Efka

motion by innovation

Nouveau

- Marche synchronisée
- Connexion USB
- Librement programmable
- Avec contrôle intégré pour 2 moteurs pas-à-pas
- 21 sorties
  16 entrées
  2 entrées analogiques

Commande moteur pour unités de couture comprenant la commande de deux moteurs pas-à-pas dans un boîtier compact

AB425S / DC1500
AB425S / DC1550

WWW.EFKA.NET

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

Accessoire standard:

- Transmetteur externe de valeur de consigne EB301A

- Tableau de commande variotouch 900 **avec écran graphique tactile**

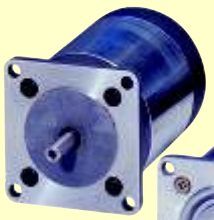
Accessoires spéciaux:

- Pédale avec transmetteur de valeur de consigne FB302B pour travail en position debout

FB302B

HSM001

- Générateur d'impulsions IPG001
- Détecteur de position HSM001
- Dispositif de fixation sous la table
- Module cellule photo-électrique LSM002
- Moteur pas-à-pas SM200 ou SM250



SM250

IPG001

LSM002

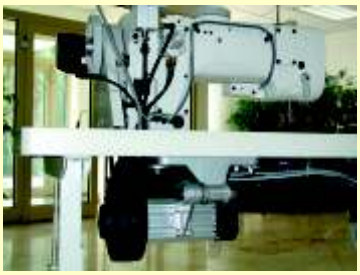
SM200

Fonctions:

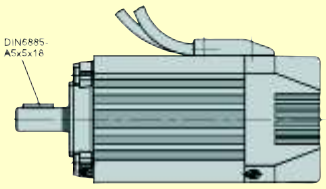
- Universellement utilisable pour:
  Point noué - Pfaff, Dürkopp Adler, Toyota, Brother, Juki, Singer, Refrey, Macofrey
  Point noué (machines mi-lourdes à lourdes) - Dürkopp Adler,Pfaff, Juki, Brother
  Point de chaînette - Toutes les marques
  Surjet - Toutes les marques, machines à bras déporté par ex. Yamato
  Rentrée de chaînette - Pegasus, Yamato
  Points de sécurité - Pegasus, Yamato
  Des cordons adaptateurs pour les différentes marques de machine à coudre sont disponibles
- Utilisable avec les moteurs DC1500 et DC1550
- Commande de moteur pas-à-pas intégrée pour 2 moteurs pas-à-pas jusqu'à 5 A par phase
- Librement programmable par l'intermédiaire du compilateur C200
- Marche synchronisée de 2 moteurs
- Fonctions X/Y
- Signaux de sortie utilisables pour des machines automatiques
- Commande par l'intermédiaire du tableau de commande variotouch V900
- Interface série pour le raccordement d'un ordinateur personnel
- Technologie mémoire «flash» (sans EPROM)
- Connexion USB pour la mémorisation de données
- Sorties de signaux résistantes aux courts-circuits et protégées contre les surcharges
- 21 sorties, 16 entrées et 2 entrées analogiques
- Branchement séparé d'une genouillère KN19
- Contrôle des fils d'aiguille et de canette integré
- Montage du moteur sous la table de la machine à coudre par l'intermédiaire d'une semelle (dispositif de fixation sous la table)
- Utilisation de courroies trapézoïdales et possibilité de différents rapports de transmission
- Compteur horaire de fonctionnement
- Surveillance du temps de fonctionnement avec signalisation optique ou acoustique pour l'entretien de machine

Montage direct

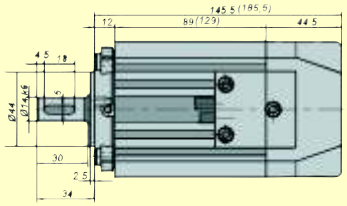
Montage sous la table

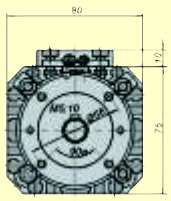


- Kit de montage disponible pour Pegasus EX/EXT, W500/W600, W1500, W2600, M700



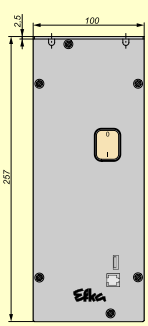
DC1500 (DC1550)

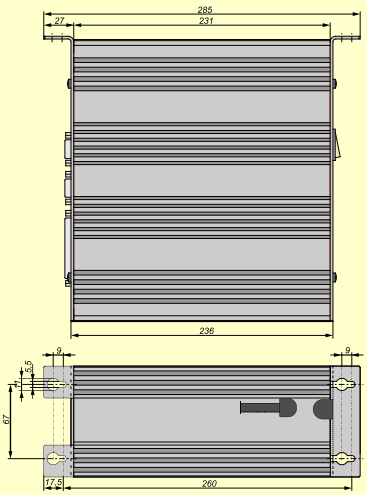


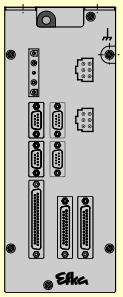


Poids du moteur:
DC1500 - 2,125 kg
DC1550 - 3,120 kg

KL2312







Poids du contrôle:
4,3 kg

KL2553