

# Máquinas industriais de passar a ferro

## IV64821FFS, IV64825FFS, IV64832FFS



### Certificação Ergonómica 4 estrelas



#### Ergonomia certificada

Reduzir a carga de trabalho, aliviar o stress, intuitivo e de fácil utilização



#### Produtividade ideal

Resultados brilhantes com custos de pessoal otimizados mantendo padrões de higiene rigorosos



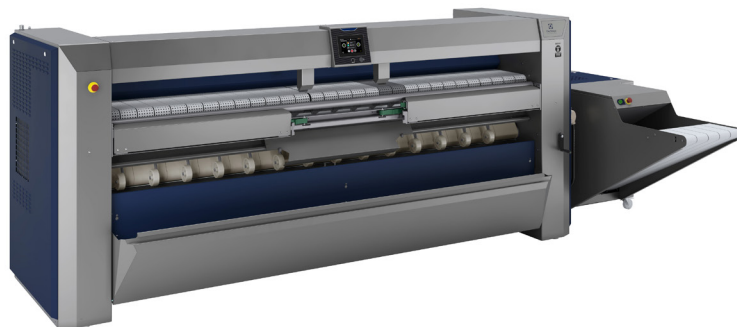
#### Flexibilidade total

Várias soluções concebidas para as suas necessidades específicas



#### Durabilidade verificada e testada

Garantia de resultados consistentes sem interrupção



As imagens apresentadas são apenas uma representação do produto e podem ocorrer variações.

| OPÇÕES E ÁREA ABRANGIDA PELAS OPÇÕES     |                                                                                           | Superior |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Modelo FFS - Aquecidas a gás e elétricas |                                                                                           |          |
| <b>Alimentação manual:</b>               |                                                                                           |          |
| Mesa de vácuo                            | Para otimizar a alimentação e, por conseguinte, a qualidade da passagem a ferro           | Sim      |
| <b>Dobragem:</b>                         |                                                                                           |          |
| Barra antiestática                       | Para evitar que o poliéster adira ao cilindro                                             | Sim      |
| <b>Produtividade:</b>                    |                                                                                           |          |
| Dubixium                                 | Manter a temperatura do cilindro sempre uniforme e otimizar a produtividade               | Sim      |
| DIAMMS                                   | Funciona automaticamente à velocidade ideal, gerindo na perfeição a humidade da sua roupa | Sim      |

| OPÇÕES E ÁREA ABRANGIDA PELAS OPÇÕES |                                                                                           | Superior |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Modelo FFS - Aquecido a vapor        |                                                                                           |          |
| <b>Alimentação manual:</b>           |                                                                                           |          |
| Mesa de vácuo                        | Para otimizar a alimentação e, por conseguinte, a qualidade da passagem a ferro           | Sim      |
| <b>Dobragem:</b>                     |                                                                                           |          |
| Barra antiestática                   | Para evitar que o poliéster adira ao cilindro                                             | Sim      |
| <b>Produtividade:</b>                |                                                                                           |          |
| DIAMMS                               | Funciona automaticamente à velocidade ideal, gerindo na perfeição a humidade da sua roupa | Sim      |

- A entrega da roupa branca empilhada pode ser efetuada à frente ou atrás (a definir aquando da encomenda ou pode ser alterado no site)
- Opção: compressor de ar integrado (válido apenas para IV64832FFS e IV64825FF)

| Especificações principais                                                                                    |                 | IV64821FFS  | IV64825FFS  | IV64832FFS  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|
| Capacidade*, máx. evaporação de água**                                                                       | l/h             | 40/63/37    | 48/75/46    | 59/93/59    |
| Rolo, diâmetro (el, gás/vapor)                                                                               | ø mm            | 479/457     | 479/457     | 479/457     |
| Largura de engomagem                                                                                         | mm              | 2120        | 2540        | 3170        |
| Velocidade de passar                                                                                         | m/min           | 1.5-9       | 1.5-11      | 1.5-11      |
| Aquecimento,                                                                                                 | elétrico        | 37          | 44          | 54          |
|                                                                                                              | vapor (900 kPa) | 92          | 110         | 141         |
|                                                                                                              | gás             | 150100 (44) | 177400 (52) | 221800 (65) |
| * 50% de teor de humidade residual do algodão 180g/m <sup>2</sup> e 100% de utilização do rolo (ISO 9398-1). |                 |             |             |             |
| ** elétrico/vapor/gás.                                                                                       |                 |             |             |             |

| Ligações elétricas*                                                                                                                                                  |                        |       | IV64821FFS         | IV64825FFS         | IV64832FFS          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------|--------------------|--------------------|---------------------|
| Alternativa de aquecimento                                                                                                                                           |                        |       |                    |                    |                     |
| Aquecido eletricamente                                                                                                                                               | 400-415V 3AC 50/60 Hz  | kW(A) | 38 (63)            | 45 (80)            | 56 (100)            |
| Aquecida a gás /                                                                                                                                                     | 400V-415V 3AC 50/60 Hz | kW(A) | 2 (16)             | 2 (16)             | 2 (16)              |
|                                                                                                                                                                      | 208-240V 3AC 60Hz      | kW(A) | 2 (16)             | 2 (16)             | 2 (16)              |
| Aquecida a vapor                                                                                                                                                     | 400V 3 AC 50/60 Hz     | kW(A) | 2 (16)             | 2 (16)             | 2 (16)              |
| Ligações de vapor, gás e ar                                                                                                                                          |                        |       |                    |                    |                     |
| Vapor                                                                                                                                                                | DN                     |       | 20                 | 20                 | 20                  |
| Pressão de vapor rec.                                                                                                                                                | kPa                    |       | 900                | 900                | 900                 |
| Condensação                                                                                                                                                          | DN                     |       | 10                 | 10                 | 10                  |
| Gás                                                                                                                                                                  | DN                     |       | 20                 | 20                 | 20                  |
| Pressão do gás,<br>gás natural (G20/G25)                                                                                                                             | Pa                     |       | 2000/2500          | 2000/2500          | 2000/2500           |
|                                                                                                                                                                      | propano (G31)          | Pa    | 3700/5000          | 3700/5000          | 3700/5000           |
| Saída do ar                                                                                                                                                          | ø mm                   |       | 150                | 150                | 150                 |
| Ar evacuado,<br>gás                                                                                                                                                  | m³/h                   |       | 800                | 950                | 1010                |
|                                                                                                                                                                      | el, vapor              | m³/h  | 740                | 880                | 960                 |
| Quebra de pressão                                                                                                                                                    | máx. Pa                |       | 200                | 200                | 200                 |
| Entrada de ar                                                                                                                                                        | ø mm                   |       | 6/8                | 6/8                | 6/8                 |
| Pressão de ar, mín-máx                                                                                                                                               | bar                    |       | 5.5-7              | 5.5-7              | 5.5-7               |
| Consumo                                                                                                                                                              | l/h                    |       | 280                | 280                | 280                 |
| Níveis do som                                                                                                                                                        |                        |       |                    |                    |                     |
| Ruído aéreo                                                                                                                                                          | dB(A)                  |       | 73                 | 73                 | 73                  |
| Emissão de calor                                                                                                                                                     |                        |       |                    |                    |                     |
| % da potência instalada, máx.                                                                                                                                        |                        |       | 3                  | 3                  | 3                   |
| Dados de expedição**<br>(entregue em 2 caixas com grade)                                                                                                             |                        |       |                    |                    |                     |
| 1. Máquina de passar a ferro (Aquecida eletricamente/<br>Aquecida a gás/Aquecida a vapor) líquido, kg                                                                |                        |       | 1560 / 1560 / 1640 | 1630 / 1630 / 1733 | 1815 / 1815 / 1 920 |
| 2. Volume de expedição (paleta/grade) m³                                                                                                                             |                        |       | 6.70 / 7.34        | 7.49 / 8.35        | 8.93 / 9.93         |
| Dimensões em mm                                                                                                                                                      |                        |       |                    |                    |                     |
| A Largura total                                                                                                                                                      |                        |       | 3780               | 4185               | 4815                |
| B Largura de passagem                                                                                                                                                |                        |       | 2800               | 3205               | 3835                |
| 1 Painel de controle<br>2 Ligação do escape<br>3 Ligação de vapor<br>4 Ligação de condensado<br>5 Ligação elétrica<br>6 Ligação de gás<br>7 Ligação do ar comprimido |                        |       |                    |                    |                     |

\* Podem ser solicitadas tensões diferentes; consulte o manual de instalação.

\*\* Dados médios. Tamanho do caixote/volume da expedição depende da configuração. Por favor, contacte a logística para as medidas exatas.

