

Kompetenz in
Antriebstechnik
und Automation

AB611A
AB620A



Energie sparend
RoHS konform
Umweltfreundlich
easy to use - simply good

compact servo
Serie 600

Efka[®]

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

AB611A / AB620A

- Für leichte (DC1200) und schwere (DC1250) Nähanwendungen einsetzbar
- Digitale Parametereinstellung direkt an der Steuerung
- Programmierbare Maximaldrehzahl, Beschleunigungs- und Bremsrampen
- Betriebsstundenzähler
- Maschinenlaufzeitüberwachung mit optischer Meldung für Maschinenwartung

- Flash Technologie, kein Eprom
- Anschluss für USB Memorystick
- Universelle Montage ober- oder unterhalb der Tischplatte (Untertischmontageset als Sonderzubehör)
- Betrieb mit V- oder Zahnriemen (unterschiedliche Übersetzungsverhältnisse möglich)
- Pedalbetätigung über analogen Sollwertgeber EB401

AB611A

- Universell verwendbar für Nähmaschinen mit Nähfußlüftung und Fadenabschneider:
- Steppstich** - Pfaff, Dürkopp Adler, Brother, Juki, Singer, und andere Fabrikate
- Steppstich (mittelschwer)** - Dürkopp Adler, Pfaff, Juki, Brother, und andere Fabrikate

Kettenstich - Alle Fabrikate

Überwendlich - Alle Fabrikate

Backlatch - Pegasus, Yamato

Adapterleitungen für unterschiedliche Nähmaschinenfabrikate sind erhältlich

- Programmierbare Lichtschrankenfunktionen
- 6 (7 - AB620A) kurzschlussfeste Signalausgänge mit Überlastschutz
- 7 Schaltereingänge individuell programmierbar
- Separater Knieschalteranschluss

AB620A

Zusätzlich mit:

- **Nahverriegelung, Stichverdichtung, Kette saugen, Hubverstellung**
- **Anschluss für Variocontrol V810 / V820 + V800 / V860**

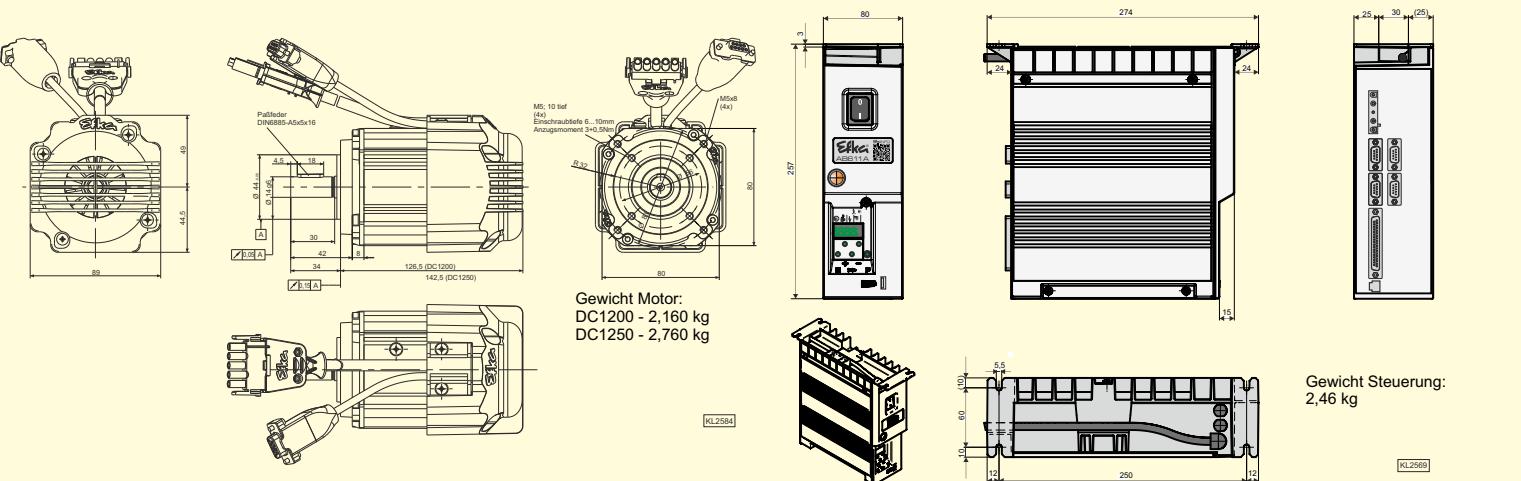
Direktmontage



Untertischmontage



➤ Anbausätze für Pegasus EX/EXT, W500/W600, W1500, W2600, M700 verfügbar



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



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



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