

Impianto con struttura portante di serie per installazioni all'interno dell'edificio

Microlift è un impianto completo di struttura portante, manovra universale e indicazione luminosa di posizione piani. Per l'installazione è richiesto unicamente il fissaggio alle solette e al soffitto, con tempi di installazione che, in relazione alle condizioni del vano e al modello, possono essere di sole 8 ore, per i modelli standard a due fermate.

Standard	
Gruppo argano	A vite senza fine con motore elettrico trifase o monofase, munito di freno elettromagnetico a disco. Velocità standard 0,35 m/s (24-50-100 kg) - 0,17 m/s (200-300 kg).
Manovra	Universale elettronica.
Portata	Da 24 a 300 kg.
Fermate	Da 2 a 12 nelle configurazioni standard.
Corsa	Fino a 30 metri.
Cabina	Costruita in lamiera verniciata a forno RAL 7038 (di serie), oppure con colori della gamma RAL Daldoss, o in acciaio inox AISI 304 (opzionali). Tutte le versioni hanno il fondo cabina e un ripiano asportabile intermedio in acciaio inox AISI 304 (solo per gamma 24-50-100 kg).
Ingressi	Fino a 3 per ogni piano, in linea, opposti o adiacenti.
Porte di piano	Cancello a doppia ghigliottina o porta manuale a battente. Finitura con verniciatura a forno RAL 7038 (di serie), oppure con colori della gamma RAL Daldoss, o in acciaio inox AISI 304 satinato (opzionali). Serratura meccanica con contatto elettrico a ponte asportabile.
Pulsantiere di piano	Pulsante di chiamata e rimando a tutti i piani, indicatore luminoso di cabina presente o occupata. Suoneria acustica cabina arrivata.

Microlift dispone di una vasta gamma di finiture e di una vasta scelta di opzioni tecniche, per permettere le migliori performance dell'impianto in qualsiasi condizione e tipologia di installazione.

Su richiesta disponibili impianti speciali con dimensioni su misura.

Opzioni	
Gruppo argano	Velocità 0,6 m/s (24-50-100 kg), 0,35 m/s (200-300 kg). Velocità regolata in frequenza VVF. Temporizzatore del tempo di corsa. Ritorno temporizzato al piano principale.
Cabina	Illuminazione con plafoniera. Set riscaldamento con termostato. Porta di cabina a doppia ghigliottina in acciaio inox AISI 304. Ripiani aggiuntivi, set multi-ripiano. Dispositivo di pieno carico.
Porte di piano	Versione antincendio EI 60 - EI 120 (solo porte a battente). Cancello a doppia ghigliottina con apertura motorizzata.
Pulsantiere di piano	Interruttore a chiave abilitazione pulsanti. Citofono intercomunicante. Tipo stagno.
Varie	Porta locale macchina verniciata a forno RAL 7038 (di serie), colori RAL gamma Daldoss o in acciaio inox AISI 304 (opzionali). Disponibile anche in versione EI 60 e EI 120.

Sicurezza in dettaglio

Microlift è un prodotto conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE. In conformità alle richieste dei diversi standard, vengono inoltre forniti i componenti per garantire la sicurezza e la conformità degli impianti alle normative vigenti.



Microlift®

Dati tecnici	
Trazione	A fune.
Portata	24-50-100-200-300 kg.
Velocità Cabina	0,35 m/s (24-50-100 kg). 0,17 m/s (200-300 kg).
Alimentazione	Tutte le principali alimentazioni, sia trifase che monofase.
Potenza motore	Da 0,33 a 1,1 kW in funzione del modello, della velocità e dell'alimentazione.

Il funzionamento

La trazione di tipo elettrico garantisce ottime prestazioni ed un'elevata silenziosità di esercizio. La manovra a microprocessori offre inoltre garanzie aggiuntive di un funzionamento ottimale.

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 UNI EN ISO 9001:2008.

Normativa EN 81.3 (sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori e dei montacarichi, per modelli da 50 a 300 kg)

La normativa si applica a tutti i Paesi dell'Area UE-CEE e tutte le forniture di impianti **Microlift** in ambito CEE sono di serie conformi alla normativa. L'impianto è integrato con tutti i componenti atti a garantire i requisiti di sicurezza dettati dalla norma, sia per l'utilizzo, che per le operazioni di manutenzione eseguite dall'interno o dall'esterno del vano.

Dimensioni e ingombri

(a richiesta disponibili impianti con dimensioni cabina su misura)

Tabella delle dimensioni

Modello	Portata (kg)	Cabina (mm)			Vano (mm)		Porte posizione B (mm)		Porte posizione A-C (mm)	
		Larghezza CW	Profondità CD	Altezza CH	Larghezza SW	Profondità SD	Larghezza DW	Altezza DH*	Larghezza DW	Altezza DH*
DD	24/50	320	510	800	540	745	ND	ND	320	800
DL	24/50	420	545	800	660	835	320	800	420	800
39/5	24/50	520	420	800	760	710	420	800	320	800
NR	24/50	520	520	800	760	810	420	800	420	800
41/5	24/50	520	520	1000	760	810	420	1000	420	1000
1/5	24/50	520	620	800	760	910	420	800	520	800
3/5	24/50	520	720	800	760	1010	420	800	620	800
4/5	24/50	520	720	1000	760	1010	420	1000	620	1000
42/5	24/50	620	420	800	860	710	520	800	320	800
5/5	24/50	620	520	800	860	810	520	800	420	800
MG	24/50	620	620	800	860	910	520	800	520	800
48/5	24/50	620	620	1000	860	910	520	1000	520	1000
7/5	24/50	620	720	800	860	1010	520	800	620	800
50/5	24/50	720	420	800	960	710	620	800	320	800
13/5	24/50	720	520	800	960	810	620	800	420	800
17/5	24/50	720	620	800	960	910	620	800	520	800
21/5	24/50	720	720	800	960	1010	620	800	620	800
22/5	24/50	720	720	1000	960	1010	620	1000	620	1000
29/5	24/50	820	620	800	1060	910	720	800	520	800
33/5	24/50	820	720	800	1060	1010	720	800	620	800
34/5	24/50	820	720	1000	1060	1010	720	1000	620	1000
MGS	100	620	620	800	860	910	520	800	520	800
11/10	100	620	820	800	860	1110	520	800	720	800
54/10	100	720	720	800	960	1010	620	800	620	800
MGT	100	720	720	1000	960	1010	620	1000	620	1000
23/10	100	720	820	800	960	1110	620	800	720	800
24/10	100	720	820	1000	960	1110	620	1000	720	1000
37/10	100	820	820	800	1060	1110	720	800	720	800
38/10	100	820	820	1000	1060	1110	720	1000	720	1000
MDL1	100	820	820	1200	1060	1110	720	1200	720	1200
62/20	200	830	730	1200	1070	1060	720	1200	620	1200
MDL2	200	1000	1000	1200	1240	1330	900	1200	900	1200
MDL3	300	1000	1000	1200	1240	1330	900	1200	900	1200

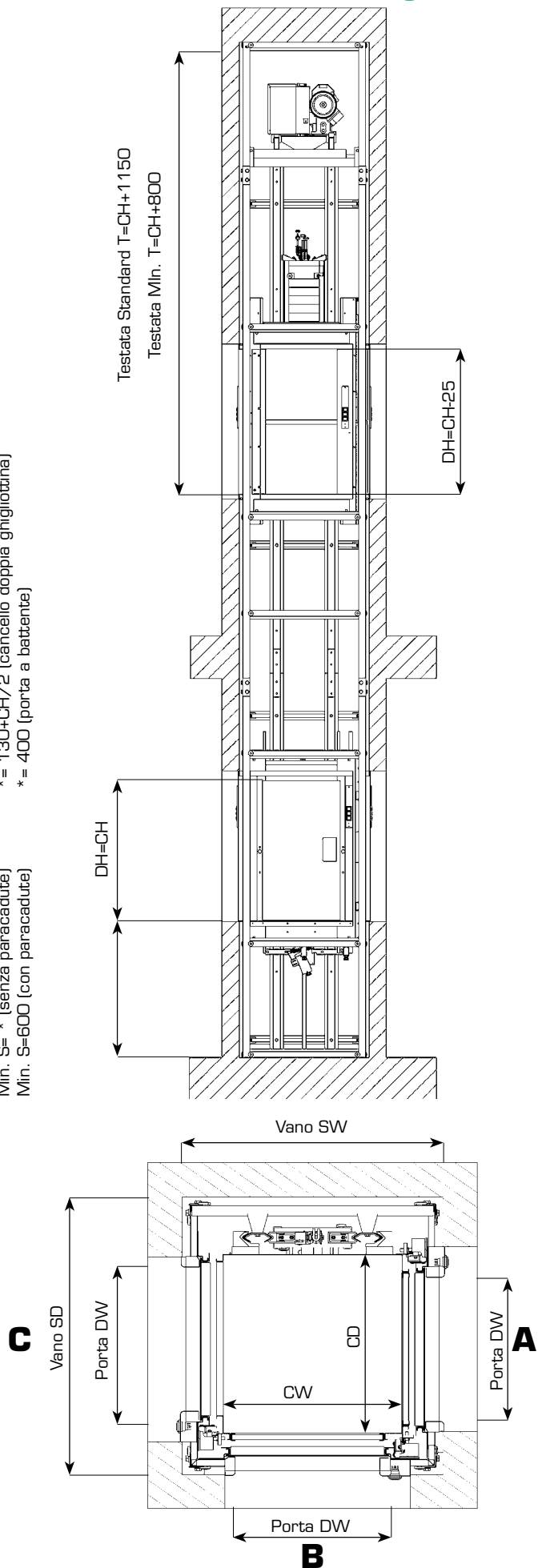
* Cancellò a doppia ghigliottina: altezza luce netta DH-25mm

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

Piano di carico standard 24-50-100 Kg

Min. S= * (senza paracadute)
Min. S=600 (con paracadute)

* = 130+CH/2 (cancello doppia ghigliottina)
* = 400 (porta a battente)



Piano di carico a pavimento 200-300 Kg

Richiedere fattibilità per quote diverse

Min. S= 400 (senza paracadute)
Min. S= 600 (con paracadute)

