



Cest Srl
Via E. Fermi, 9
37026 Settimo di Pescantina (VR)
Tel. 045.6767631 - Fax 045.6750117
www.cestsrl.it - info@cestsrl.it

Piattaforme elevatrici

. . . . adesso anche automatiche

Le piattaforme elevatrici sono previste per vani propri o per vani in struttura metallica ; per questi ultimi possiamo fornire la struttura completa, sia in lamiera che panoramica, sia per interni che per esterni, anche con soluzione autoportante.

La certificazione ci consente di fornire impianti con corsa sino a 18 metri con velocità di 0,15 mt/sec. Queste piattaforme vengono realizzate sia in versione Lex 13 con Iva 4% con comando ad uomo presente, sia nella versione con manovra universale.

Quest'ultima Soluzione Automatica, con un sovrapprezzo, prevede la protezione dei fori porta mediante una fotocellula o barriera di fotocellule, interrompendo la quale l'impianto si ferma. Questa piattaforma per persone è soggetta ad IVA 20%, come gli ascensori, ed ha velocità 0,15 mt/sec. e corsa fino a 18 metri. Consentono interessanti risparmi nei tempi di montaggio abitualmente usati, sia per le piattaforme sia per le strutture.

Possiamo fornire inoltre piattaforme montacarichi con persone a bordo, con portata fino a 1500 Kg. e con velocità 0,15ms., sia in vano proprio sia in struttura portante, con la fornitura della struttura stessa .



PIATTAFORMA ELEVATRICE OLEODINAMICA

**STRUTTURA PANORAMICA
IN VETRO**

**PASSERELLA DI COLLEGAMENTO
TRA IMPIANTO E PIANO DI ARRIVO**



**PIATTAFORMA ELEVATRICE
OLEODINAMICA**

**STRUTTURA PANORAMICA
IN VETRO TRASPARENTE**







Cabina



Pulsantiera



Quadro/centralina

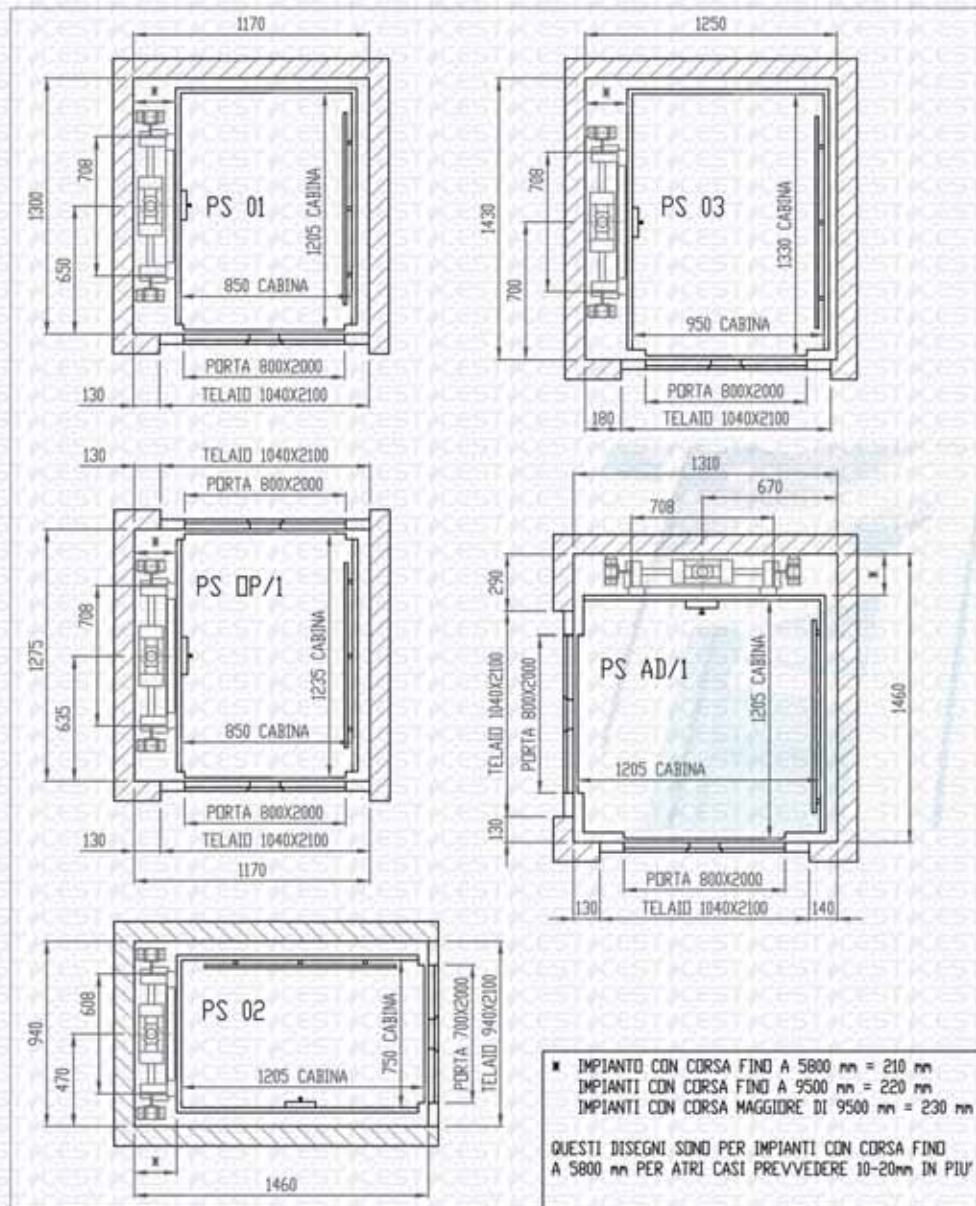


Quadro/centralina
in armadio

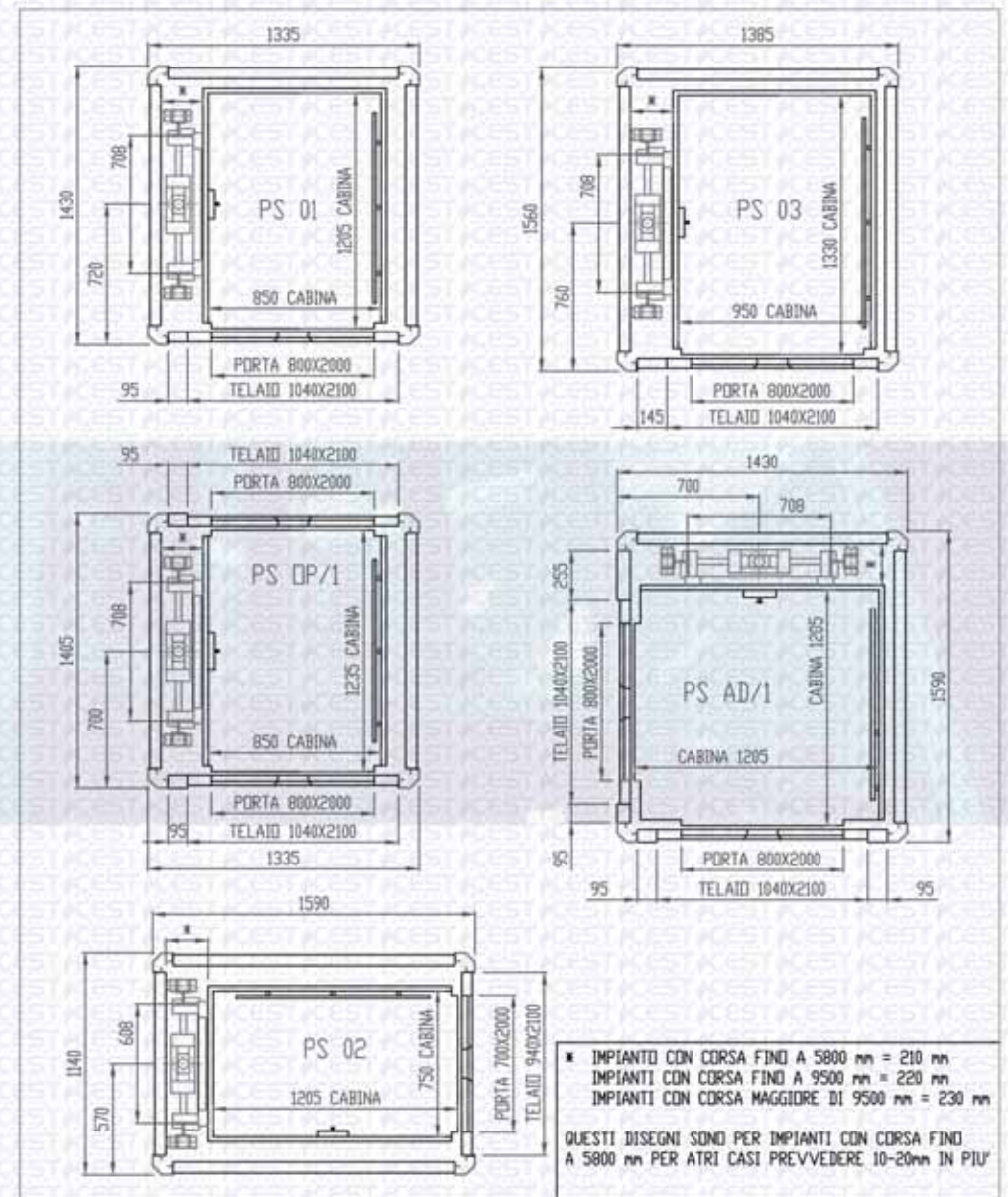


Alcuni esempi di ingombri standard

Vani in muratura



Vani in struttura



"L'ASCENSORE DOMESTICO"

Rif. D.P.R. 459/96 (DIRETTIVA MACCHINE)

Oggetto : circolare Ministeriale 14/04/97 n° 157296

In data 23/04/97 è stata pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale la Circolare di cui all'oggetto recante le disposizioni per legittimare l'installazione e la messa in esercizio delle piattaforme elevatrici e dei montacarichi per sole cose aventi corsa superiore a mt. 2.

Le principali novità sono :

- 1.- Licenza di impianto
- 2.- Licenza di esercizio
- 3.- Manutenzione periodica
- 4.- Verifiche biennali

1.- Il rilascio della licenza di impianto è automatico e non condizionato da esame tecnico favorevole.

Il Proprietario deve comunicare al Sindaco (vedi all. "A") :

- 1.1.- luogo di installazione
- 1.2.- portata, corsa, fermate
- 1.3.- dati della ditta installatrice

Il Sindaco risponde inviando il numero di matricola assegnato all'impianto

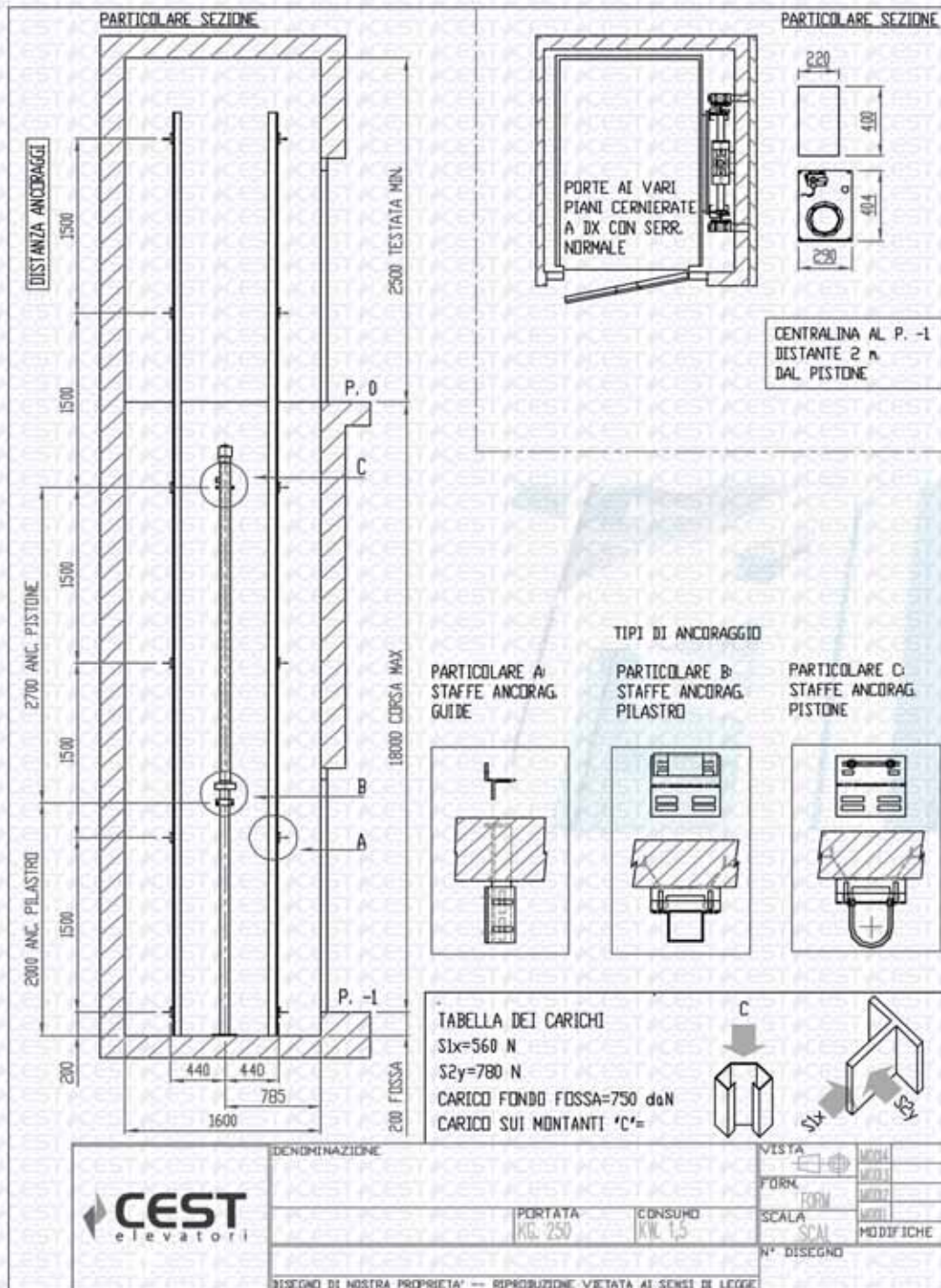
2.- Il rilascio della licenza di esercizio è automatico e non condizionato da esame tecnico favorevole.

Il Proprietario deve comunicare al Sindaco (vedi all. "C") :

- 2.1.- luogo di installazione
- 2.2.- portata, corsa, fermate
- 2.3.- dichiarazione di conformità (CE) del costruttore
- 2.4.- dati della ditta manuttrice
- 2.5.- accettazione dell'Organismo di Certificazione per le verifiche periodiche

3.- La manutenzione programmata obbligatoria dovrà essere eseguita da ditta in possesso del Certificato di Abilitazione (L. 24 ottobre 42 n. 1415)

4.- Le verifiche periodiche sono biennali e devono essere effettuate da un Organismo Italiano di Certificazione Notificato



COLORI STRUTTURE E PORTE



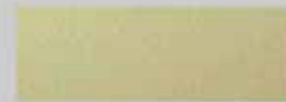
Ral 7031



Grigio Ruggine



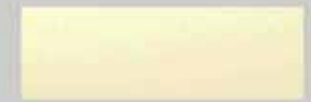
Ral 7031



Ral 7032



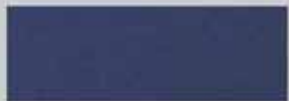
Ral 7035



Ral 1013



Ral 9010



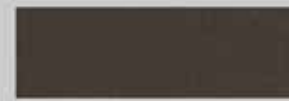
Ral 5010



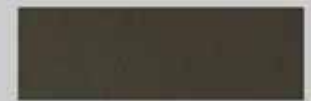
Ral 3000



Ral 9006



Grigio Micaceo

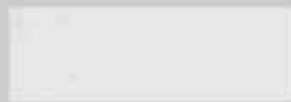


Ral 7016



Ral 7001

CAMPIONI CABINE



Acciaio Specchio



Acciaio Satinato



Acciaio Quadrettato



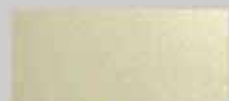
A 1



N 4



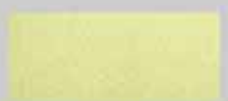
DT 20



N 1



A 3



V 21



R 2

CAMPIONI PAVIMENTI



LX 630



LX 640



LX 243



LX 365



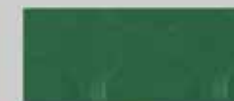
LX 582



LX 620



LX 610



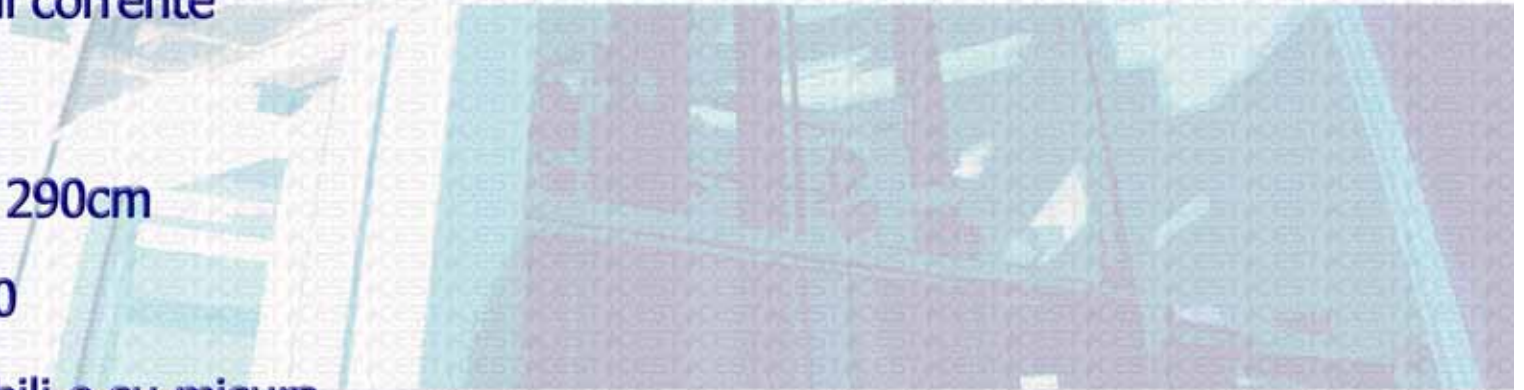
VERDE



LX 600

Montacarichi

- Con persone a bordo, funzionamento ad uomo presente (controllo con rilevatore di presenza)
- Solo per cose, funzionamento automatico
- Basso assorbimento di corrente
- Senza porta di cabina
- Fossa 45cm - Testata 290cm
- Portata kg. 1000/1500
- Impianti personalizzabili e su misura



Alcuni esempi di cabine e porte





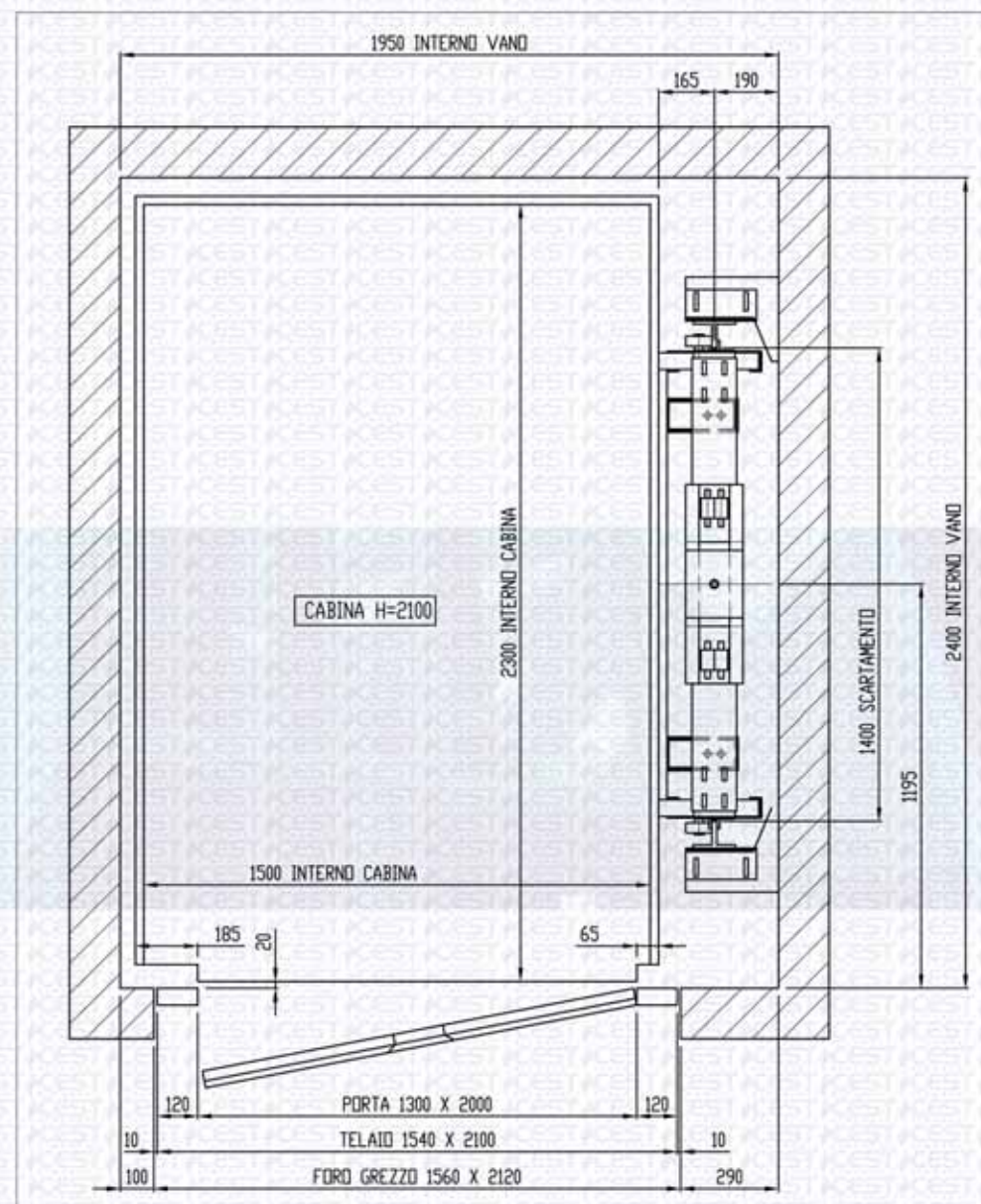
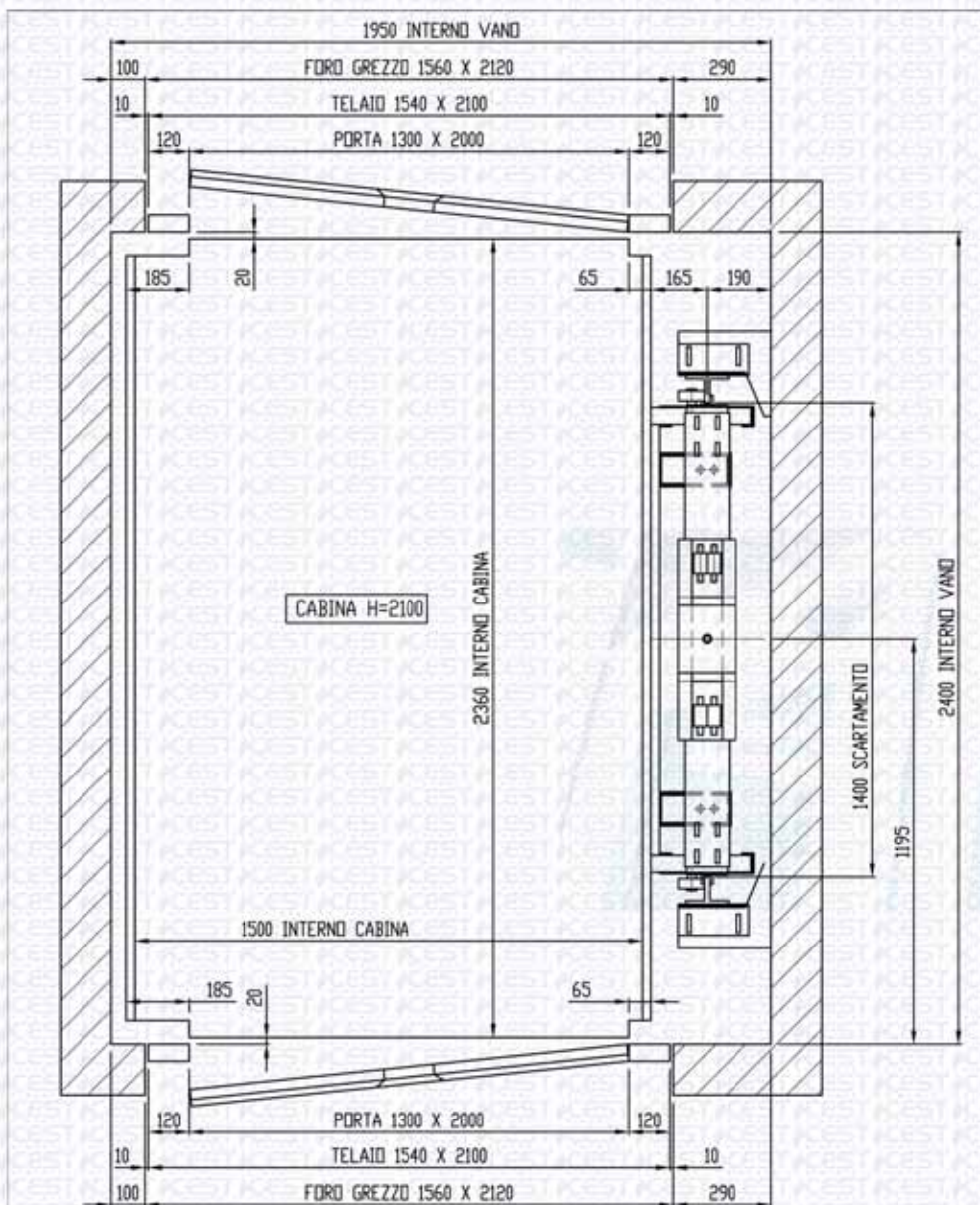
Pulsantiera



Porta

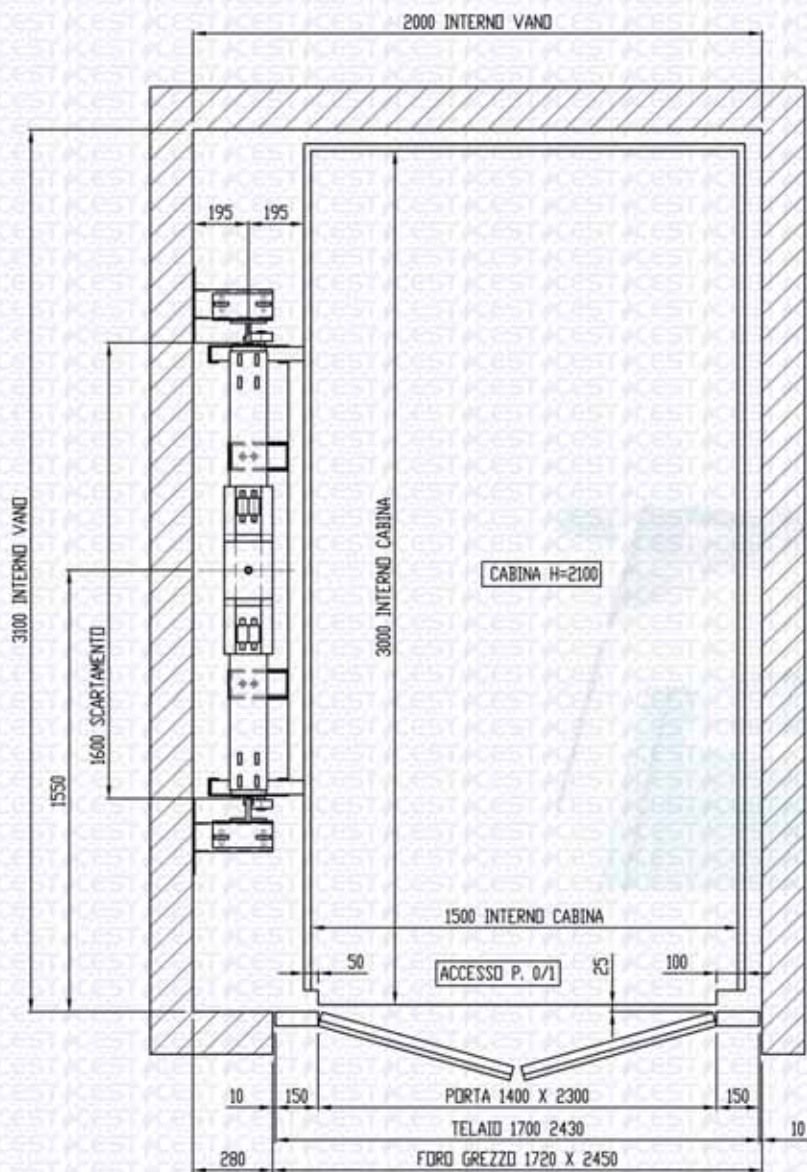


Cabina

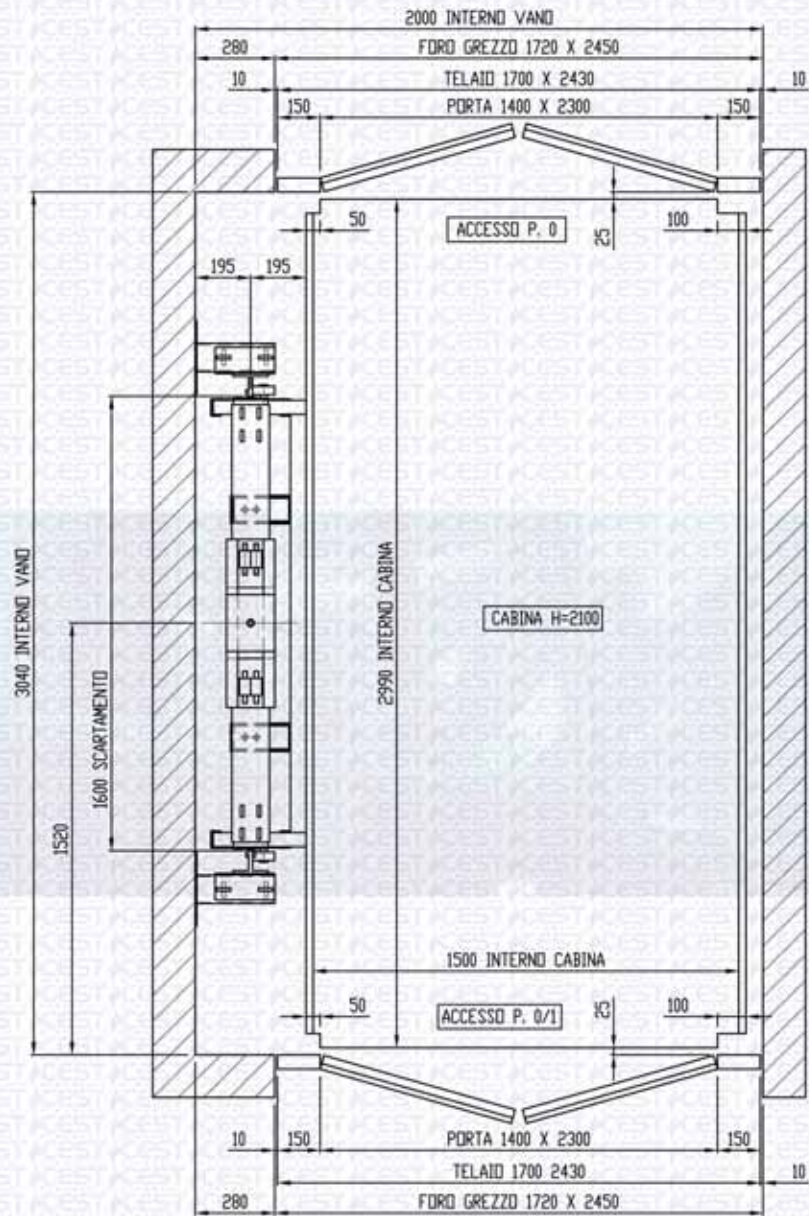


	DENOMINAZIONE MONTACARICHI 1000 Kg per COSE e PERSONE			VISTA	
	VENDITORE	DATA	DIS. EG.	FORM.	
		28/06/2005	Cecchele	M	
				SCALA 1:15	
				MODIFICHE	
				N° DISEGNI	
				SN 365-02	
DISEGNI DI NOSTRA PROPRIETA' -- RIPRODUZIONE VIETATA AI SENSI DI LEGGE					

	DENOMINAZIONE MONTACARICHI 1000 Kg per COSE e PERSONE			VISTA		MOD.1
	VENDITORE	DATA	DIS. EG.	FORM.		MOD.2
	MACC	PESO	DATA	DISE		MOD.1
						SCALA
				SCAL	MODIFICHE	
				N° DISEGNI		
				N°DISE		
DISEGNI DI NOSTRA PROPRIETA' -- RIPRODUZIONE VIETATA AI SENSI DI LEGGE						



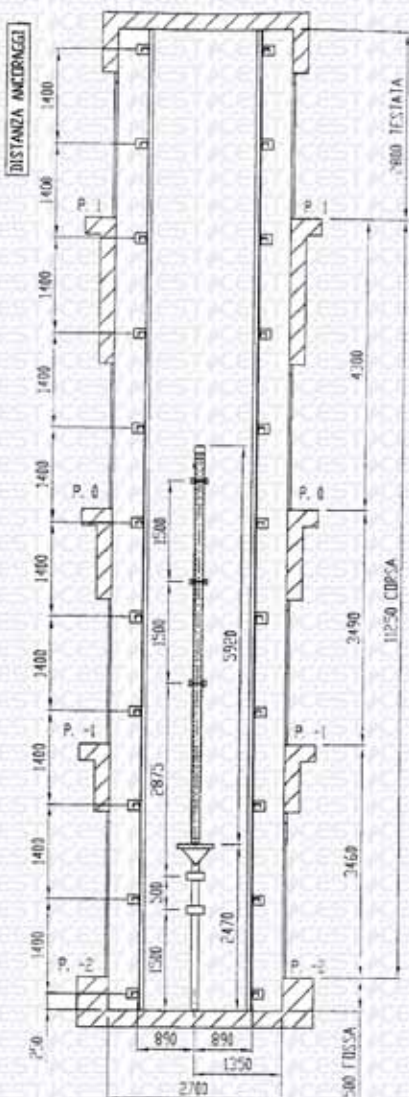
	DENOMINAZIONE MONTACRICHI PORTATA 1500 kg			VISTA		
	VENDITORE	DATA	DISEG.	FORM.	M	
		03/02/2005	Gecchele	SCALA	1:18	MODIFICHE
	N° DISEGNI DISEGNO DI NOSTRA PROPRIETÀ -- RIPRODUZIONE VIETATA AI SENSI DI LEGGE			SN 366-02		



	DENOMINAZIONE MONTACRICHI PORTATA 1500 kg			VISTA		
	VENDITORE	DATA	DISEG.	FORM.	M	
		03/02/2005	Gecchele	SCALA	1:18	MODIFICHE
	N° DISEGNI DISEGNO DI NOSTRA PROPRIETÀ -- RIPRODUZIONE VIETATA AI SENSI DI LEGGE			SN 366-01		

Alcune tipologie di sezioni

PARTICOLARE SEZIONE



PARTICOLARE PIANTE

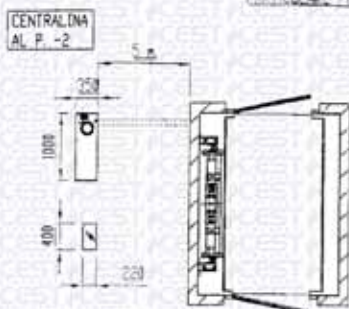
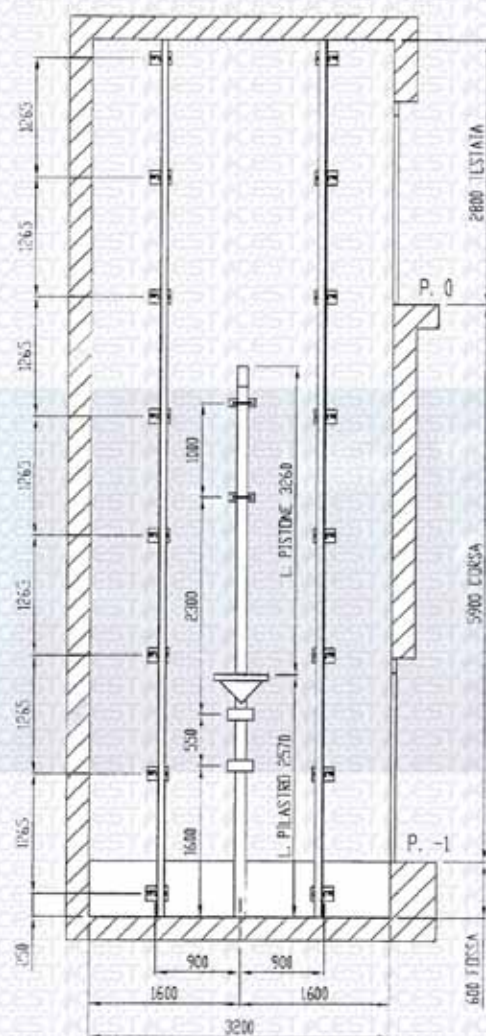


TABELLA DEI CARICHI	
PORTATA	1500 KG
CARICO SU ARCATI (PORTATA+CABINA)	1790 daN
CARICO SU CATENE (PORTATA+CABINA+ARCATI)	2040 daN
CARICO COMPLESSIVO FONDO FOSSA	3000 daN

MONTACARICHI 1500 Kg per COSE e PERSONE

PARTICOLARE SEZIONE



PARTICOLARE PIANTE

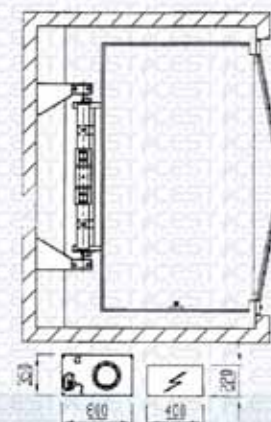


TABELLA DEI CARICHI	
PORTATA	1000 kg
PESO CABINA	300 daN
CARICO SU ARCATI (PORTATA+CABINA)	1352 daN
CARICO SU CATENE (PORT.+CAB.+ARC.)	2100 daN

MONTACARICHI 1000 Kg per COSE e PERSONE

Piattaforma elevatrice senza cabina ad argano con funzionamento a batteria. . .

Adatta per il trasporto di persone in tutti gli ambienti, corsa max mt. 10

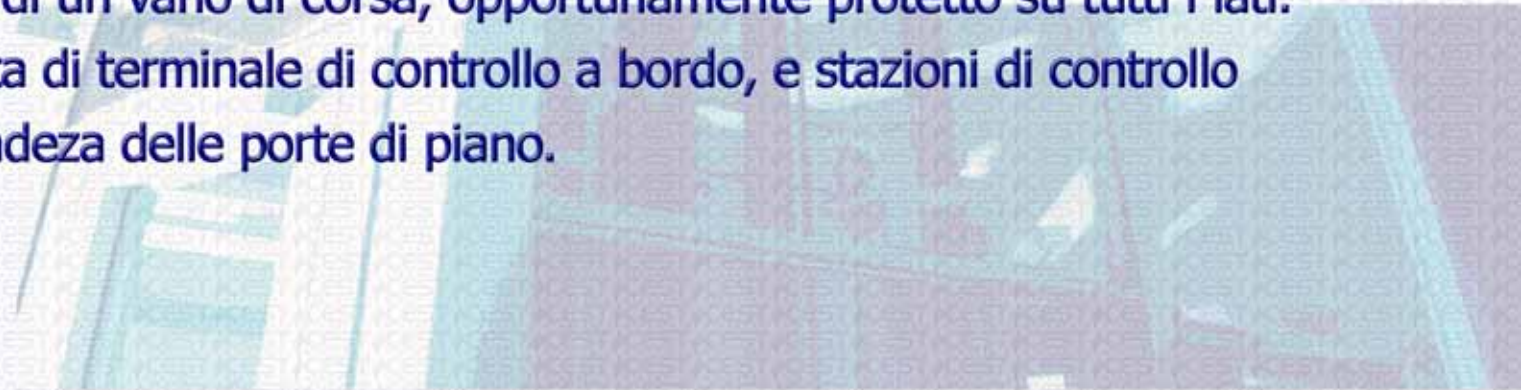
Funzionamento ad argano agganciato

Autonomia di circa 2 ore in caso di black-out

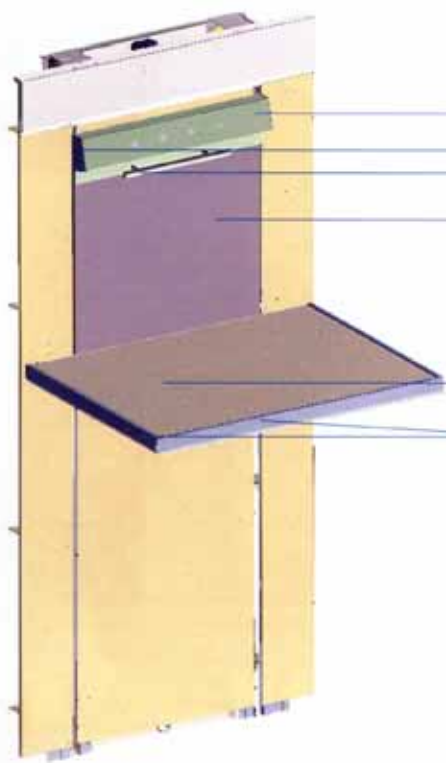
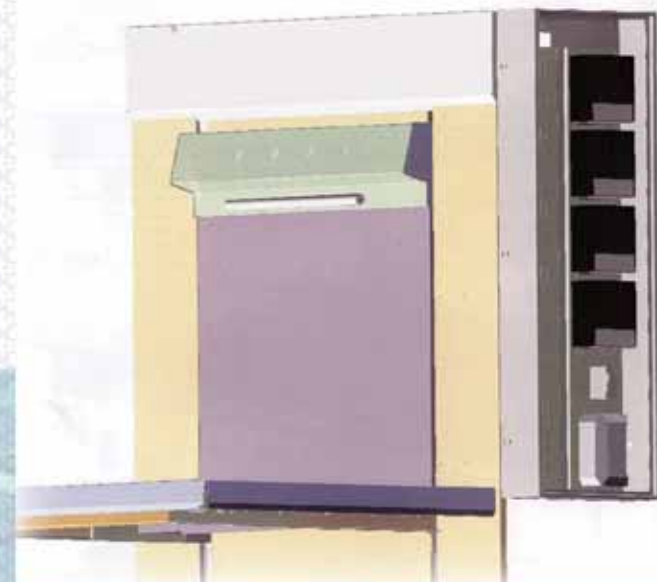
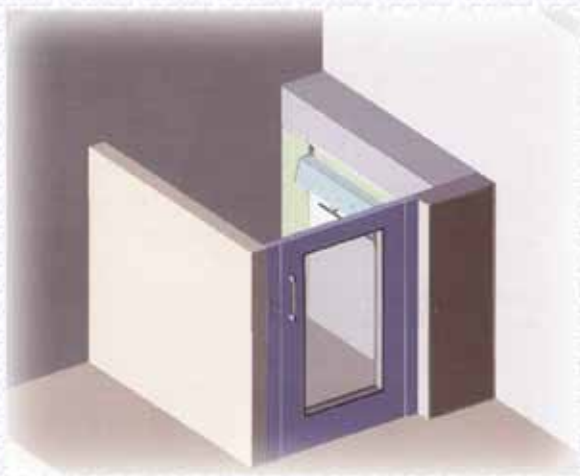
Adatta per il superamento delle barriere architettoniche...

è costituita da un contenitore per il carico (pedana) senza cabina che scorre su guide rigide all'interno di un vano di corsa, opportunamente protetto su tutti i lati.

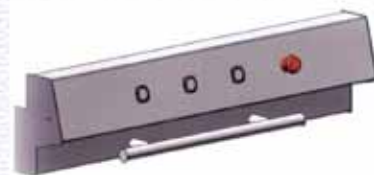
La macchina è provvista di terminale di controllo a bordo, e stazioni di controllo fisse poste in corrispondenza delle porte di piano.







- *pulsantiera inox scotch brite*
- *inox lucido*
- *corrimano inox scotch brite*
- *Carter Mobile rivestito in plalam o acciaio inox lucido (optional)*
- *pianale rivestito in formar*
- *bandelle mobili su tre lati (di serie inox scotch brite)*



ALCUNI ESEMPI DI APPLICAZIONI portata costante 300 Kg



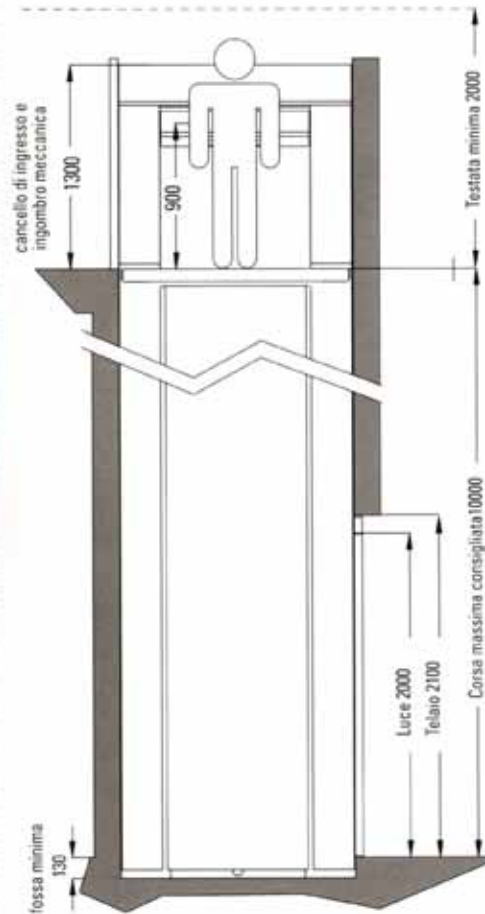
SEZIONE VERTICALE

OPERE DI ELETTRICISTA (a cura del Committente)

SCHEMA COLLEGAMENTO ALIMENTAZIONE 220V

POTENZA MASSIMA IMPEGNATA 0,5 Kw

- QUADRO GENERALE DI DISTRIBUZIONE EDIFICIO
- Interruttore differenziale magnetotermico per protezione linea monofase 16 A Idn 0.03 A
- QUADRO DI ALIMENTAZIONE IMPIANTO (CON SPORTELLO A CHIAVE)
- Interruttore di alimentazione quadro di manovra magnetotermico monofase 3 x 16 A per sezionamento linea 220V monofase
- Interruttore magnetotermico monofase per sezionamento linea di illuminazione locale macchine, presa installata
- Dispositivo di comando impianto di illuminazione locale macchine
- Presa 2P+T 10 A 220V installata all'interno del quadro del locale macchine
- Illuminazione vano corsa (contattare Ufficio Tecnico EPI)



TESTATA INFERIORE, SOLO PER USO PRIVATO, COMPATIBILE CON L'UTILIZZATORE E LO STATO DEI LUOGHI



distanza massima quadro di manovra/gruppo motore MT 15

440x150x1200H

posizione quadro di manovra

PROVENIENZA DA LINEA GENERALE DI TERRA DELL'EDIFICIO

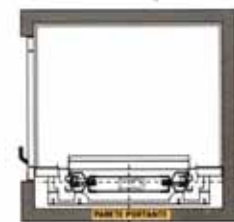
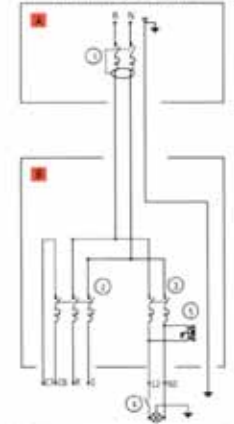


Tabella carichi massimi indicativi fondo fossa ed orizzontali

Carichi massimi indicativi di fondo fossa	Presso il disincastro P	Presso il disincastro N	Presso il disincastro D
Spinta orizzontale massima	1000	1000	1000
Spinta orizzontale minima	500	500	500
Spinta orizzontale massima	1000	1000	1000
Spinta orizzontale minima	500	500	500
Spinta orizzontale massima	1000	1000	1000
Spinta orizzontale minima	500	500	500

SERVOSCALA

...per abbattimento barriere architettoniche per soddisfare qualsiasi esigenza sia con pedana che con poltroncina per persona seduta...







... alcune tipologie di impianto che con poltroncina per persona seduta ...



... per persona seduta con sedile girevole per agevolare la salita o discesa dalla poltroncina ...



... per persona in carrozzina adatto per scale con curve e/o pendenze variabili ...



SISTEMI DI PARCHEGGIO





VIA ENRICO FERMI 9 PESCANTINA 37026 VERONA
TEL 045/6750125 FAX 045/6750117
www.cestsr.it info@cestsr.it