

# Montauto Mercurio

## Caratteristiche

Il sistema di parcheggio elettro-idraulico mod. Mercurio è composto di cilindri idraulici e da due piattaforme parallele di identiche dimensioni.

Questo sistema di parcheggio consente di ospitare, in modo indipendente 2 auto (sistema singolo) oppure 4 autovetture (sistema doppio); in entrambi i casi i due pianali, su cui sono poste le auto, traslano verticalmente e/o ruotano in modo parallelo.

L'indipendenza delle autovetture, è reso possibile grazie alla fossa tecnica dimensionata in funzione delle altezze delle autovetture.

L'impianto viene collocato e fissato all'interno del vano.

## Dispositivi di sicurezza

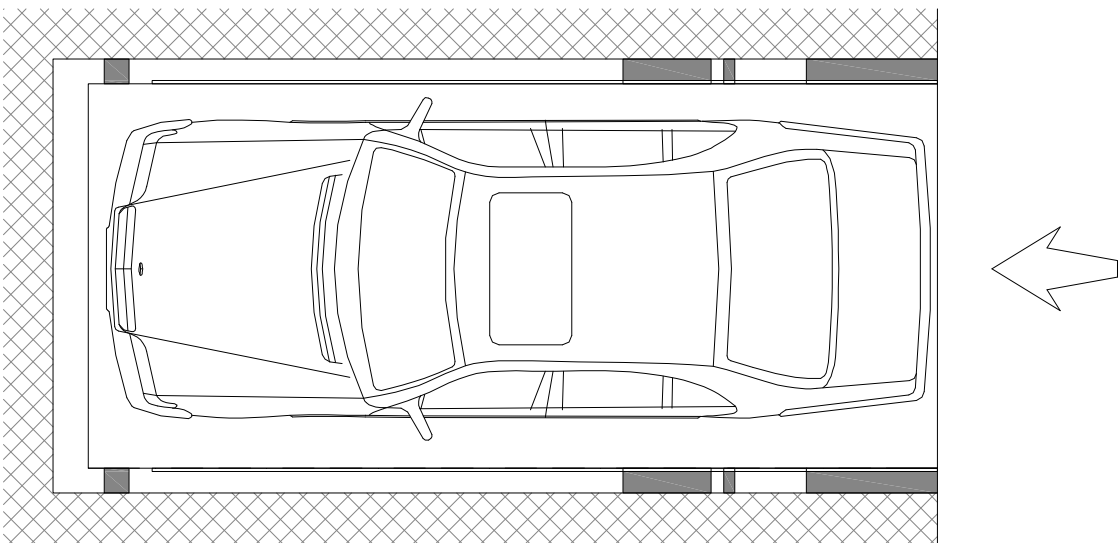
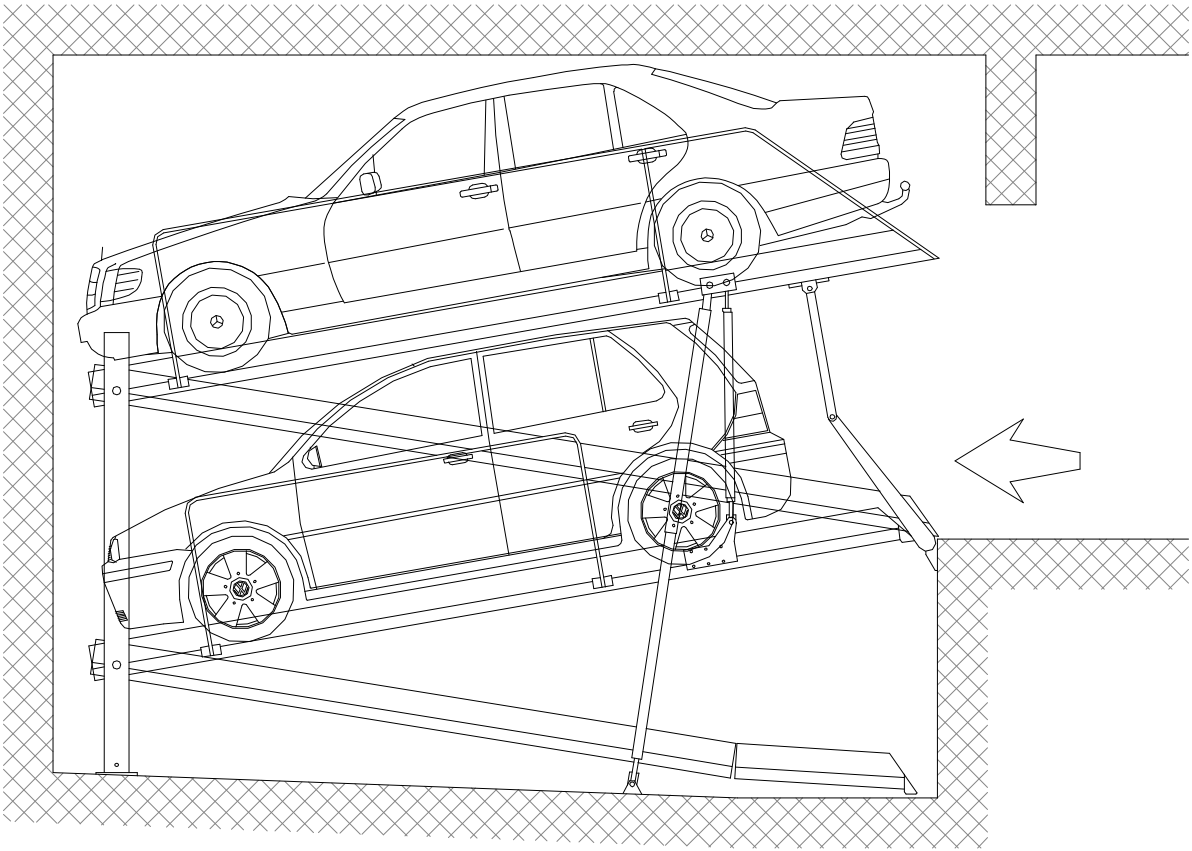
Dispositivo di comando applicato esternamente al raggio di azione dell'impianto.

Il funzionamento dell'impianto avviene esclusivamente agendo sul pulsante dopo aver inserito la chiave (movimentazione ad "Uomo Presente").

Il quadro elettrico può essere predisposto per il collegamento di chiusure e/o sicurezze elettriche di piano, al fine di rendere più protetta la movimentazione dell'impianto.

## Componenti elettrici

Impiantistica elettrica realizzata secondo norma CEI 64-2. Quadro comando predisposto per la movimentazione ad "Uomo Presente", attivato a bassa tensione (24 Volt), comandata da selettore a chiave; pulsante di stop di emergenza. Quadro generale di gestione dei componenti elettrici. Motore elettrico, applicato su gruppo idraulico, alimentato da corrente trifase 380 Volt. Fine corsa elettrici. Tutti gli apparati elettrici sono a Protezione IP 55.



<b>SISTEMA DI PARCHEGGIO MOD. MERCURIO CARATTERISTICHE TECNICHE</b>	
Dimensioni vano:	530 x 260 cm.
Dimensioni piattaforma:	510 x 230 cm.
Profondità fossa tecnica:	155 cm.
Altezza vano (da piano di calpestio a solaio):	290 cm.
Portata utile per posto auto:	2.500 Kg.
Posti auto (impianto singolo)	2 autovetture.
Strutture portanti	Tubolari in acciaio zincato a caldo.
Lamiere di calpestio	Antiscivolo in acciaio zincate a caldo.
Motore:	3 Kw.
Corrente elettrica:	trifase Volt 380 - monofase Volt 220.
Centralina oleodinamica:	40x60 H 100 cm. (inserita in vano adiacente).
Quadro elettrico:	20x40 H 50 cm. (predisposto per sicurezze e chiusure).
Pulsantiera di piano:	10x10 H 20 cm. (con chiave estraibile e pulsante di emergenza).
Sicurezza:	Pulsante di emergenza STOP.
Movimentazione impianto:	Cilindri idraulici. Con chiave estraibile e "movimentazione a uomo presente e responsabile".
Impianto in movimento:	Segnalazione luminosa lampeggiante.
Fine corsa:	Elettrico regolabile
Garanzia totale:	2 anni

<b>OPZIONI SULLA FORNITURA</b>	
Dimensioni vano - piattaforma:	Personalizzabili in base alle diverse esigenze.
Impianto doppio:	4 autovetture.
dimensioni vano:	530 x 490 cm. (o personalizzabili).
dimensioni piattaforma:	510 x 460 cm. (o personalizzabili).
Profondità fossa tecnica:	> 155 cm.
Piattaforme	Orizzontali (con movimentazione centrale).
Chiusure e sicurezze:	Fermaruote regolabili alle diverse auto.
	Cancelli automatici d'ingresso.
	Porte REI.
	Barriere ad infrarossi anti - intrusione.
	Fotocellule di centraggio auto sul pianale.
Gruppo di continuità:	Quadro sinottico centraggio auto.
Gruppo di continuità:	A richiesta in caso di interruzione di energia elettrica.
Contratto di Manutenzione e Assistenza H 24:	Affidato al nostro Partner locale (da definire in fase di collaudo).

<b>DOCUMENTAZIONE ALLEGATA ALLA FORNITURA</b>	
Certificato di Conformità CE	
Collaudo funzionale dell'apparecchiatura	
Manuale d'uso e manutenzione	
Progetto inserimento impianto con particolari alla rete tecnologica	
Schema idraulico - Schema elettrico	