

## **MEMORIAL DESCRITIVO**

**Modelo:** Senking SEP 50

**MARCA:** Jensen GmbH

**DESCRIÇÃO TÉCNICA DETALHADA:** Prensa de extração de água de roupa lavada constituída estruturalmente por uma base inferior, uma estrutura superior, ambas de alta rigidez e interligadas por quatro colunas. Entre a base inferior e a estrutura superior é acomodado um cesto vertical cilíndrico móvel, com diâmetro de 1.005 mm, apoiado sobre um fundo perfurado, que por sua vez é apoiado sobre a base inferior. Um sistema hidráulico constituído por uma bomba hidráulica e um cilindro hidráulico, fixos à estrutura superior, pressiona uma almofada sintética, que se encaixa perfeitamente no cesto, sobre a roupa acondicionada no cesto.

A roupa lavada, recebida do túnel de lavagem e acondicionada no cesto pela ação da gravidade, é pressionada pela almofada sintética com a pressão regulável até 37 kg/cm<sup>2</sup>, expulsando a água retida na roupa através do fundo perfurado.

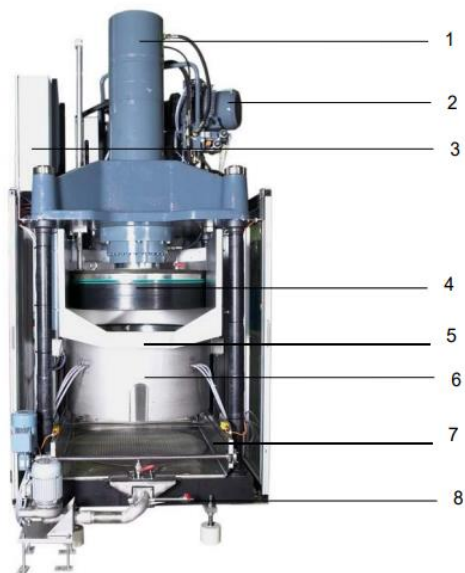
Mecanismos de movimentação da almofada e do cesto promovem a remoção da roupa prensada para fora da prensa. Pressão 37 bar, Tensão de alimentação 400V 50 Hz, potência 14 kW

**VIDA ÚTIL DO PRODUTO:** 40 anos

**EQUIPAMENTO:** Prensa para extração de resíduos de água e compactação dos enxovais

**APLICAÇÃO:** Prensa de extração de água de roupa lavada projetada para operar em conjunto com o túnel contínuo de lavagem





- |  |   |
|--|---|
| 1 Cilindro principal para matriz de pressão        | 1 Hauptzylinder für Pressstempel        |
| 2 Bomba hidráulica                                 | 2 Hydraulikpumpe                        |
| 3 Armário de distribuição                          | 3 Schaltschrank                         |
| 4 Almofada da prensa                               | 4 Presspolster                          |
| 5 Conexão do tobogan à máquina de lavar<br>cíclica | 5 Rutschenanschluss zur Taktwaschanlage |
| 6 Recipiente de pressão                            | 6 Pressbehälter                         |
| 7 Expulsor   | 7 Auswerfer                             |
| 8 Top Drain  | 8 Top Drain                             |

