



Microfreight®

Il montacarichi industriale



Daldoss  *Elevetronic*



Pensiamo per un momento allo spazio che ci circonda
come se per descriverlo bastassero i tre assi cartesiani.

Ora lasciamo che un uomo si muova liberamente
all'interno di quello spazio.

Per due dimensioni l'uomo sarà
completamente autosufficiente nei movimenti:
le sue gambe potranno portarlo dove vuole.

Ma se deciderà di affrontare la terza dimensione,
avrà bisogno di una liana, di una mongolfiera,
oppure di ... un ascensore.

Daldoss Elevetronic
muove la terza dimensione



Microfreight®

Il montacarichi industriale



- Montacarichi per sole cose con portate da 500 kg a 1500 kg
- Struttura portante di serie per agevolare, rendere veloce e indipendente l'installazione in qualsiasi contesto lavorativo
- Soluzione ideale per l'ottimizzazione della movimentazione merci fra i vari piani

applicazioni

L'esperienza maturata in oltre cinquant'anni nella costruzione di ascensori e montacarichi e la presenza costante sui principali mercati ci hanno consentito di essere leader mondiali nel settore dei montacarichi.

Microfreight® è stato disegnato per offrire una semplice e affidabile soluzione per il trasporto merci fra più piani. Trova applicazione in svariati settori, quali magazzini, industrie, supermercati, attività commerciali in genere e ovunque si renda necessario movimentare pallets, carrelli, contenitori, merci pesanti e altro ancora.



installazione

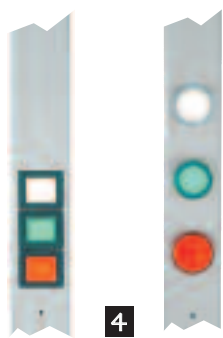
La struttura portante modulare agevola l'installazione, permettendo di ridurre al minimo sia fossa che testata. È sufficiente un foro di passaggio in ogni singola soletta e **Microfreight®** può essere installato in pochissimo tempo. Successivamente si provvederà alla chiusura del vano corsa.



Argano e quadro di manovra posizionati al piano basso e collegati alla struttura portante



1. Asta fermacarico (opz.)
2. Armadio locale macchina
3. Porta cabina a serranda (opz.)
4. Pulsantiere di piano
5. Porte di piano manuali
6. Fascia paracolpi cabina (opz.)
7. Citofono (opz.)

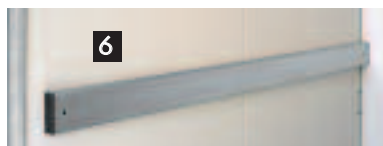


standard

stagna



Porte di piano manuali



singolo battente



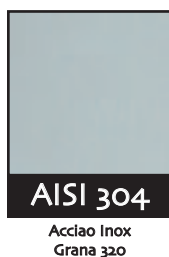
doppio battente

finiture in dettaglio

caratteristiche e finiture

Impianto completo di struttura portante verniciata a forno RAL 7038 ad alta resistenza contro la corrosione. Manovra universale e indicazione luminosa di posizione cabina.
Trazione a fune.

Standard	
Gruppo argano	A riduttore, con motore elettrico solo trifase, munito di freno elettromagnetico a disco e volano per la manovra di emergenza a mano. Velocità 0,2 m/s (500/750/1000 kg) e 0,12 m/s (1500 kg)
Potenza motore	3,3 kW
Manovra	Universale elettronica
Portata	500 – 750 – 1000 – 1500 kg
Fermate	5 in configurazioni standard
Corsa	Fino a 15 m (Per corse maggiori chiedere fattibilità)
Cabina	Costruita in lamiera acciaio verniciata a forno RAL 7038. Fondo rivestito in gomma. Illuminazione con plafoniera incassata nel soffitto
Ingressi	In linea o opposti (no adiacenti)
Porte di piano	A singolo o doppio battente manuali. Serratura meccanica e contatto elettrico a ponte asportabile. Verniciate mano di fondo RAL 7038
Pulsantiere di piano	Pulsante di chiamata e rimando a tutti i piani, indicatore luminoso di cabina presente e occupato, pulsante stop di emergenza
Opzioni	
Gruppo argano	Temporizzatore del tempo di corsa, relè fase, velocità regolata in frequenza VVVF
Cabina	Serranda cabina manuale, asta fermacarico, fasce paracolpi, cabina in acciaio inox AISI 304
Porte di piano	Finitura: a forno RAL 7038, inox AISI 304, versione REI 60 – REI 120
Pulsantiere di piano	Interruttore a chiave abilitazione pulsanti, citofono intercomunicante, pulsantiera stagna
Varie	Impianti su misura, armadi locale macchina posizionati a piani diversi da piano basso, impianti per installazione esterna, tamponamento struttura in lamiera verniciata
Finiture	



Il funzionamento

La trazione di tipo elettrico garantisce ottime prestazioni ed una elevata silenziosità di esercizio. La manovra a microprocessori offre inoltre garanzie aggiuntive di funzionamento. La fossa richiesta di soli 0,15 m e la testata limitata, assieme alla struttura portante di serie, riducono al minimo le opere murarie necessarie per l'installazione.

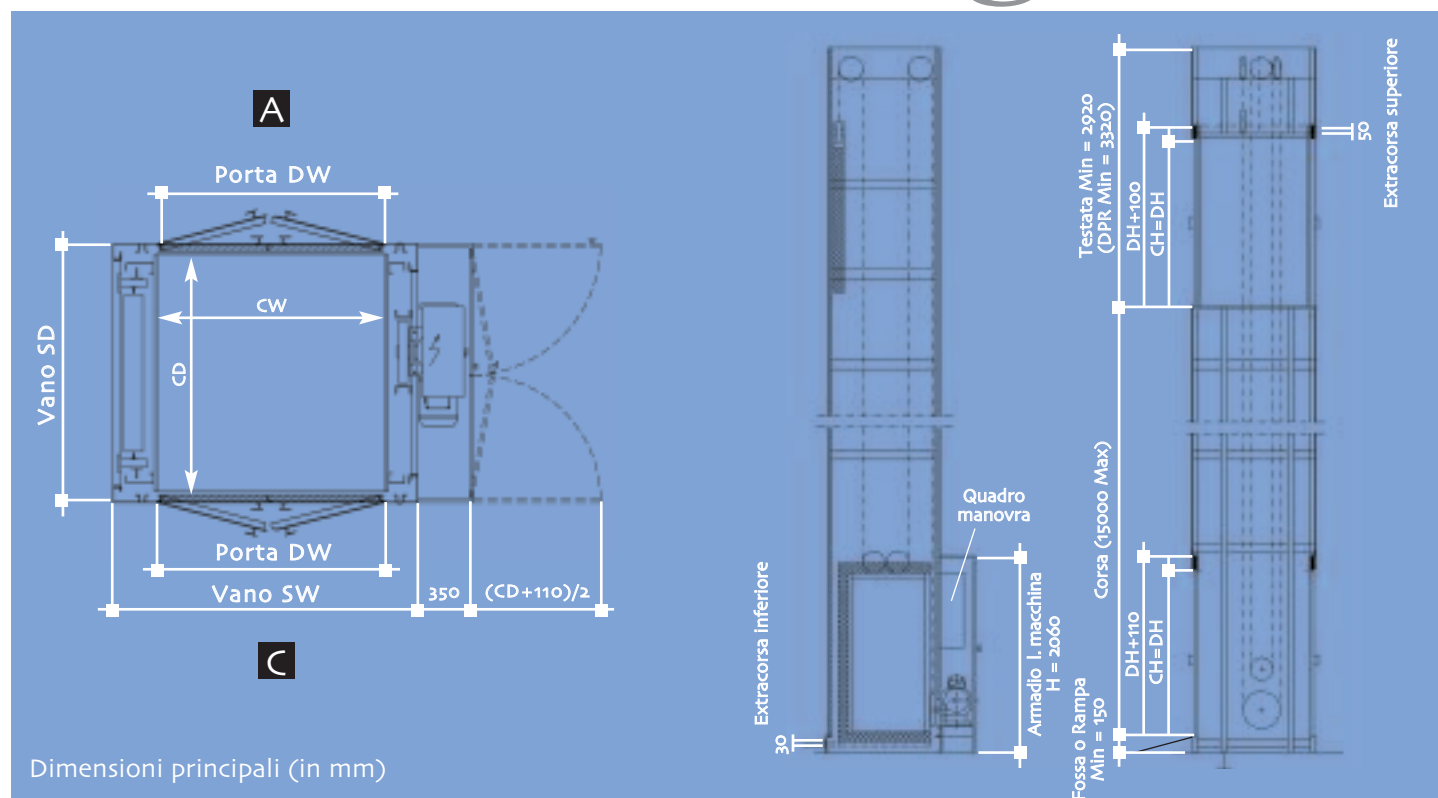
La qualità

Una sofisticata e moderna gestione e l'alta standardizzazione del prodotto, permettono una produzione altamente industrializzata e automatizzata grazie anche alla tecnologia produttiva all'avanguardia. Ne consegue una produzione costante nel tempo conforme alla Certificazione Aziendale ISO 9001 – Vision 2000.

Riferimenti normativi

Direttiva Macchine 98/37/CE. Circolare Ministero dell'Industria del 14 aprile 1997 n. 157296 (Italia).
Compatibilità Elettromagnetica 89/336/CE. Italia Dpr 547/1995.

dimensioni & ingombri



Modello	Portata Kg	Cabina mm				Vano mm		Porte singolo battente mm	Porte doppio battente mm
		CW	CD1A*	CD2A*	CH	SW	SD	DWxDH	DWxDH
500B	500	1060	1280	1310	2000	1550	1450	1010X2000	
750B	750	1060	1280	1310	2000	1550	1450	1010X2000	
1000B	1000	1060	1280	1310	2000	1550	1450	1010X2000	
500EU	500	1360	1280	1310	2000	1850	1450		1310X2000
750EU	750	1360	1280	1310	2000	1850	1450		1310X2000
1000EU	1000	1360	1280	1310	2000	1850	1450		1310X2000
750S	750	1060	1780	1810	2000	1550	1950	1010X2000	
1000S	1000	1060	1780	1810	2000	1550	1950	1010X2000	
1000D	1000	1460	1480	1510	2000	1950	1650		1410X2000
1500D	1500	1460	1480	1510	2000	1950	1650		1410X2000

* CD1A = 1 accesso esclusa asta fermacarico - CD2A = 2 accessi esclusa asta fermacarico

Daldoss Elevetronic si riserva il diritto di modificare caratteristiche e dimensioni dei modelli a catalogo, nel rispetto delle normative vigenti, senza alcun preavviso alla clientela.

garanzie

Garanzia e manutenzione

Per un'azienda fortemente orientata al mercato, uno degli obiettivi primari è l'instaurazione di un rapporto duraturo con il cliente finale, basato soprattutto sulla fiducia e la soddisfazione reciproca. Per questo motivo tutti i modelli **Microfreight** sono garantiti per un periodo di 12 o 24 mesi a partire dal completamento dell'installazione secondo quanto previsto dalle normative vigenti. Daldoss Elevetronic e i suoi partner sono in grado di offrire un contratto di assistenza e manutenzione che copre l'impianto durante tutto il suo ciclo di vita.

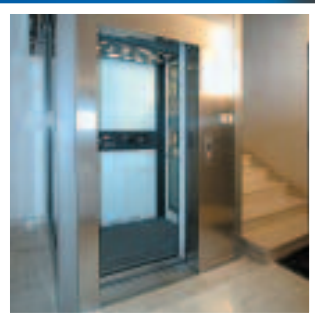


Oltre l'MRL:

L'innovativo ascensore elettrico con struttura portante di serie, che può essere installato ovunque anche in mancanza di vani portanti. Non necessita di locale macchina.

La risposta a tutte le applicazioni con corsa e portata contenute, che garantisce bassi consumi energetici e limitati costi d'esercizio. Portate da 250 kg a 630 kg e velocità fino ad 1 m/s.

D'One



Ascensore idraulico compatto per edifici prevalentemente residenziali con portate da 180 kg a 550 kg e velocità fino a 0,5 m/s.

Disponibile con fossa 200 mm, testata 2600 mm e con struttura portante opzionale sia per interno edificio che per esterno.

Versioni sia automatiche che semiautomatiche, locale macchina in armadio.

Soluzione ideale per edifici esistenti.

L'ascensore per gli spazi impossibili.

Easylife®



Piattaforma elevatrice idraulica con portate da 250, 350 o 500 kg.

Disponibile con fossa 100 mm, testata 2450 mm e con struttura portante opzionale sia per interno edificio che esterno.

Soluzione ideale per unità abitative unifamiliari o in situazioni di strutture e servizi per la collettività, specialmente in presenza di anziani o persone disabili.

Level®



La più versatile gamma di piccoli montacarichi elettrici per sole merci con portate da 12 kg a 300 kg. Sempre con struttura portante.

Disponibile una vasta gamma di accessori.

Può essere installato ovunque grazie alla modularità del progetto.

Soluzione ideale per spostare oggetti tra i piani in Hotel, Pub, Ristoranti, Club, Uffici, Aziende, Magazzini e Negozi.

Microlift®

gli altri prodotti Daldoss

Il gruppo Daldoss Elevetronic è oggi presente nei cinque continenti con le proprie consociate e tramite rapporti di agenzia esclusiva.

Dalla sua fondazione sono oltre 100.000 gli impianti prodotti e venduti in tutto il mondo.

In aggiunta ai dipendenti diretti, Daldoss si avvale di numerose collaborazioni tecniche e professionali di alto livello e ha intrapreso diversi rapporti con enti di ricerca universitari.



Daldoss Elevelectronica S.p.A.
Italy • Località Cirè
38057 Pergine Valsugana (Tn)
Telefono: +39 0461.51.86.47
Fax: +39 0461.51.86.10
www.daldoss.com



Daldoss Elevelectronica Nederland B.V.
Olanda



Daldoss Elevelectronica France S.A.
Francia



Daldoss Elevelectronica Asia Sdn. Bhd.
Asia

Daldoss  *Elevelectronica*

Numero Verde
800-217711