

Efka[®]

motion by innovation



**Esperti in sistemi
di comando e
d'automazione**



Economico

Conformità RoHS

Ecologico

facile da usare – semplicemente buono

WWW.EFKA.NET

AB610A
AB611A

Efka[®]

Frankl & Kirchner GmbH & Co KG
Antriebs- und Steuerungstechnik
Drives and Control Systems

AB610A5020 / AB611A5021

- **Utilizzabile per applicazioni di cucitura leggera (DC1500) e gravose (DC1550)**
- Programmazione digitale direttamente sull'unità di comando
- Velocità massima programmabile, rampe di accelerazione e di frenaggio
- Contatore delle ore di funzionamento
- Controllo del tempo di lavorazione della macchina con segnalazione ottica per la manutenzione macchina

- Tecnologia "flash", senza EPROM
- Presa per Memorystick USB
- Montaggio universale sopra o sotto il piano di lavoro (set di montaggio sotto il tavolo disponibile come optional)
- Funzionamento con cinghia a V o dentata (sono possibili diversi rapporti di trasmissione)
- Azionamento a pedale mediante trasduttore di valori analogico EB401

AB610A

- **L'attuatore di posizione ideale per macchine da cucire semplici**
- Programmabile per arresti senza posizionamento in sostituzione dei motori di arresto a leva
- Programmabile per 2 posizioni di arresto e funzione di avvio dolce
- Risparmio energetico fino all'80% rispetto ai motori a frizione

AB611A

- **Impiego universale per macchine da cucire con alzapiedino e rasafilo:**
- Punto annodato** - Pfaff, Dürkopp Adler, Brother, Juki, Singer, e altri marchi
- Punto annodato (macchine medie)** - Dürkopp Adler, Pfaff, Juki, Brother, e altri marchi
- Punto catenella** - Tutte le marche
- Sopraggitto** - Tutte le marche
- Rientro catenella** - Pegasus, Yamato
- Sono disponibili adattatori per diverse marche di macchine per cucire*
- Funzioni programmabili della fotocellula
- 6 uscite dei segnali con protezione verso il corto circuito e il sovraccarico di tensione
- 7 ingressi per interruttori individualmente programmabili
- Collegamento separato dell'interruttore a ginocchiera KN19

Montaggio diretto

Montaggio sotto il tavolo



- Kit di montaggio disponibile per Pegasus EX/EXT, W500/W600, W1500, W2600, M700

Accessorio standard



EB401

Trasduttore di valori esterno

Accessorio particolari



HSM001

Sensore di posizione

Accessorio particolari



IPC001

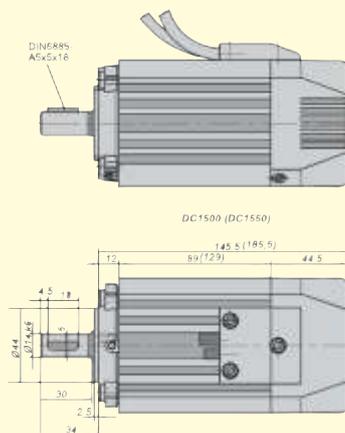
Codificatore ad impulsi

Accessorio particolari

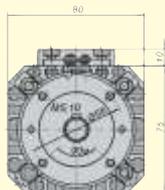


LSM002

Modulo fotocellula

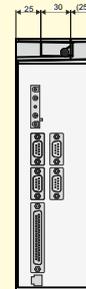
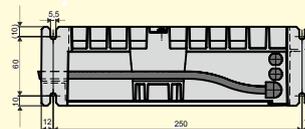
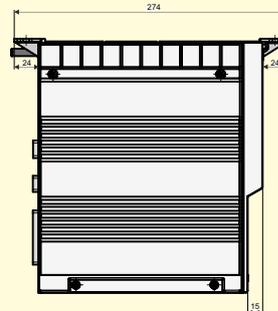
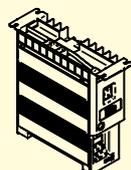


DC1500 (DC1550)



Peso del motore:
DC1500 - 2,125 kg
DC1550 - 3,120 kg

KL2312



Peso dell'unità di comando: 2,46 kg

KL2589

Efka

FRANKL & KIRCHNER GMBH & CO. KG
SCHEFFELSTRASSE 73 • 68723 SCHWETZINGEN
Tel.: 06202 2020 • Fax: 06202 202115
E-Mail: info@efka.net • www.efka.net

Efka

OF AMERICA INC.
3715 NORTHCREST ROAD SUITE 10
ATLANTA GEORGIA 30340
Phone: +1 (770) 457-7006 Fax: +1 (770) 458-3899
E-mail: efkaus@bellsouth.net

Efka

ELECTRONIC MOTORS SINGAPORE PTE. LTD.
67, AYER RAJAH CRESCENT 05-03
SINGAPORE 139950
Phone: +65 67772459 Fax: +65 67771048
E-mail: efkaems@efka.net