

Scheda tecnica

WÖHR MULTIPARKER 710/720/730



Prestare attenzione alle indicazioni tecniche fornite a parte.



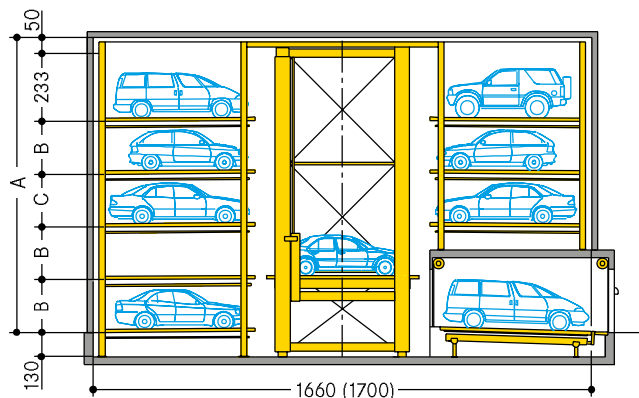
Il modello Multiparker sfrutta in modo intelligente lo spazio disponibile e offre spazi di parcheggio in diverse varianti.

- Versione a torretta- e / o pozzetto
- Sistema di parcheggio automatico per il deposito da 10 a oltre 100 automobili
- Possibilità di lunghezza variabile
- Possibilità di disposizione a file multiple fino a 2 file di parcheggio di seguito
- Elevata adattabilità ai requisiti dei singoli progetti
- Soluzione sicura per utenti e veicoli (assenza di rampe ristrette, scale buie, danni dovuti a collisioni da parcheggio o furti)
- Possibilità di disposizione flessibile delle postazioni di trasferimento
- Tempi di accesso molto brevi grazie al sistema a cambio rapido delle piattaforme
- Nessuna richiesta in termini di rampe e percorsi carrabili avidi di spazio
- Nessuna richiesta in termini di complessi impianti di illuminazione e ventilazione
- Possibilità di sistemazione di veicoli di diverse altezze, come ad esempio furgoni, SUV
- Soluzione standard idonea a 2,5 t di peso dei veicoli (carichi superiori disponibili su consultazione di COMPARK)
- Grande versatilità d'uso: dal chip transponder fino al telecomando
- Soluzione adatta agli edifici residenziali, per uffici e commerciali e ai parcheggi pubblici
- Conformità all'idea di "Green-Parking"

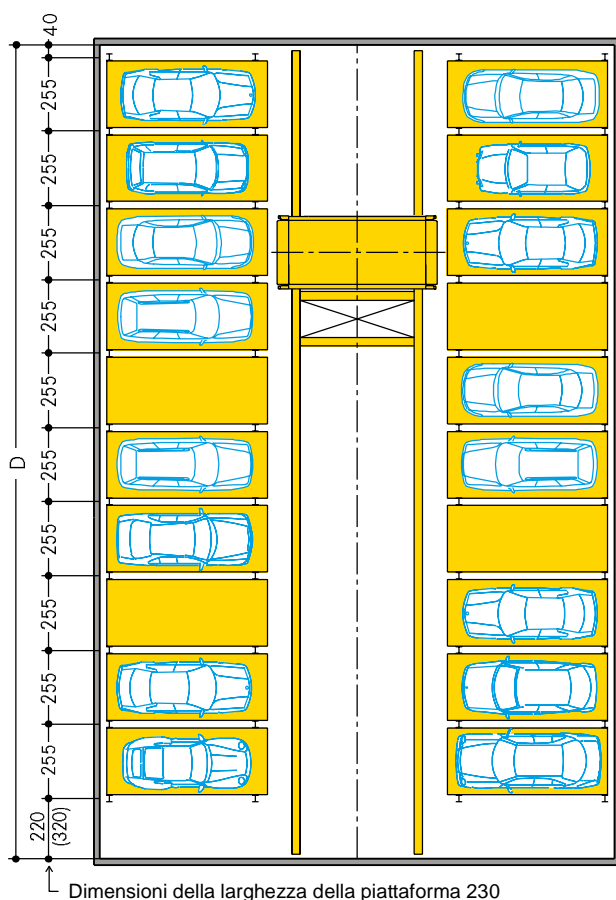
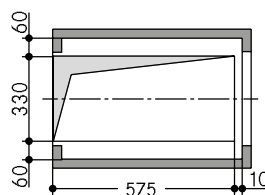
Multiparker 710 | Sistema a torretta per 2-8 livelli di parcheggio

- Sistema di parcheggio per 2 - 8 livelli di parcheggio con la variante a torretta
- Ampliamento variabile della lunghezza (vedi la dimensione D nella tabella riportata di seguito)
- Disposizione dell'area di trasferimento variabile (vedi pagina 8)

- Altezza dei veicoli variabile grazie ai livelli di parcheggio di diverse altezze
- Possibilità di disposizione a file multiple (vedi pagina 8)
- Sistema a cambio rapido delle piattaforme per garantire brevi tempi d'accesso
- Possibilità d'integrazione del dispositivo di rotazione (facoltativo)



Area di trasferimento (dimensioni senza dispositivo di rotazione)



() Le dimensioni tra parentesi fanno riferimento all'unità di deposito con dispositivo di rotazione.

Per l'armadio di controllo deve essere disponibile un locale (lunghezza 500 cm x larghezza 200 cm x altezza 240 cm min.) nelle vicinanze dell'area di trasferimento.

Livelli del parcheggio	Dimensioni A per 160 cm di altezza delle automobili	Dimensioni A per 200 cm di altezza delle automobili
2	476	516
3	689	769
4	882	1002
5	1075	1235
6	1288	1488
7	1481	1721
8	1674	1954

Altezza dell'automobile	Dimensioni B	Dimensioni C
160	193	213
185	218	238
200	233	253

Posti per ogni livello *	Larghezza della piattaforma 230 Larghezza della griglia di 255 cm Lunghezza D	
12	1790	
14	2045	
16	2300	
18	2555	
20	2810	
22	3065	
24	3320	
26	3555	
28	3830	
30	4085	
32	4340	
34	4595	
36	4850	
38	5105	
40	5360	

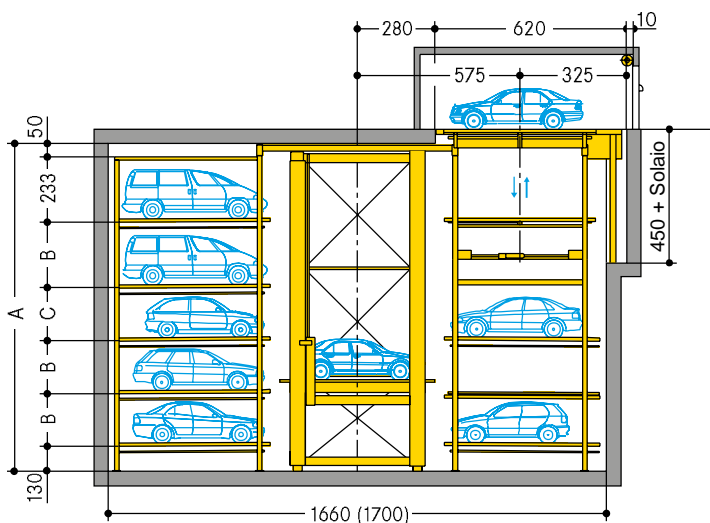
* Il numero di posti diminuisce a seconda del numero e della disposizione dell'area di trasferimento.

Dimensioni in cm

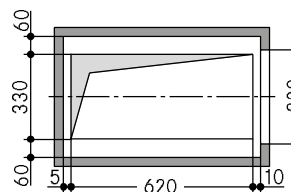
Multiparker 710 | Sistema a pozzetto per 2 – 8 livelli di parcheggio

- Sistema di parcheggio per 2 - 8 livelli di parcheggio con la variante a pozzetto
- Ampliamento variabile della lunghezza (vedi la dimensione D nella tabella riportata di seguito)
- Disposizione dell'area di trasferimento variabile (vedi pagina 8)

- Altezza dei veicoli variabile grazie ai livelli del parcheggio di diverse altezze
- Possibilità di disposizione a file multiple (vedi pagina 8)
- Sistema a cambio rapido delle piattaforme per garantire brevi tempi d'accesso
- Possibilità d'integrazione del dispositivo di rotazione (facoltativo)

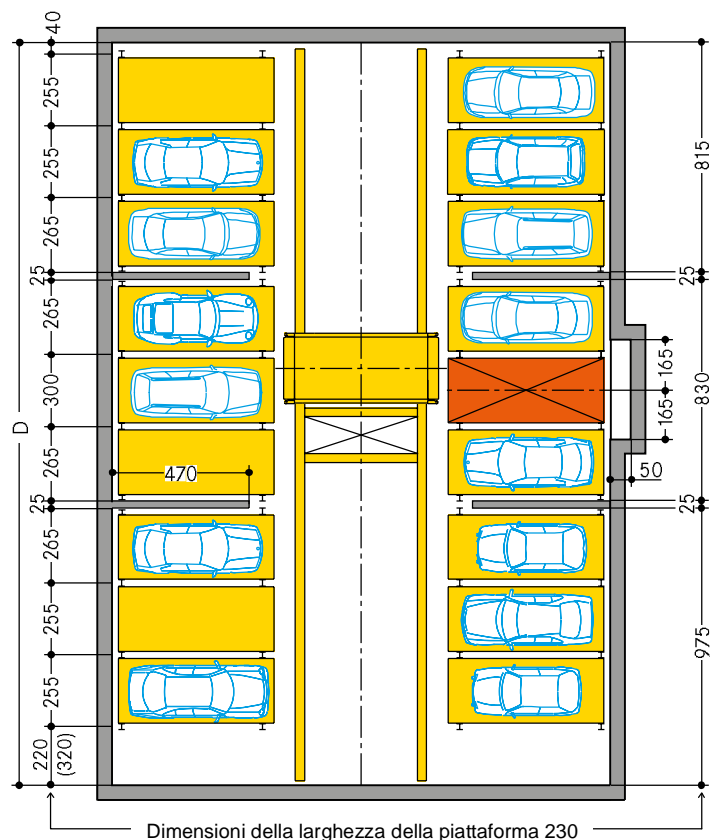


Area di trasferimento (dimensioni senza dispositivo di rotazione)



Livelli del parcheggio	Dimensioni A per 160 cm di altezza delle automobili	Dimensioni A per 200 cm di altezza delle automobili
2	606	646
3	819	899
4	1012	1132
5	1205	1365
6	1418	1618
7	1611	1851
8	1804	2084

Altezza dell'automobile	Dimensioni B	Dimensioni C
160	193	213
185	218	238
200	233	253



Posti per ogni livello *	Larghezza della piattaforma 230 Larghezza della griglia di 255 cm Lunghezza D **
12	1880
14	2180
16	2435
18	2690
20	2990
22	3245
24	3500
26	3800
28	4055
30	4310
32	4610
34	4865
36	5120
38	5420
40	5675
42	5930

* Il numero di posti diminuisce a seconda del numero e della disposizione dei trasportatori verticali.

** Tutte le dimensioni specificate della lunghezza D sono fornite solo a titolo d'esempio e sono in funzione della larghezza e del numero di pannelli a parete richiesti.

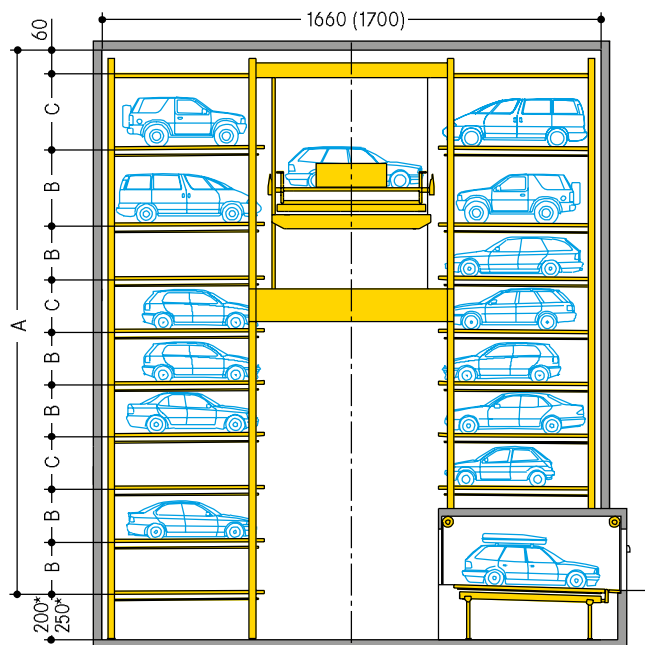
Dimensioni in cm

() Le dimensioni tra parentesi fanno riferimento al trasloelevatore con dispositivo di rotazione.

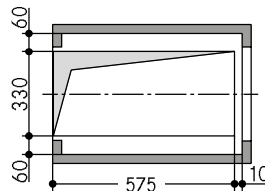
Per l'armadio di controllo deve essere disponibile un locale (lunghezza 500 cm x larghezza 200 cm x altezza 240 cm min.) nelle vicinanze dell'area di trasferimento.

Multiparker 720 | Sistema a torretta per 4 – 20 livelli di parcheggio

- Sistema di parcheggio per 4 – 20 livelli di parcheggio della variante a torretta
- Ampliamento della lunghezza limitata ad un massimo di 6 posti per fila
- Disposizione dell'area di trasferimento variabile (vedi pagina 8)
- Altezza dei veicoli variabile grazie ai livelli di parcheggio di diverse altezze
- Possibilità di disposizione a file multiple (vedi pagina 8)
- Sistema a cambio rapido delle piattaforme per garantire brevi tempi d'accesso
- Possibilità d'integrazione del dispositivo di rotazione (facoltativo)



Area di trasferimento (dimensioni senza dispositivo di rotazione)



Livelli del parcheggio	Dimensioni A per 160 cm di altezza delle automobili	Dimensioni A per 200 cm di altezza delle automobili
4	852	1012
5	1045	1245
6	1258	1498
7	1451	1731
8	1644	1964
9	1857	2217
10	2050	2450
11	2243	2683
12	2456	2936
13	2649	3169
14	2842	3402
15	3055	3655
16	3248	3888
17	3441	4121
18	3654	4374
19	3847	4607
20	4040	4840

* Le dimensioni di 200 cm sono valide per 4 e 8 posti per livello. Le dimensioni di 250 cm sono valide per 10 o 12 posti per livello.

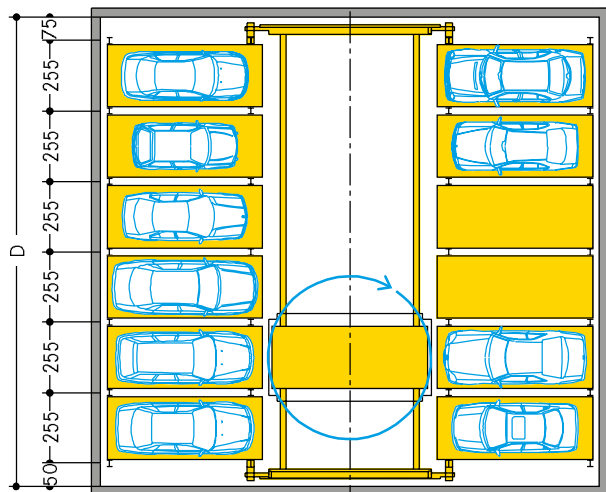
() Le dimensioni tra parentesi fanno riferimento al trasloelevatore con dispositivo di rotazione.

Altezza dell'automobile	Dimensioni B	Dimensioni C
160	193	213
185	218	238
200	233	253

Posti per ogni livello **	Larghezza della piattaforma 230 Larghezza della griglia di 255 cm Lunghezza D	
	6	8
6	890	1145
8	1145	1400
10	1400	1655
12 max.	1655	

** Il numero di posti diminuisce a seconda del numero e della disposizione dell'area di trasferimento.

Dimensioni in cm



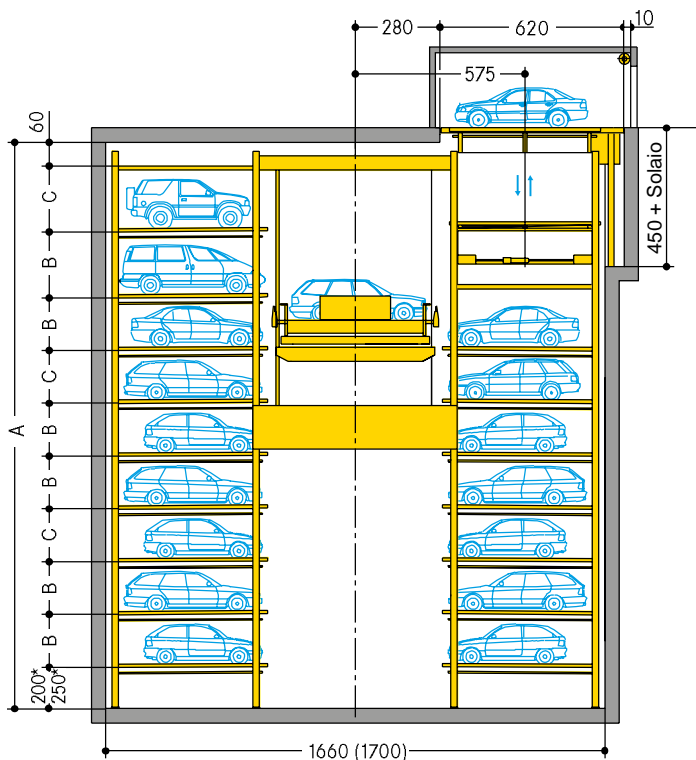
Dimensioni della larghezza della piattaforma 230

Per l'armadio di controllo deve essere disponibile un locale (lunghezza 500 cm x larghezza 200 cm x altezza 240 cm min.) nelle vicinanze dell'area di trasferimento.

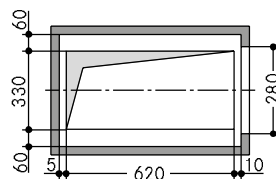
Multiparker 720 | Sistema a pozzetto

- Ampliamento della lunghezza limitata ad un massimo di 6 posti per fila
- Disposizione dell'area di trasferimento variabile (vedi pagina 8)
- Altezza dei veicoli variabile grazie ai livelli del parcheggio di diverse altezze

- Possibilità di disposizione a file multiple (vedi pagina 8)
- Sistema a cambio rapido delle piattaforme per garantire brevi tempi d'accesso
- Possibilità d'integrazione del dispositivo di rotazione (facoltativo)



Area di trasferimento (dimensioni senza dispositivo di rotazione)



Livelli del parcheggio	Dimensioni A** per 160 cm di altezza delle automobili	Dimensioni A** per 200 cm di altezza delle automobili
1	453	493
2	646	726
3	859	979
4	1052	1212
5	1245	1445
6	1458	1698
7	1651	1931
8	1844	2164
9	2057	2417
10	2250	2650
11	2443	2883
12	2656	3136

** Tutte le dimensioni sono valide per 6 o 8 posti per livello e aumentano di 50 cm con 10 o 12 posti per livello.

* Le dimensioni di 200 cm sono valide per 6 e 8 posti per livello. Le dimensioni di 250 cm sono valide per 10 o 12 posti per livello.

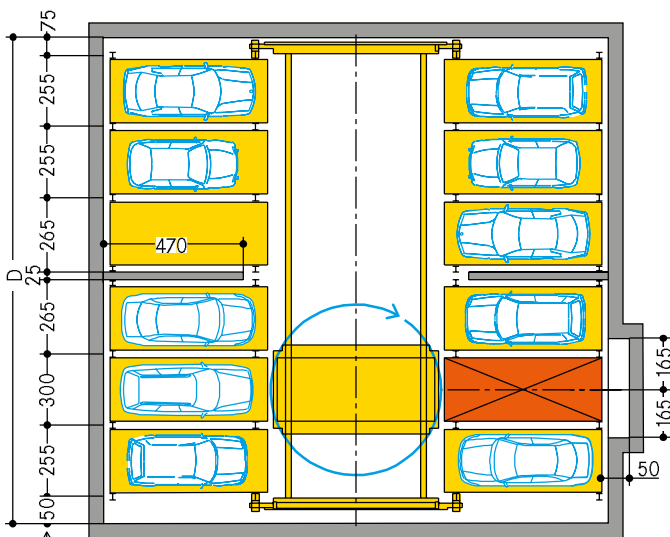
() Le dimensioni tra parentesi fanno riferimento al trasloelevatore con dispositivo di rotazione.

Altezza dell'automobile	Dimensioni B	Dimensioni C
160	193	213
185	218	238
200	233	253

Posti per ogni livello ***	Larghezza della piattaforma 230 Lunghezza D****
6	935
8	1235
10	1490
12 max.	1745

*** Il numero di posti diminuisce a seconda del numero e della disposizione dell'area di trasferimento.

**** Tutte le dimensioni specificate della lunghezza D sono fornite solo a titolo d'esempio e sono in funzione della larghezza e del numero di pannelli a parete richiesti.



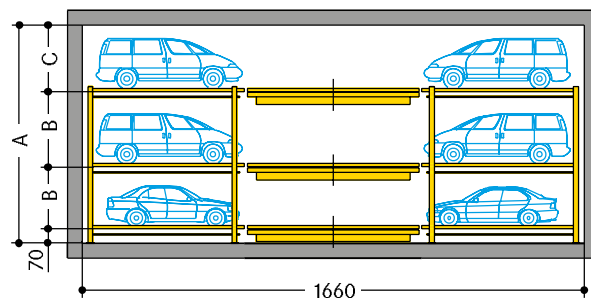
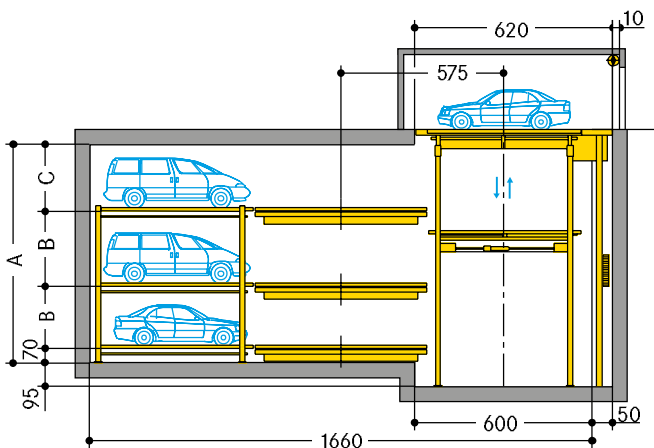
Dimensioni della larghezza della piattaforma 230

Dimensioni in cm

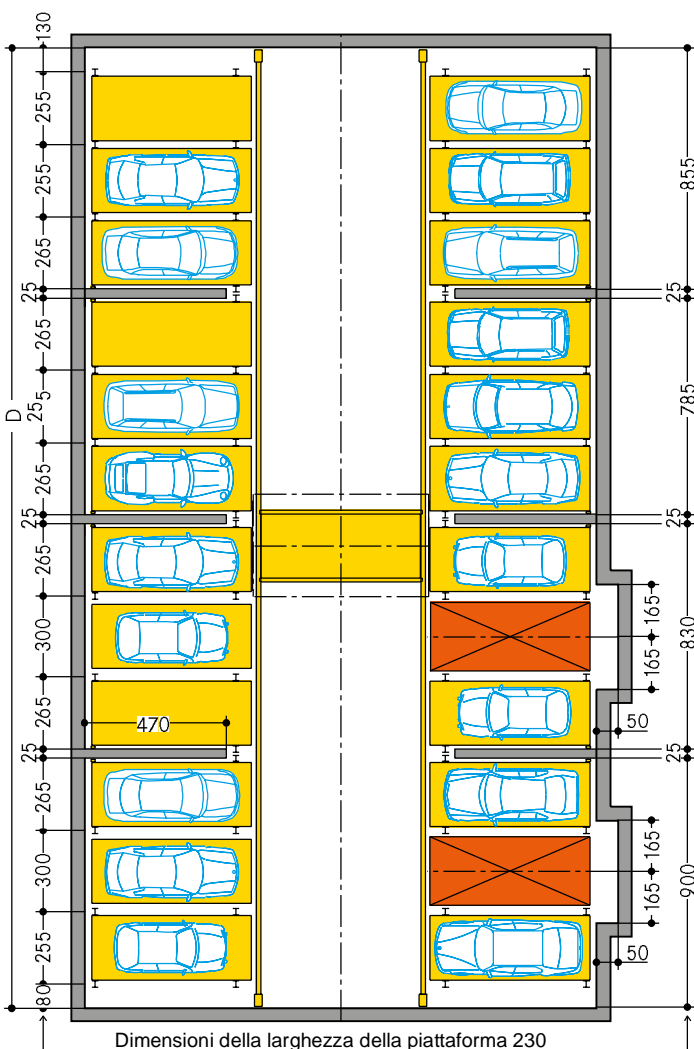
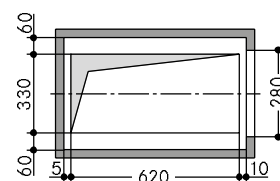
Per l'armadio di controllo deve essere disponibile un locale (lunghezza 500 cm x larghezza 200 cm x altezza 240 cm min.) nelle vicinanze dell'area di trasferimento.

Multiparker 730 | Sistema a navetta / elevatore con struttura metallica

- Sistema di parcheggio per un numero elevato di posti con contemporanea alta produttività
- Carrello di distribuzione in funzione in modo indipendente in ogni livello del parcheggio
- Accesso a ogni livello del parcheggio attraverso il trasportatore verticale a partire dal livello d'ingresso / d'uscita
- Ampliamento della lunghezza variabile (vedi la dimensione D nella tabella riportata di seguito)
- Altezza dei veicoli variabile grazie ai livelli del parcheggio di diverse altezze
- Possibilità di disposizione a file multiple (vedi pagina 8)
- Sistema a cambio rapido delle piattaforme per garantire brevi tempi d'accesso
- Possibilità d'integrazione del dispositivo di rotazione nell'area di trasferimento (facoltativo)



Area di trasferimento (dimensioni senza dispositivo di rotazione)



Livelli del parcheggio	Dimensioni A per 160 cm di altezza delle automobili	Dimensioni A per 200 cm di altezza delle automobili
2	465	545
3	690	810
4	915	1075
5	1140	1340

Altezza dell'automobile	Dimensioni B	Dimensioni C
160	225	170
185	250	195
200	265	210

Posti per ogni livello *	Larghezza della piattaforma 230 Lunghezza D **
22	3495
24	3795
26	4050
28	4305
30	4605
32	4860
34	5115
36	5415
38	5670
40	5925
42	6225
44	6480
46	6735
48	7035
50	7290

* Il numero di posti diminuisce a seconda del numero e della disposizione del trasportatore verticale

** Tutte le dimensioni specificate della lunghezza D sono fornite solo a titolo d'esempio e sono in funzione della larghezza, del numero di pannelli a parete richiesti e del numero di trasportatori verticali.

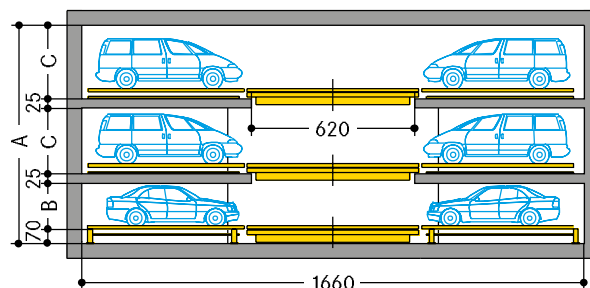
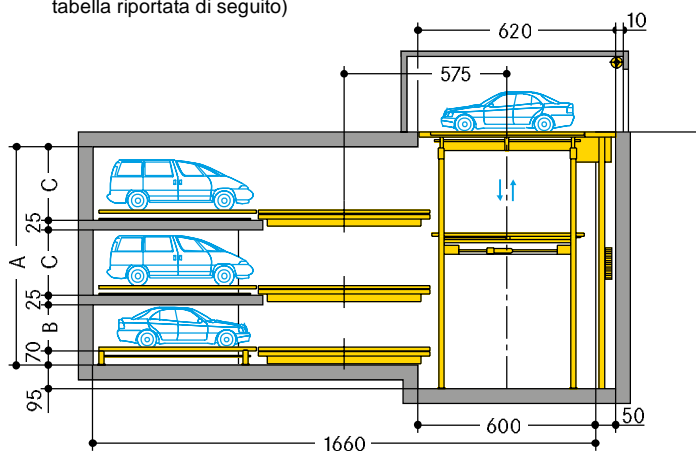
Per l'armadio di controllo deve essere disponibile un locale (lunghezza 500 cm x larghezza 200 cm x altezza 240 cm min.) nelle vicinanze dell'area di trasferimento.

Dimensioni in cm

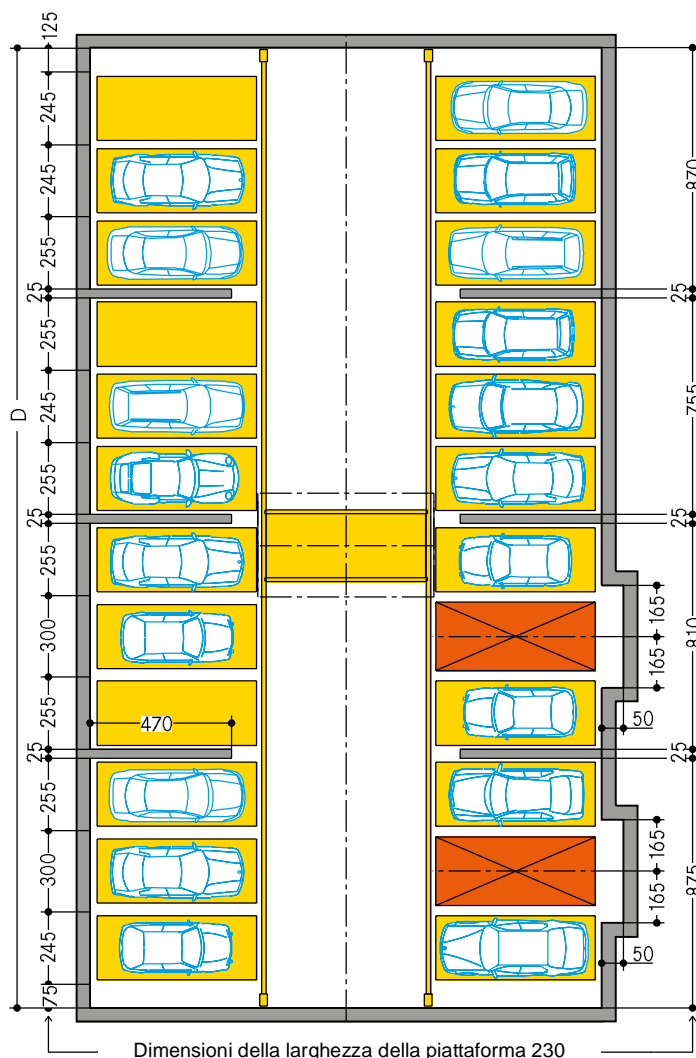
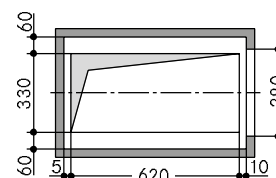
Multiparker 730 | Sistema a navetta / elevatore con solai intermedi in calcestruzzo

- Sistema di parcheggio per un numero elevato di posti con contemporanea alta produttività
- Carrello di distribuzione in funzione in modo indipendente in ogni livello del parcheggio
- Accesso a ogni livello del parcheggio attraverso il trasportatore verticale a partire dal livello d'ingresso / d'uscita
- Ampliamento variabile della lunghezza (vedi la dimensione D nella tabella riportata di seguito)

- Altezza dei veicoli variabile grazie ai livelli del parcheggio di diverse altezze
- Possibilità di disposizione a file multiple (vedi pagina 8)
- Sistema a cambio rapido delle piattaforme per garantire brevi tempi d'accesso
- Possibilità d'integrazione del dispositivo di rotazione nell'area di trasferimento (facoltativo)



Area di trasferimento (dimensioni senza dispositivo di rotazione)



Dimensioni della larghezza della piattaforma 230

Livelli del parcheggio	Dimensioni A per 160 cm di altezza delle automobili	Dimensioni A per 200 cm di altezza delle automobili
2	471	551
3	704	824
4	937	1097
5	1170	1370

Altezza dell'automobile	Dimensioni B	Dimensioni C
160	168	208
185	193	233
200	208	248

Posti per ogni livello *	Larghezza della piattaforma 230	
	Lunghezza D **	
22	3385	
24	3675	
26	3920	
28	4165	
30	4455	
32	4700	
34	4945	
36	5235	
38	5480	
40	5725	
42	6015	
44	6260	
46	6505	
48	6795	
50	7040	

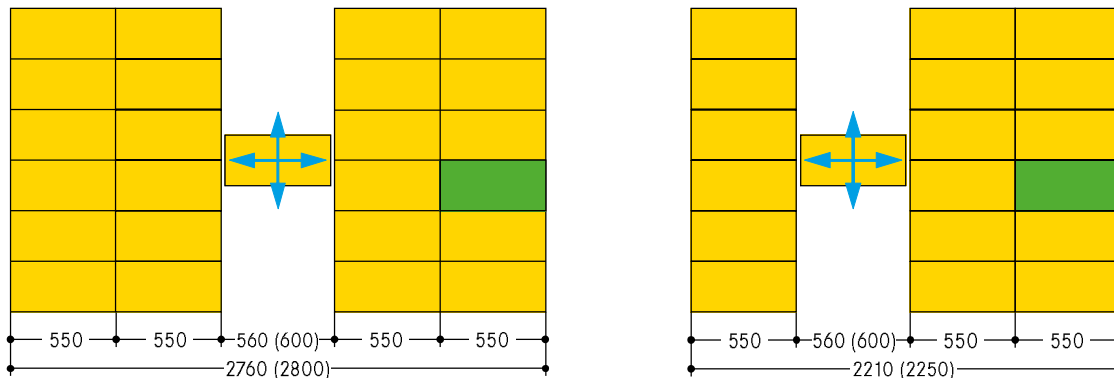
Per l'armadio di controllo deve essere disponibile un locale (lunghezza 500 cm x larghezza 200 cm x altezza 240 cm min.) nelle vicinanze dell'area di trasferimento.

* Il numero di posti diminuisce a seconda del numero e della disposizione del trasportatore verticale

** Tutte le dimensioni specificate della lunghezza D sono fornite solo a titolo d'esempio e sono in funzione della larghezza, del numero di pannelli a parete richiesti e del numero di trasportatori verticali.

Dimensioni in cm

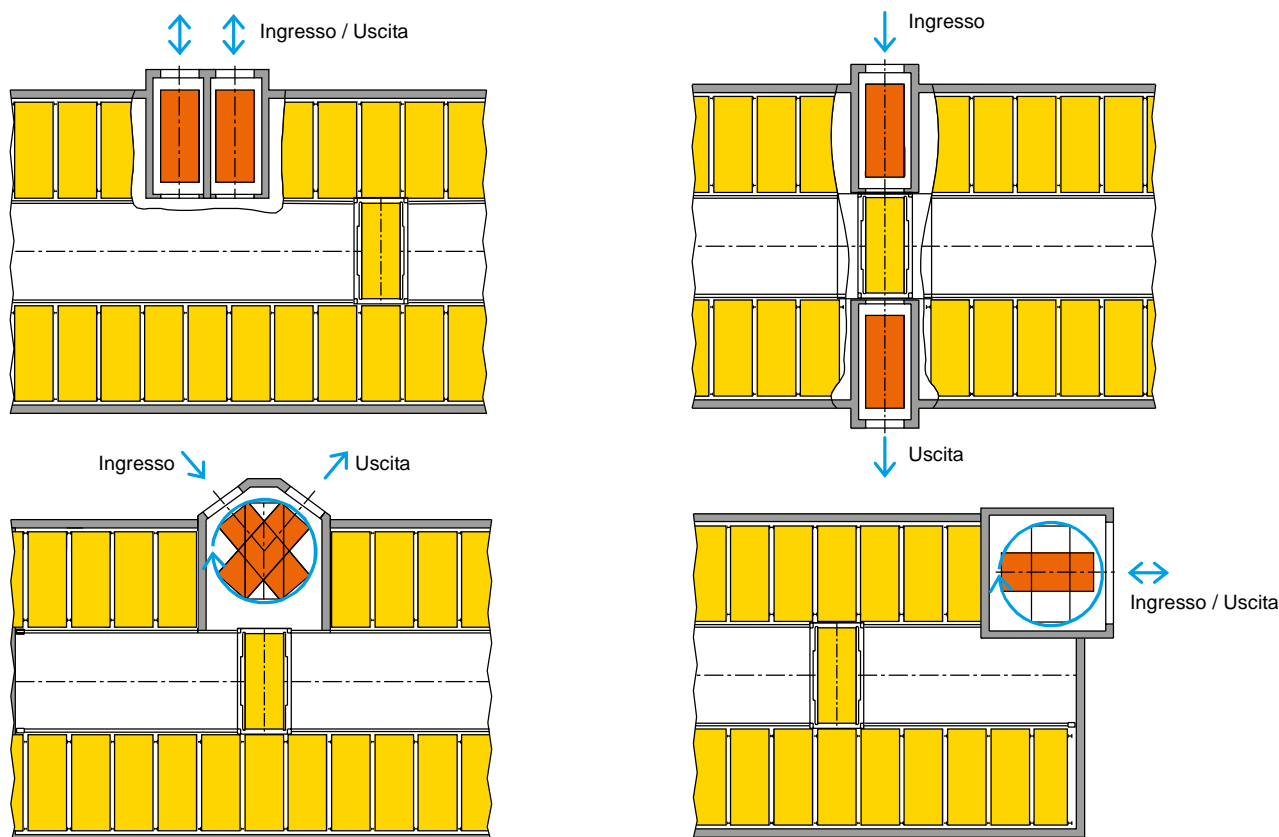
Disposizione a file multiple



Grazie alla possibilità di una disposizione a file multiple con il modello Multiparker, è possibile sfruttare in modo ottimale lo spazio disponibile o la superficie ed è possibile assicurarsi risparmio sui costi di scavo in particolare con la variante a pozzetto.

() Le dimensioni tra parentesi fanno riferimento al trasloelevatore con dispositivo di rotazione.

Possibilità di disposizione dell'area di trasferimento

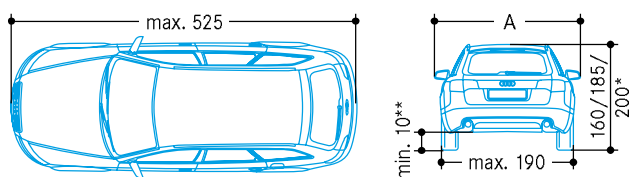


La disposizione dell'area di trasferimento è molto flessibile. La disposizione ottimale si trova sempre al centro del sistema dato che i tempi d'accesso risultano più brevi. È possibile adattare il numero delle aree di trasferimento a seconda delle esigenze e dei tipo di utilizzo.

Accesso per manutenzione e armadio di controllo

Sono richiesti un accesso per la manutenzione all'impianto e un locale (almeno 2 x 5 m) per l'armadio di controllo (consultazione con COMPARK obbligatoria).

Dimensioni massime dei veicoli



* Altezza complessiva (le automobili con portapacchi, barre sul tetto, antenne, ecc. non devono superare l'altezza specificata)

** Distanza da terra

Larghezza della piattaforma	Dimensione A
230	220

Il peso del veicolo è pari a 2500 kg max. e il carico sulle ruote a 625 kg max.

Le dimensioni dei veicoli indicate in questo punto fanno riferimento alle dimensioni d'installazione specificate. Sono possibili altre dimensioni dei veicoli applicando adeguate modifiche delle dimensioni dell'edificio.

COMPARK consiglia di utilizzare piattaforme più ampie per i sistemi di parcheggio con possibilità di ricarica elettrica.

Attenzione! Le dimensioni dello spazio libero necessario variano di conseguenza.