

NOVITA'

Microfreight Plus

Il nuovo montacarichi per cose e persone

010/2010/IT - 13 dicembre 2010

Gentile Cliente,

nell'ottica del miglioramento continuo della nostra gamma prodotti ed in seguito dell'applicazione della nuova Direttiva Macchine 2006/42/CE, abbiamo aggiornato il nostro montacarichi industriale ***Microfreight***, con riferimento anche alla normativa EN81.31 (sicurezza delle persone nell'utilizzo dei montacarichi con cabina accessibile per le operazioni di carico e scarico).

**Questo processo di revisione,
ha portato alla realizzazione di una nuova versione di montacarichi:
Microfreight Plus, con pulsantiera in cabina adibito al trasporto di
COSE E PERSONE.**



Microfreight Plus mantiene le caratteristiche fondamentali dell'impianto **Microfreight** : struttura portante per ambiente interno di serie, cabina e porte di piano con altezza pari a 2000 mm (altezze superiori a richiesta), locale macchina in armadio adiacente alla struttura al piano basso (riposizionamento ai piani a richiesta), trazione elettrica con motoriduttore dotato di doppio freno per la gestione dei movimenti incontrollati della cabina. Inoltre, come peculiarità distintive dell'impianto, presenta le seguenti caratteristiche tecniche:

- **PORTATE:** 750-1000-1400 kg;
- **CORSA:** 15 metri - massimo 5 fermate;
- **VELOCITA':** nominale garantita di 0,13 m/sec.;
- **ACCESSI:** in linea ed opposti;
- **TESTATA MINIMA:** 2920 mm (per modelli 750-1000 kg) - 3150 mm (per modelli 1400 kg);
- **FOSSA MINIMA:** 150 mm;
- **FUNZIONALITA' PULSANTIERA DI CABINA E PIANO:**

il **passaggero a bordo** movimenta la cabina con la pulsantiera in modalità "**a uomo presente**" (pressione mantenuta). **Al piano** le chiamate/rinvii cabina vengono effettuate in modalità "**universale**". Tutti i controlli di chiamate/rinvii, sia di piano che di cabina, sono gestiti dal quadro manovra con priorità ai comandi di cabina. Le pulsantiere sono dotate di tutti gli elementi per garantire la massima sicurezza;



Pulsantiera di cabina



Pulsantiera di piano

- **PROTEZIONE INGRESSO:** la cabina non è dotata di porte, ma gli accessi sono presidiati da **barriere ottiche a tutta altezza in categoria 2;**

- **PESACARICO CABINA:** con **segnale acustico** per controllare il peso del carico massimo consentito in cabina;
- **PORTE DI PIANO:** dotate **maniglia di chiusura interna**, porte a **piano basso con serratura a riarmo manuale** (per garantire la massima sicurezza agli addetti alla manutenzione);
- **OPZIONI DISPONIBILI:**
 - Porte resistenti al fuoco (EI 60/120);
 - Porte con finestra con vetro reticolato trasparente;
 - Set illuminazione vano e presa alimentazione;
 - Quadro alimentazione linea completo di interruttori magnetotermici differenziali, presa alimentazione e interruttore luce;
 - Set paracadute contrappeso gestito da limitatore di velocità;
 - Piantone ausiliario manuale, ad un'altezza di 2 metri, per una maggiore sicurezza degli spazi in fossa durante la manutenzione;
- **MANUTENZIONE:** ridotta al minimo, con **costi di gestione contenuti**.



Maniglia di chiusura interna della porta di piano



Finestra della porta di piano con vetro reticolato

Tutti gli impianti **Microfreight Plus** sono costruiti con materiali di qualità e robustezza, a garanzia dell'affidabilità del prodotto e per la massima sicurezza dell'Utente.

Microfreight Plus ha ottenuto l'Attestato CE di Tipo rilasciato dall'Organismo Notificato LIFTINSTITUUT, ha superato i test di **Compatibilità Elettromagnetica 2004/108/CE** secondo verifica dell'Organismo Notificato IMQ e verrà fornito ai nostri Clienti completo di **Dichiarazione CE di Conformità**. L'impianto sarà corredato di tutta la documentazione obbligatoria e inoltre, a richiesta, potremmo fornire anche la seguente documentazione aggiuntiva: **libretto d'impianto, fascicolo della struttura, piano di manutenzione della struttura, relazione tecnica dell'impianto, carichi in fossa, relazione sismica della struttura.**



Il nuovo **Microfreight Plus** va ad aggiungersi e ad ampliare la gamma prodotti Daldoss e crediamo rappresenti un ulteriore passo per continuare ad offrire ai nostri Clienti una vasta scelta di soluzioni, in grado di rispondere a tutte le esigenze nel trasporto verticale di cose e persone.

Per qualsiasi ulteriore informazione o per richiedere un'offerta, l'Ufficio Commerciale Daldoss è a disposizione ai seguenti recapiti:

Tel. 0461 518611 - Fax 0461 518654 - E-mai: commerciale@daldoss.com