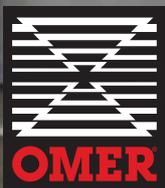


mono





mono





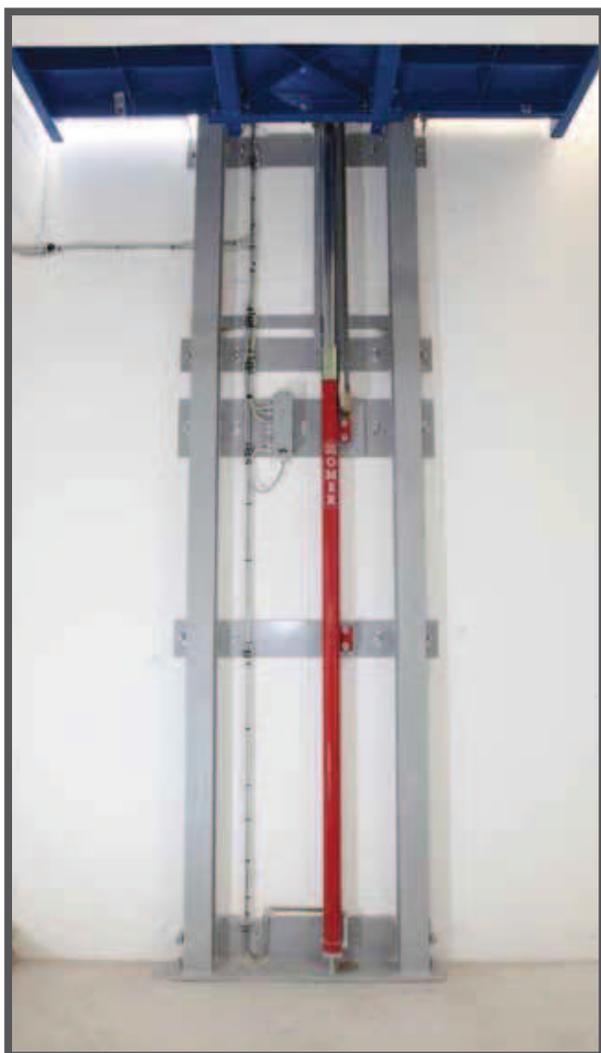
La gamma dei montacarichi di Omer SPA parte da una portata di 750 Kg fino ad arrivare ad una portata di 1.500 Kg. La struttura della macchina è, pertanto, adeguata alle necessità di sollevare pesi di consistenza elevata. **Di conseguenza si può dire che la gamma di montacarichi Omer SPA è prevalentemente industriale.**



La struttura è composta da due colonne, saldate in un blocco unico, per dare ancor più rigidità alla struttura e da un cilindro centrale a funzionamento idraulico, di produzione Omer SPA ,collegato ad una centralina apposita.



La centralina è composta da un serbatoio dell'olio, da un quadro elettrico e da una pompa idraulica. Il tutto occupa uno spazio non superiore al metro quadro, di facile accesso per la manutenzione ed il controllo.



La struttura delle colonne (ben visibile nella foto) è collegata mediante piastre di ferro, per irrobustire tutta la struttura stessa.

Il pistone è posto nella parte centrale delle colonne ed è dimensionato alla capacità della piattaforma.



Tutta la parte principale della macchina è posizionata tra le due colonne, comprese tutte le connessioni elettriche e le scatole di derivazione. Tale posizionamento permette un facile accesso in caso di guasto o di manutenzione.



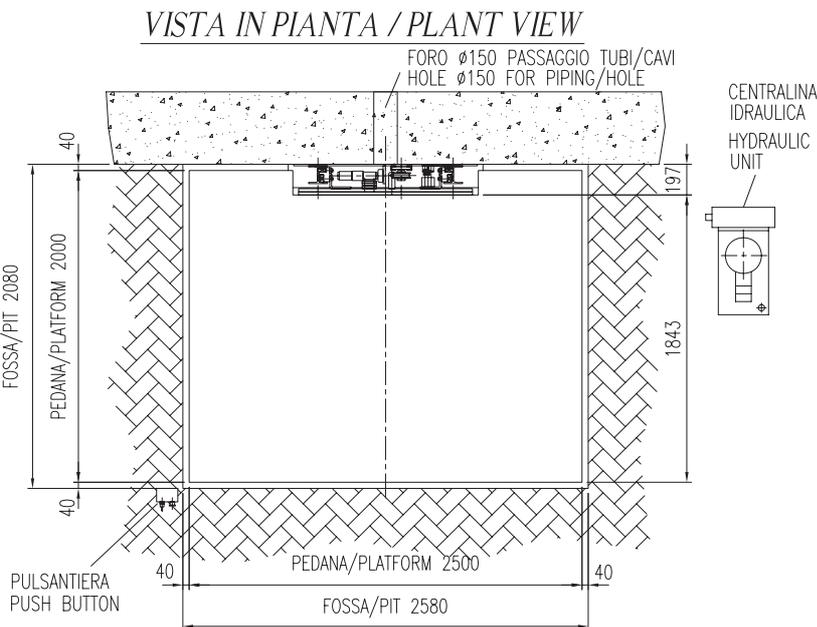
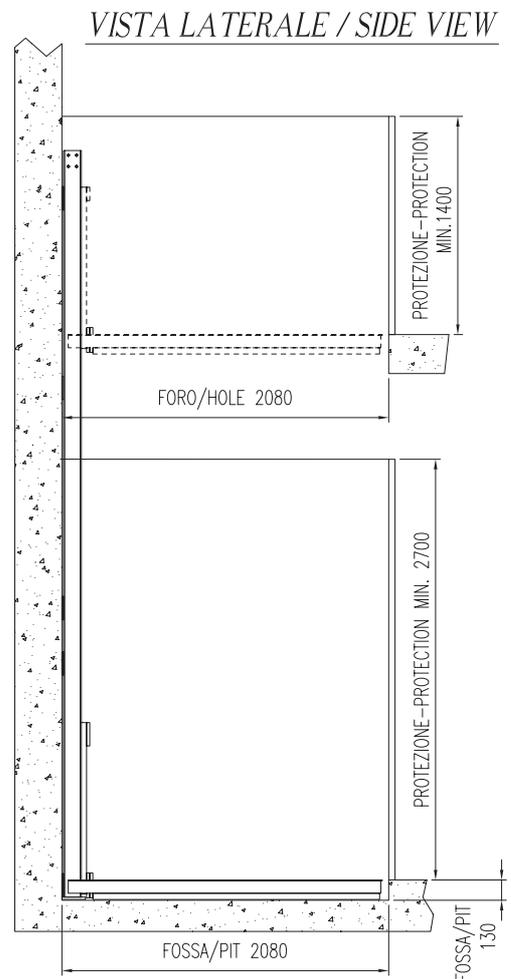
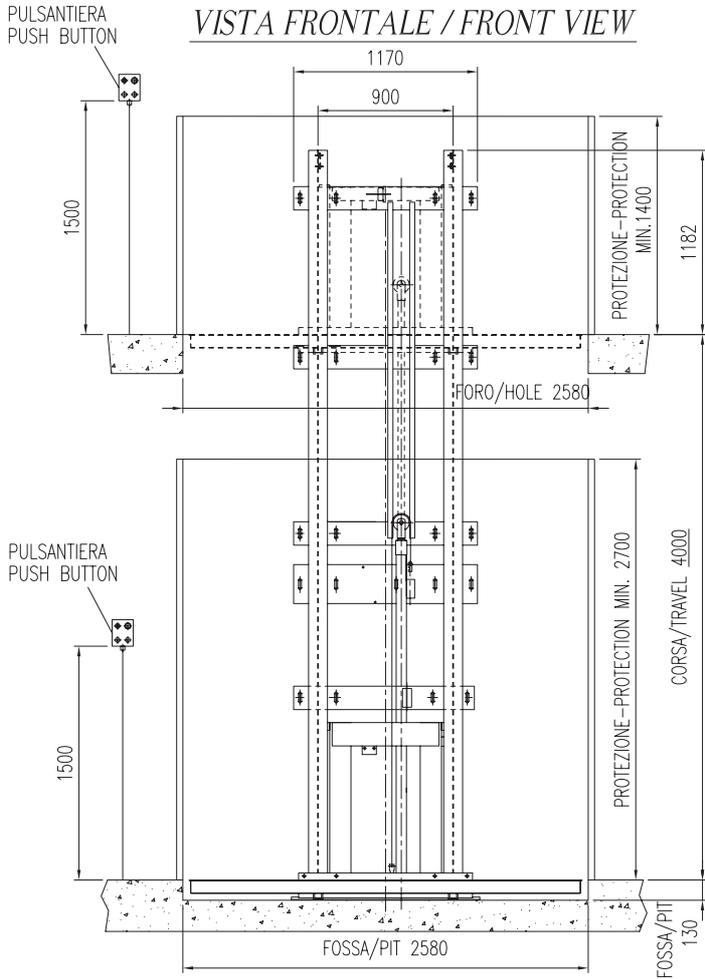
La macchina è dotata di fine corsa elettrici per il rallentamento della velocità e la relativa fermata. Tali sistemi sono regolabili in relazione alla sensibilità degli stessi.



Si noti come la pedana, al passaggio sul fine corsa, aziona lo stesso che dà il comando di arresto.



La struttura della piattaforma è realizzata con tubolari trasversali lungo tutta la pedana stessa, garantendone una robustezza fuori dal comune, atta a sollevare pesi di notevoli entità (1.500 Kg.)

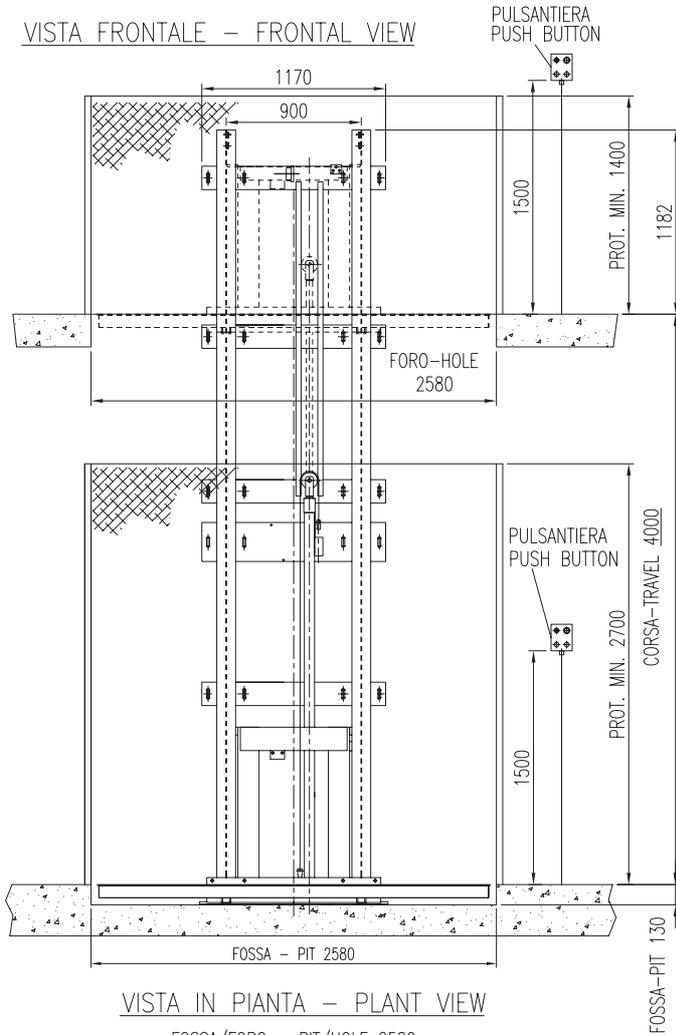


DA DEFINIRE POSIZIONAMENTO:  
- CENTRALE IDRAULICA  
- PULSANTIERE

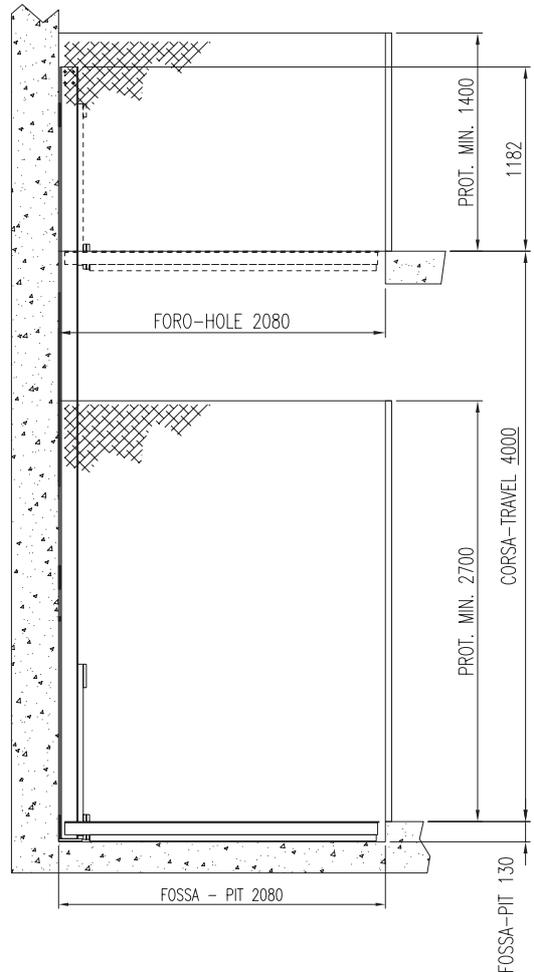
PLEASE DEFINE  
POSITIONING OF:  
- HYDRAULIC POWER UNIT  
- PUSH BUTTON

mono 15

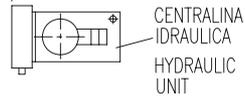
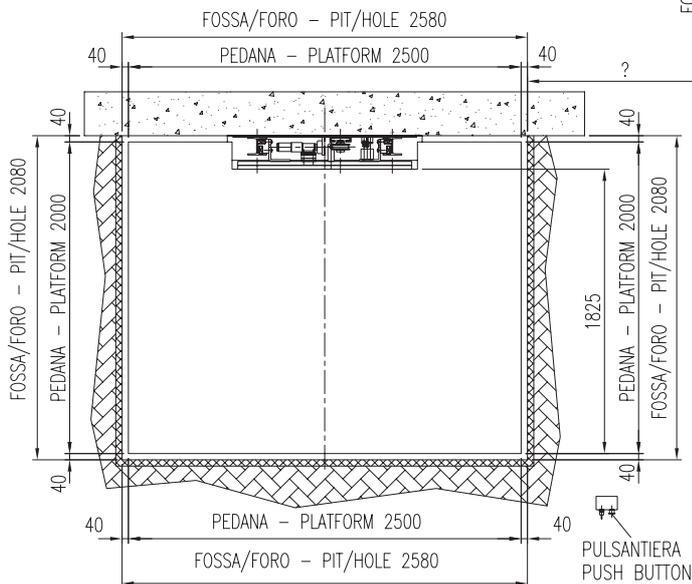
VISTA FRONTALE – FRONTAL VIEW



VISTA LATERALE – SIDE VIEW

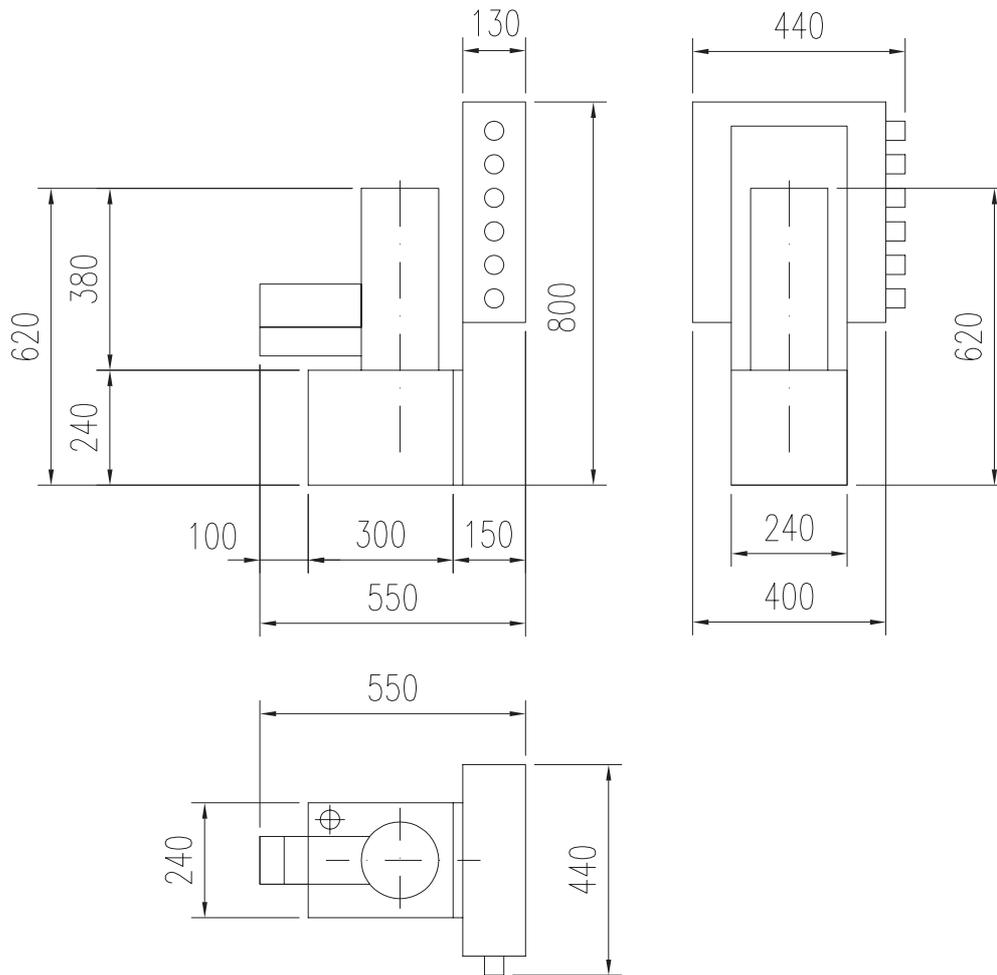


VISTA IN PIANTA – PLANT VIEW



DA DEFINIRE POSIZIONAMENTO:  
– CENTRALE IDRAULICA  
– PULSANTIERE

PLEASE DEFINE  
POSITIONING OF:  
– HYDRAULIC POWER UNIT  
– PUSH BUTTON



INGOMBRI CENTRALINA – MAIN DIMENSIONS OF THE ELECTRICAL & HYDRAULIC UNIT

	Portata	Corsa Standard	Corsa Max	Pedana Minima	Pedana Standard	Pedana Max	Distanza Pedana	Fossa	Potenza	Velocità	Alimentazione	Peso Standard	Note
MONO 7,5	750 kg.	4000 mm	17000 mm	500x1200 mm	2000x2500 mm	2000x2500 mm		130 mm	2,5 kw	0,15 m/s	400 v / 50 hz	1150 kg.	La velocità dipende dal diametro del cilindro installato
	1652 lbs	157,5 inch	669,3 inch	19,7x47,2 inch	78,7x98,4 inch	78,7x98,4 inch		5,1 inch	3,4 hp	5,9 inch/s	400 v / 50 hz	2533 lbs	
MONO 10	1000 kg.	4000 mm	17000 mm	500x1200 mm	2000x2500 mm	2000x2500 mm		130 mm	2,5 kw	0,15 m/s	400 v / 50 hz	1150 kg.	La velocità dipende dal diametro del cilindro installato
	2203 lbs	157,5 inch	669,3 inch	19,7x47,2 inch	78,7x98,4 inch	78,7x98,4 inch		5,1 inch	3,4 hp	5,9 inch/s	400 v / 50 hz	2533 lbs	
MONO 15	1500 kg.	4000 mm	17000 mm	500x1200 mm	2000x2500 mm	2000x2500 mm		130 mm	2,5 kw	0,15 m/s	400 v / 50 hz	1350 kg.	La velocità dipende dal diametro del cilindro installato
	3304 lbs	157,5 inch	669,3 inch	19,7x47,2 inch	78,7x98,4 inch	78,7x98,4 inch		5,1 inch	3,4 hp	5,9 inch/s	400 v / 50 hz	2974 lbs	

# ACCESSORI

■ STANDARD □ OPTIONAL

DESCRIZIONE	MONO 7,5	MONO 10	MONO 15	NOTE
Colori standard BLU RAL 5005 e ARGENTO RAL 9006	■	■	■	
Nr. 1 colonna completa di organi di movimentazione	■	■	■	
Nr. 1 pianale in lamiera bugnata	■	■	■	Dimensioni standard: W2.000xL2.000 o W2.000xL2.500 mm.
Nr. 2 pulsantiere "uomo presente"	■	■	■	
Nr. 2 elettroserrature	■	■	■	
Nr. 1 centralina idraulica con motore	■	■	■	
Voltaggio disponibile	■	■	■	
Nr. 1 kit di rallentamento	■	■	■	
Nr. 1 protezione su lato guide	■	■	■	
Altezza standard (non regolabile) fino a 4 mt.	■	■	■	
2 fermate	■	■	■	
Dispositivi di blocco meccanico al piano	■	■	■	
Sicurezze elettro-meccaniche	■	■	■	
Imballaggio in nylon	■	■	■	
Guide rovesce	□	□	□	
Altezza regolabile ai piani : +/-50 mm. (per piano)	□	□	□	
Corsa oltre i 4 mt. (ogni 500 mm.)	□	□	□	Applicabile fino a max. H=10 mt.
Stelo diametro 90 per altezza sup. a 10 mt	□	□	□	Previa richiesta e accettazione da parte di OMER
Pedana fuori standard	□	□	□	
Su richiesta w2.000 x l3.000 mm.	□	□		
Maggiorazione per fermata addizionale (3a Fermata)	□	□	□	
Maggiorazione per ogni ulteriore fermata addizionale	□	□	□	Applicabile fino a max 6 Fermate
Giunzione colonna in due o più pezzi	□	□	□	
Sensore elettromagnetico	□	□	□	
Modulo di sicurezza per sensori ed elettroserratura	□	□	□	
Pulsantiera aggiuntiva	□	□	□	
Elettroserratura aggiuntiva	□	□	□	
Azionamento esterno con ritenuta manovra (impulso) per ogni pulsantiera	□	□	□	Solo applicabile su vano chiuso
Posizionamento automatico pedana al piano ingresso	□	□	□	Solo applicabile su vano chiuso
Comando Infrarosso (raggio max. 5 mt.)	□	□	□	
Comando Infrarosso (raggio max. 5 mt.)	□	□	□	
Lampeggiante	□	□	□	
Cicalino	□	□	□	
Semaforo 2 colori (Rosso/verde)	□	□	□	
Soft Starter	□	□	□	
Kit pompa a mano	□	□	□	
Batteria tampone in caso di black-out	□	□	□	
Copertura zincata per centralina ad uso esterno	□	□	□	
Maggiorazione per pulsantiera stagna ad uso esterno IP 65	□	□	□	
Coppia Pistoni elettrici di stazionamento sottopedana al piano	□	□	□	
Corrimano asportabile H = 1200 mm (al metro)	□	□	□	
Corrimano fisso H = 1200 mm (al metro)	□	□	□	
Pulsantiera tipo ascensoristico	□	□	□	
Mensola portacentralina	□	□	□	
Tasselli per materiali diversi da calcestruzzo	□	□	□	
Voltaggio non standard	□	□	□	
Colore non standard	□	□	□	
Zincatura a caldo	□	□	□	
Zincatura a caldo oltre i 4 Mt. (ogni 500 mm.)	□	□	□	
Zincatura a caldo nr. 1 elemento protezione fissa semplice	□	□	□	
Colonna su pallet	□	□	□	
Pedana su pallet	□	□	□	
Centralina su cassa in legno	□	□	□	