

Montauto Urano

Caratteristiche

Il crescente bisogno di sfruttare appieno gli spazi e le volumetrie a disposizione, soprattutto in elevazione, ha indotto ingegneri e progettisti a creare un elevatore elettro-idraulico estremamente versatile, la cui caratteristica fondamentale sia essere installabile nelle più svariate situazioni.

E' nata di conseguenza la linea di sollevatori montacarichi Mod. URANO, in grado di soddisfare corse in altezza fino a 440cm in modalità standard e di raggiungere i 14mt. in modalità personalizzata.

Elemento distintivo della linea URANO è la fossa tecnica ridottissima (da 11 a 13cm, in funzione della portata), che rende i sollevatori funzionali anche nei casi in cui non sia possibile scavare nel sottosuolo.

Lo scorrimento verticale del pianale di carico avviene tramite dei pattini in materiale composito autolubrificante che eliminano ogni tipo di vibrazione, garantiscono una rumorosità ridotta ed – ovviamente – l'assenza di lubrificazione.

La versione CT si caratterizza per la presenza di un tetto carrabile di copertura, che rende il prodotto ideale per un utilizzo all'esterno. Questo pianale superiore può essere ricoperto con una pavimentazione a scelta (a cura del cliente), in modo da rendere uniforme la pavimentazione esterna esistente.

Tutto attorno al foro superiore viene inserita una canalina raccolta acqua costituita da profili metallici, in modo da rendere la chiusura impenetrabile.

Una vasta gamma di accessori e varianti sono disponibili per personalizzare il sollevatore.

Le portate variano dai 500kg ai 2000kg.

Dispositivi di sicurezza

Kit di rallentamento (finecorsa).

Bloccaggi al piano elettromeccanici (*motori Linak*)

Valvole di sicurezza overcenter in caso di tranciamento tubi idraulici

Pulsantiera ad "uomo presente e responsabile"

Dati tecnici standard

Pianale: fino a 200x300cm.

Altezza di sollevamento: fino a 14mt.

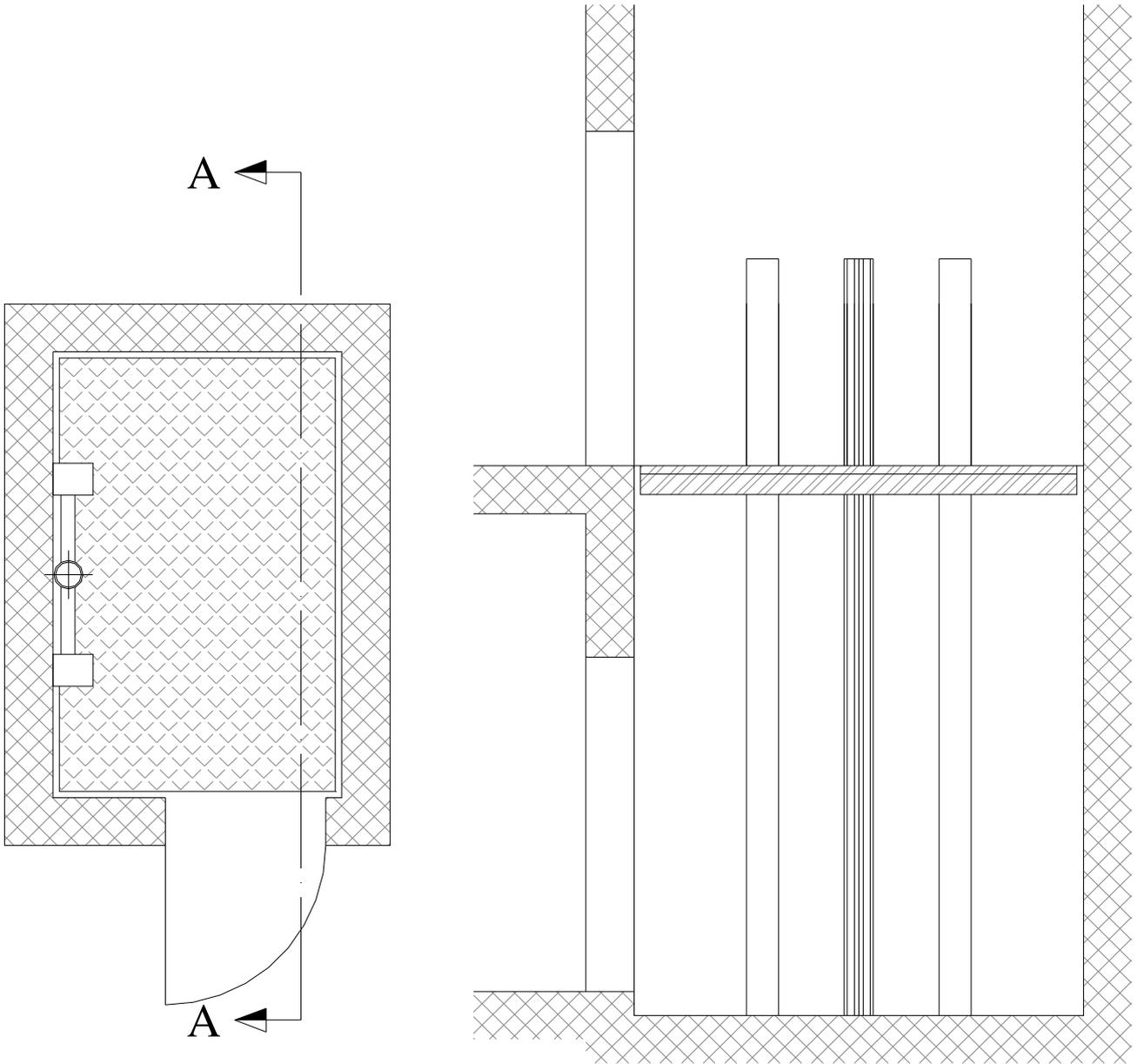
Profondità fossa tecnica: da 11cm. (portate fino a 1500kg) a 13cm. (portata 2000kg).

Portata: fino a 2000kg.

Centralina idraulica: da 3,0 a 5,5kw.

Peso sollevatore: 1050kg.

Alimentazione: 220V (solo fino a portate di 1000kg) e 380V.



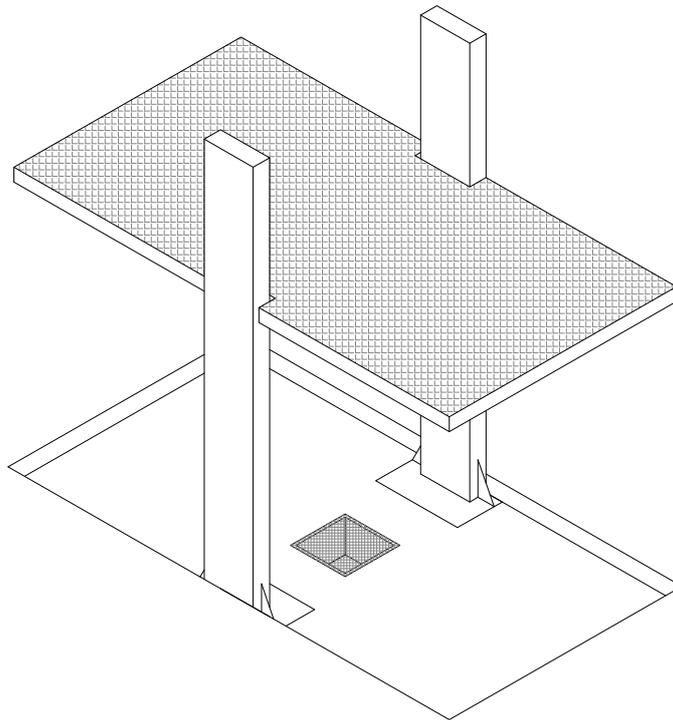
Impianto Mod. URANO

SOLLEVATORE MOD. URANO CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensioni vano:	210 x 310 cm.
Dimensioni piattaforma:	200 x 300 cm.
Profondità fossa tecnica:	11cm. - 13cm. (a seconda della portata)
Corsa utile (fra piani finiti):	3 mt. – 14 mt. (regolabile con fine corsa)
Portata utile:	da 500Kg – a 2.000Kg.
Strutture portanti e lamiere:	L'impianto è trattato con procedimenti di sabbiatura e verniciatura (colori RAL 7016 e RAL 9006).
Velocità media:	6 cm/sec.
Motore:	da 3 kw a 5,5kw
Corrente elettrica:	220V (solo fino a portate di 1000kg) - 380V. (per portate superiori)
Massa complessiva:	1.050 Kg. (nella versione base)
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:	* Bloccaggi al piano elettromeccanici ad inserimento e disinserimento automatico. * Pulsante di emergenza STOP. * Barra di accoppiamento con cremagliere pedana.
Movimentazione impianto:	Con chiave estraibile e "movimentazione a uomo presente e responsabile"
Fine corsa di piano:	Elettrico regolabile a livello di piano
Impianto in movimento:	Segnalazione luminosa lampeggiante di piano
Garanzia totale:	2 anni

OPZIONI SULLA FORNITURA	
Dimensioni piattaforma:	Personalizzabili in base alle diverse esigenze.
Cappello di chiusura fossa:	Possibilità di pavimentazione (40 – 80 Kg/mq.)
Canalina perimetrale raccolta acqua:	Profilati in acciaio zincato con altezza adeguata allo spessore della pavimentazione
Trattamenti superficiali	Zincatura a caldo
Chiusure e sicurezze:	Cancelli automatici di piano
	Porte REI
	Barriere ad infrarossi anti - intrusione
	Fotocellule di centraggio merce sul pianale
	Quadro sinottico fuori sagoma
	Tubo perimetrale flessibile anticesoimento
Pulsantiera con lampeggiante:	Aggiuntiva per ogni piano di carico/scarico
Gruppo di continuità:	A richiesta in caso di interruzione di energia elettrica

DOCUMENTAZIONE ALLEGATA ALLA FORNITURA	
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	

Montauto Urano Maxi



Caratteristiche

Sollevatore estremamente robusto per il sollevamento di merci. Consente di sollevare fino a 14mt di altezza merci fino a 3.000kg.

Le due colonne assicurano una perfetta complanarità della pedana, anche in presenza di carichi sbilanciati.

La fossa tecnica estremamente contenuta (soltanto 16cm.) permette al sollevatore di essere eventualmente installato anche a pavimento.

Lo scorrimento verticale della piattaforma di carico avviene tramite dei pattini in materiale composito autolubrificante che eliminano ogni tipo di vibrazione, garantiscono una rumorosità ridotta ed – ovviamente – l'assenza di lubrificazione.

Una vasta gamma di accessori è disponibile per personalizzare il sollevatore.

Dispositivi di sicurezza

Kit di rallentamento (finecorsa)

Bloccaggi al piano elettromeccanici (*motori Linak*)

Valvole di sicurezza overcenter in caso di tranciamento tubi idraulici

Pulsantiera ad "uomo presente e responsabile"

Pulsante di emergenza

Dati tecnici standard

Pianale: fino a 300x300cm. (modalità standard) e 400x400cm. (fuori standard)

Altezza di sollevamento: fino a 14mt.

Profondità fossa tecnica: 16cm.

Portata: 3.000kg.

Centralina idraulica: 5,5kw

Peso sollevatore standard: 1.600kg.

Alimentazione: 380V

SOLLEVATORE MOD. URANO MAXI CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensioni vano:	310 x 310 cm.
Dimensioni piattaforma:	300 x 300 cm.
Profondità fossa tecnica:	16 cm.
Corsa utile (fra piani finiti):	3 mt. – 14 mt.
Portata utile:	3.000Kg.
Strutture portanti e lamiere:	L'impianto è trattato con procedimenti di sabbiatura e verniciatura (colori RAL 7016 e RAL 9006).
Velocità media:	6 cm/sec.
Motore:	5,5kw
Corrente elettrica:	380V.
Massa complessiva:	1.600 Kg. (nella versione base)
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:	* Bloccaggi al piano elettromeccanici ad inserimento e disinserimento automatico. * Pulsante di emergenza STOP. * Barra di accoppiamento con cremagliere pedana.
Movimentazione impianto:	Con chiave estraibile e "movimentazione a uomo presente e responsabile"
Fine corsa di piano:	Elettrico regolabile a livello di piano
Impianto in movimento:	Segnalazione luminosa lampeggiante di piano
Garanzia totale:	2 anni

OPZIONI SULLA FORNITURA	
Dimensioni piattaforma:	Personalizzabili in base alle diverse esigenze (fino a 400x400cm.).
Trattamenti superficiali	Zincatura a caldo.
Chiusure e sicurezze:	Cancelli automatici di piano.
	Porte REI.
	Barriere ad infrarossi anti – intrusione.
	Fotocellule di centraggio merce sul pianale.
	Quadro sinottico fuori sagoma.
	Tubo perimetrale flessibile anticesoioamento.
Pulsantiera con lampeggiante:	Aggiuntiva per ogni piano di carico/scarico.
Gruppo di continuità:	A richiesta in caso di interruzione di energia elettrica.

DOCUMENTAZIONE ALLEGATA ALLA FORNITURA	
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	