- 1 Altura del vehículo (véase "Sinopsis de tipos de sistemas y alturas de techo", la página 4)
- 2 Longitud del vehículo (véase "Sinopsis del tipo de construcción", la página 3)

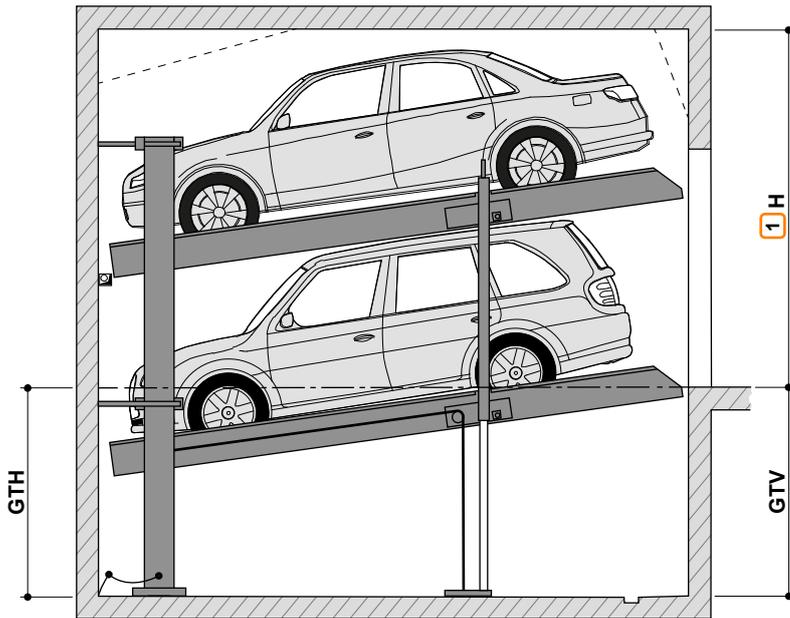
Gálibo de paso libre para limusina



Gálibo de paso libre para vehículo familiar



Sinopsis de tipos de sistemas y alturas de techo



H: Altura del edificio
GTV: Profundidad de la fosa delantera
GTH: Profundidad de fosa trasera

1 A mayor altura del techo, pueden aparcarse vehículos más altos.

Tipo	GTH	GTV	Altura del vehículo inferior	Altura de la limusina superior																H: altura del edificio													
				150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215																
				Altura del vehículo familiar superior												150	155	160	165		170	175	180	185	190	195	200	205	210	215			
2078i-165	165	170	150	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435
2078i-170	170	175	155	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435	
2078i-175	175	180	160	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435		
2078i-180	180	185	165	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435			
2078i-185	185	190	170	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435				
2078i-190	190	195	175	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435					
2078i-195	195	200	180	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435						
2078i-205	205	210	190	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435								
2078i-215	215	220	200	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435										
2078i-220	220	225	205	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435											
2078i-230	230	235	215	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435													

Ejemplo de una configuración



Ejemplo: Altura del vehículo inferior 160 cm y altura de la limusina superior 160 cm.
 Tipo: 2078i - 175
 Altura del edificio: 310 cm

Tipo	GTH	GTV	Altura del vehículo inferior	Altura de la limusina superior																H													
				150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215																
				Altura del vehículo familiar superior												150	155	160	165		170	175	180	185	190	195	200	205	210	215			
2078i-165	165	170	150	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435
2078i-170	170	175	155	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435	
2078i-175	175	180	160	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435		
2078i-180	180	185	165	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435			