



**Económico e
silencioso**

Também disponível para autómatos de costura:

AB222A/DC1500 - AB322A/DC1550

**AB221A / DC1500
AB321A / DC1550**

Acessório padrão:

- Regulador de velocidade externo
EB401A



Acessórios extras:

- Painéis de comando com função de detector de linha integrada
- variocontrol V810 pode ser montado na cabeça da máquina para comutação fácil das funções
- variocontrol V820 com programação adicional de no máximo 99 programas e 99 costuras (dependente do espaço disponível em memória)
- variocontrol V850 como V820 com visualização de texto completo



- Pedal com regulador de velocidade FB302B para comando em pé



- Gerador de impulsos (encoder) IPG001
- Sensor de posição HSM001
- Dispositivo para fixação debaixo da mesa
- Módulo de fotocélula LSM002
- Comando do motor de passo SM210A



Funções:

- Utilizável universalmente para:
 - Ponto preso** - Pfaff, Dürkopp Adler, Toyota, Brother, Juki, Singer, Refrey, Macofrey
 - Ponto preso (máquinas médias)** - Dürkopp Adler, Pfaff, Juki, Brother
 - Ponto cadeia** - Todas as marcas
 - Corta e cose** - Todas as marcas, máquinas de braço longitudinal p. ex. Yamato
 - Backlatch** - Pegasus, Yamato
 - Trancagem do ponto de cadeia no final** - Pegasus, Yamato
- Existem também cabos de adaptação para diversas marcas de máquina de costura
- Programação livre de funções
- Programação flexível de costuras
- Programação digital directamente no comando
- Funções da fotocélula programáveis
- Disponibilidade de sinais de saída para uso em unidades automáticas de costura
- Painéis de comando V810, V820 e V850 opcionais
- Interface série para ligação a computador (PC)
- Tecnologia "flash", sem EPROM
- Montagem convencional do motor debaixo da mesa mediante um pé do motor (dispositivo para fixação debaixo da mesa)
- Uso de correias trapezoidais e diferentes proporções das velocidades são possíveis
- Saídas dos sinais à prova de curto-circuito e com protecção contra sobrecarga
- 10 entradas para interruptores, programáveis individualmente
- Ligação separada de interruptor de accionamento com o joelho KN19
- Funcionamento sincronizado de 2 motores
- Expansível para controlo de motores de passo até 5 eixos
- Contador de horas de funcionamento
- Monitorização do tempo de funcionamento da máquina com sinalização óptica ou acústica para manutenção de máquinas

AB221A/AB321A

- 13 saídas
- 10 entradas
- 2 entradas analógicas

AB222A/AB322A

- 21 saídas
- 24 entradas
- 2 entradas analógicas
- 2 conversores digitais/analógicos 0-10 V

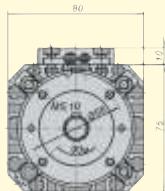
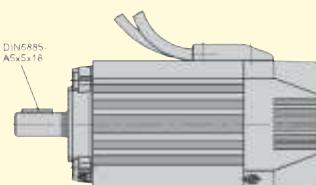
Montagem directa



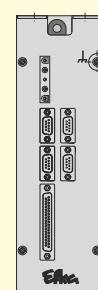
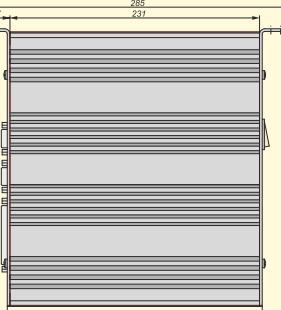
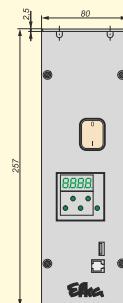
Montagem debaixo da mesa



- Kit de montagem disponível para Pegasus EX/EXT, W500/W600, W1500, W2600, M700



Peso do motor:
DC1500 - 2,125 kg
DC1550 - 3,120 kg



Peso do comando:
4,3 kg