



Colonna DL91C Scheda tecnica

DL9IC

DESKLIFT™ DL9IC, Integrated Control, è una colonna telescopica a 3 stadi e a profilo tondo sviluppata sulla base della colonna di sollevamento DL9.

DL9IC è la scelta perfetta per realizzare una scrivania economica a due colonne ma con un ampio range di regolazione.

Il sistema DL9IC è composto da una colonna "master" con integrata la scheda di controllo ed una colonna "slave", connessa alla colonna master tramite cavo motore. Il sistema si completa con uno dei comandi della gamma DESKLINE ed alimentato da un'unità esterna Switch Mode Power Supply (SMPS).



Caratteristiche:

- Design compatto, guida ed attuatore sono perfettamente integrati
- Colonna rinforzata e scatola motore ottimizzata per una maggior stabilità
- Spinta: fino a 500 N per colonna
- Velocità: fino a 38 mm/s
- Dimensione d'installazione standard: 560 mm
- Lunghezza corsa standard: 650 mm
- Dimensioni colonna: Ø70 mm (profilo esterno), Ø63.5 mm (profilo intermedio) e Ø57 mm (profilo interno)
- Dimensioni scatola motore: 177 x 97 x 46mm
- Silenziosità di movimento
- Momento flettente: $M_y = \max. 150 \text{ Nm}$ dinamico
- Colori: nero RAL 9005, grigio RAL 9006 o bianco RAL 9016

Opzioni:

- Compatibile con Kick & Click™, la soluzione LINAK per il fissaggio delle colonne al piano del tavolo

Utilizzo:

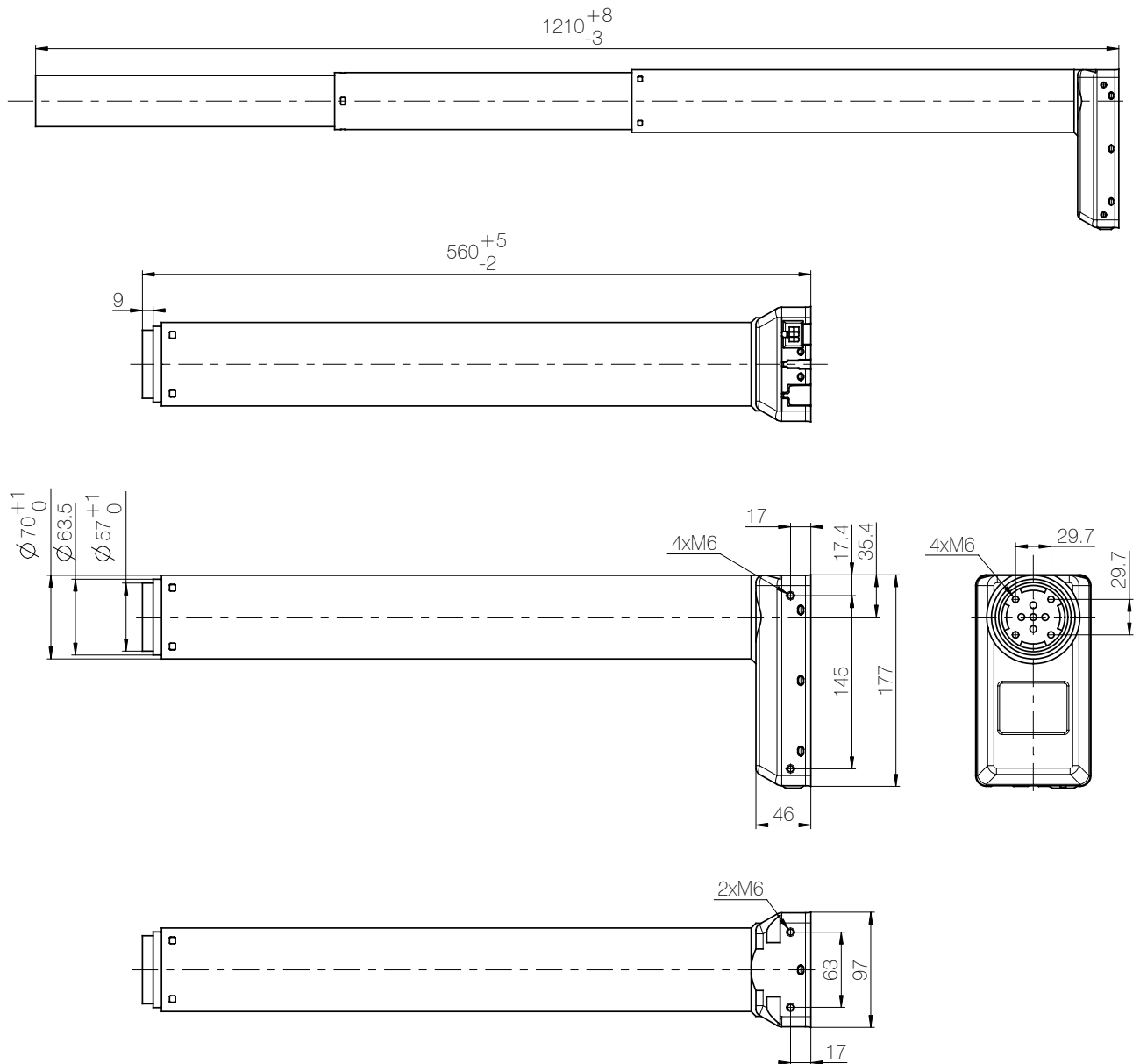
- 2 sistemi in parallelo. Una colonna DL9IC "master" ed una colonna DL9IC "slave" più unità esterna SMPS:
 - SMPS001 (230V)
 - SMPS002 (120V)
 - SMPS006 (universale)
- Ciclo di lavoro: 10% ~ 6 minuti per ora o 2 minuti ad uso continuo a pieno carico
- Temperatura d'esercizio: da +10° a +40° C
- Compatibile con tutti i comandi DESKLINE®
- Approvato in accordo con normativa EN 60335-1 ed UL 962
- Temperatura di trasporto e stoccaggio: da -10° C a +70° C

Specifiche tecniche:

Tipo	Max. spinta per DL9IC (N)	Autofrenanza per DL9IC (N)	Velocità a vuoto (mm/s)	Ciclo di lavoro (%)	Passo pistone (mm)	Lunghezza corsa (mm)	Dimensione d'installazione (mm)
DL9IC	500	500	38	10	20	650	560

Misurazioni effettuate con unità esterna SMPS001/002.

Dimensioni DL9IC Master:



Dimensioni DL9IC Slave:

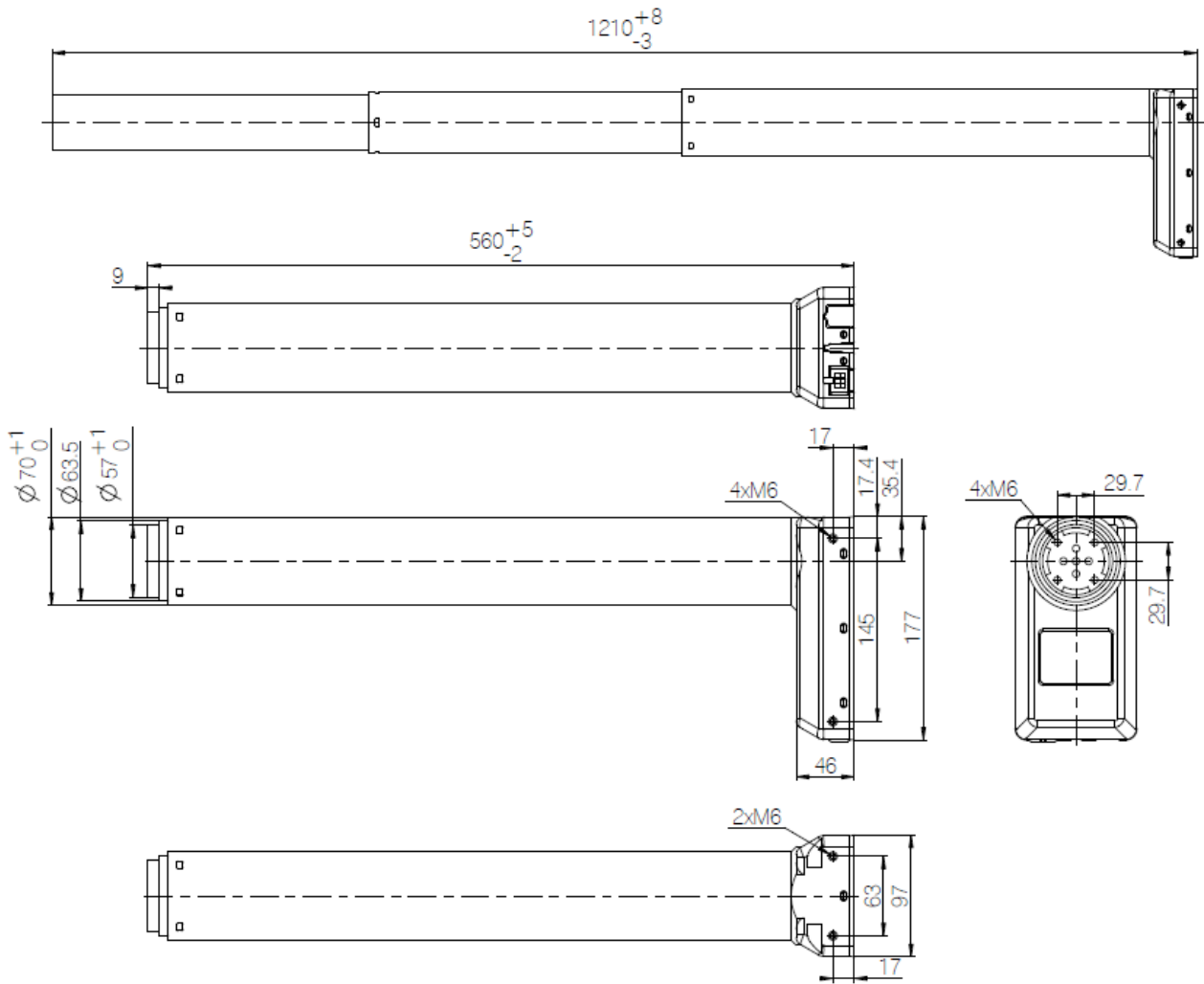
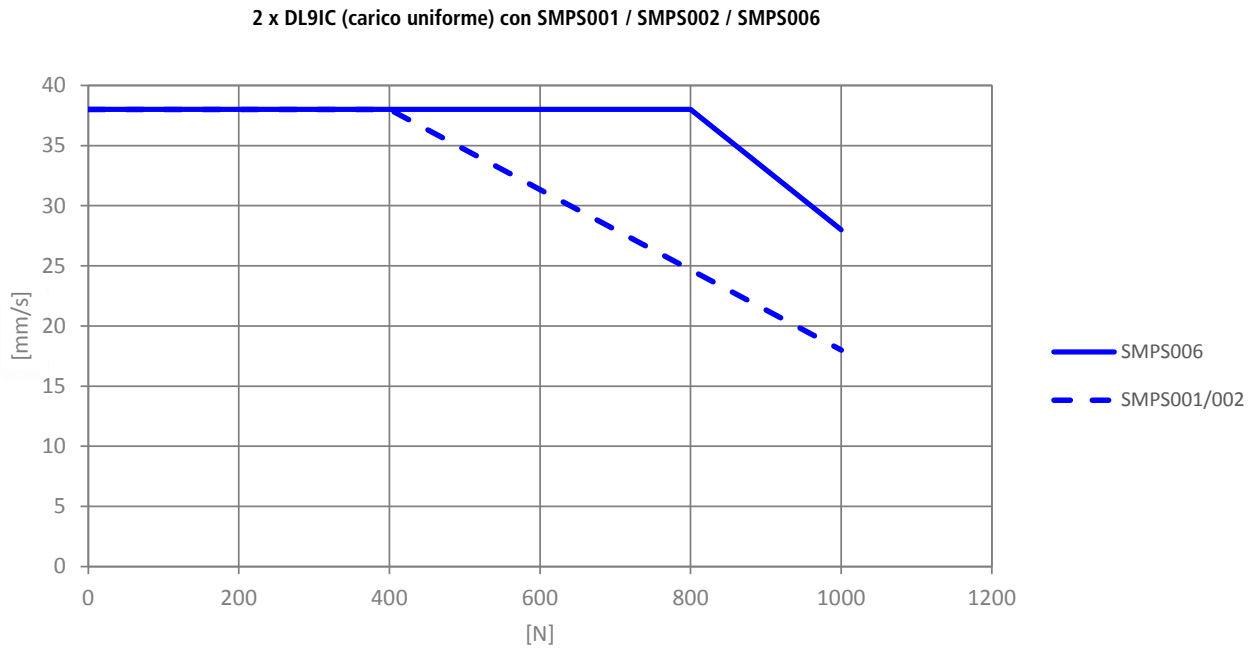


Grafico DL9IC con unità SMPS001/002/006



Il grafico si riferisce alla velocità della colonna con carico posizionato centralmente. Con carico decentrato, l'attrito nella colonna aumenta e di conseguenza la forza di sollevamento si riduce.

Esempio di sistema:

Cavo motore



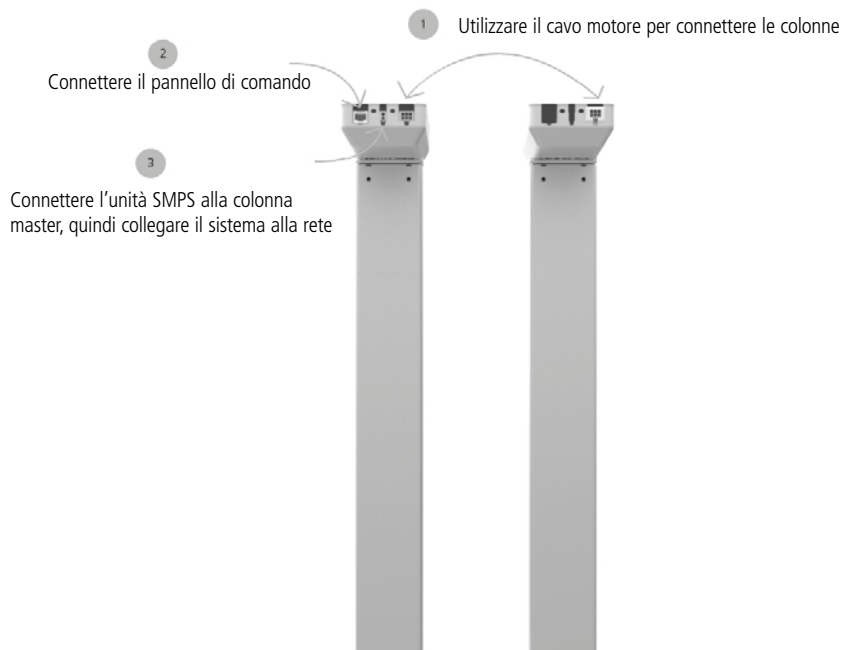
SMPS + cavo



Pannello



Connettere le colonne "master" e "slave" utilizzando il cavo motore. Successivamente montare il pannello di comando alla scrivania e collegarlo alla colonna "master". Infine, connettere l'unità SMPS alla colonna "master" e collegare il sistema alla rete.



DL9IC

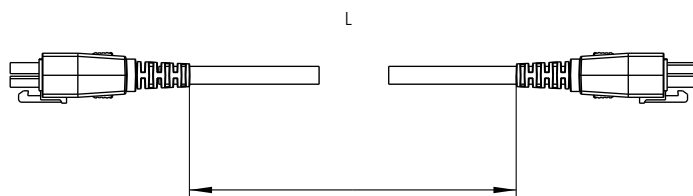
Esempio d'ordine:

DL9	0	0	0	B	0	M	650	560	
									Dim. d'installazione 560 = 560 mm
									Corsa 650 = 650 mm
									Motore M = IC Standard S = Slave
									Standard 0 = Standard
									Colore A = Grigio, RAL 9006 B = Nero, RAL 9005 D = Bianco, RAL 9016
									Standard 0 = Nessuno
									Connettore 0 = 6 poli minifit
									Passo pistone 0 = Passo 20 mm
									Tipo DL9



Nota: la fornitura dei sistemi DL IC richiede quantitativi minimi.

Cavo motore:



Codici articoli

0617102-0200
0617102-0500
0617102-1000
0617102-1550
0617110-2000
0617110-2500

Descrizione

L = Cavo motore nero 200 mm, PVC free
L = Cavo motore nero 500 mm, PVC free
L = Cavo motore nero 1000 mm, PVC free
L = Cavo motore nero 1550 mm, PVC free
L = Cavo motore nero 2000 mm, PVC free
L = Cavo motore nero 2500 mm, PVC free



Tutti i cavi di connessione DESKLINE devono essere ordinati separatamente.

LINAK si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
E' responsabilità dell'utilizzatore di verificare la compatibilità dei prodotti LINAK con l'applicazione prevista. LINAK provvederà a sostituire/riparare i prodotti difettosi coperti da garanzia se prontamente resi.
Non si assumono ulteriori responsabilità.

LINAK ITALIA Srl
Via del Commercio, 27
20090 Buccinasco (MI)
T. 02 48 46 33 66
F. 02 48 46 82 52
info@linak.it
www.linak.it