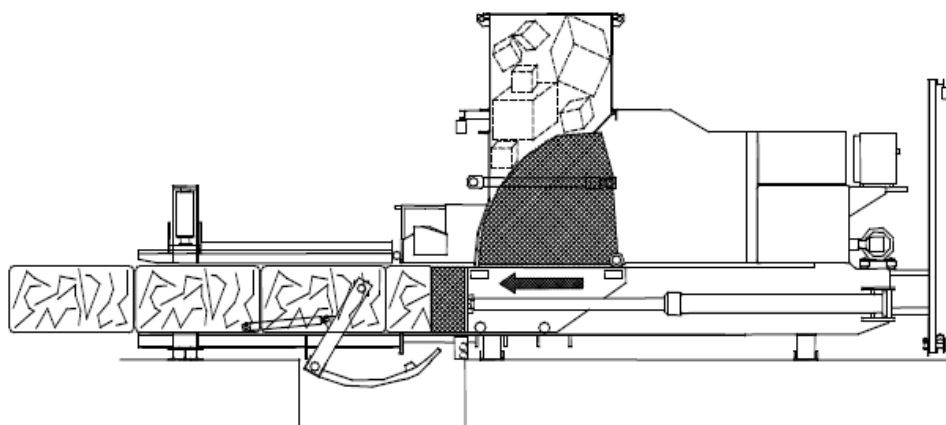


MEMORIAL DESCRITIVO

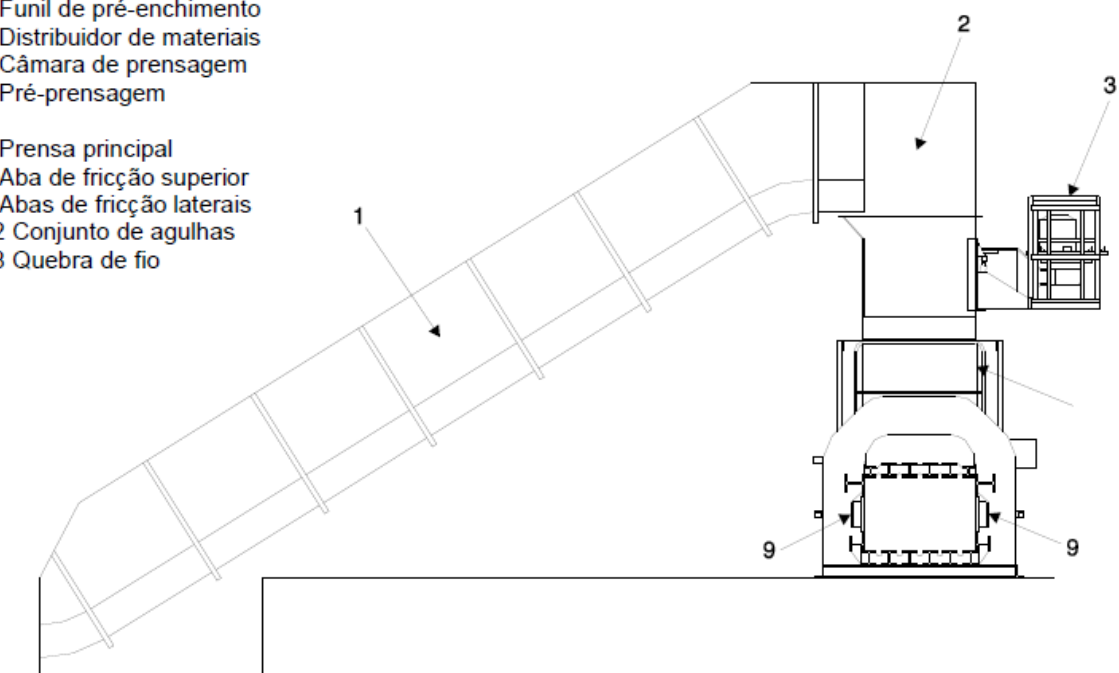
Modelo: LP40EH1

Descrição:

ENFARDADEIRA HIDRAULICA INDUSTRIAL, ACIONAMENTO POR PISTAO HIDRÁULICO COM PRESSAO MAXIMA DE OLEO DE 20MPA, COM ESTRUTURA DE ACO, DOTADA DE MOTOR ELETRICO 30 KW COM CONVERTOR DE FREQUENCIA INTEGRADO E PAINEL DE ACIONAMENTO ELETRICO, PARA COMPACTACAO EM FARDOS DE EMBALAGENS CARTONADAS TRITURADAS, COM AMARRACAO DOS FARDOS EM ARAME, DE FORMA AUTOMÁTICA,



- 1 Correia transportadora
- 2 Funil de pré-enchimento
- 3 Distribuidor de materiais
- 4 Câmara de prensagem
- 5 Pré-prensagem
- 6
- 7 Prensa principal
- 8 Aba de fricção superior
- 9 Abas de fricção laterais
- 12 Conjunto de agulhas
- 18 Quebra de fio



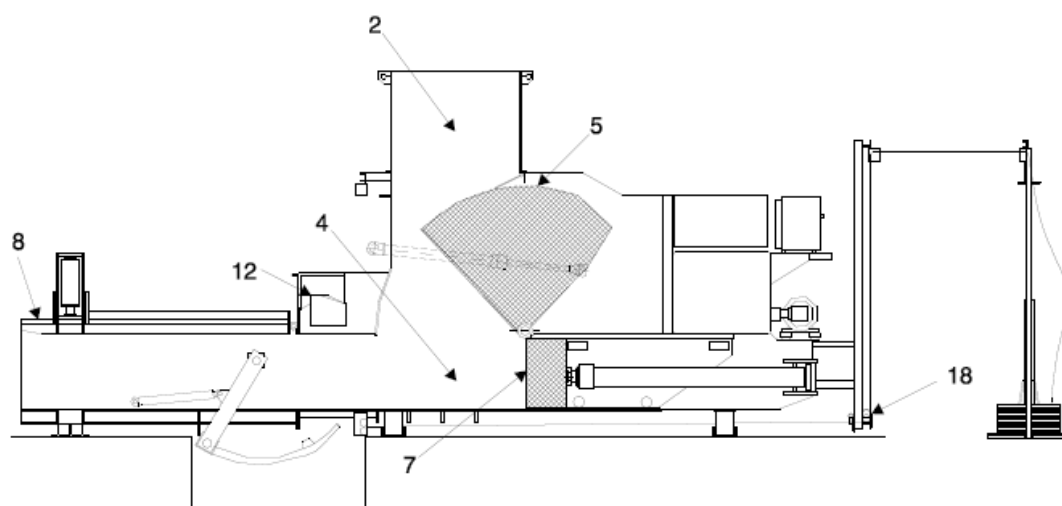


Figura 1-1 Aspecto da Prensa Enfardadeira

Câmara de prensagem

A **câmara de prensagem** (4) é a área na qual a compactação do material é realizada. O material cai do funil de preenchimento na câmara de prensa onde a pré-prensa e a prensa principal são inseridas e retiradas.

Em essência, a câmara de prensagem é uma caixa de aço, com um lado composto pela pré-prensa e a prensa principal.

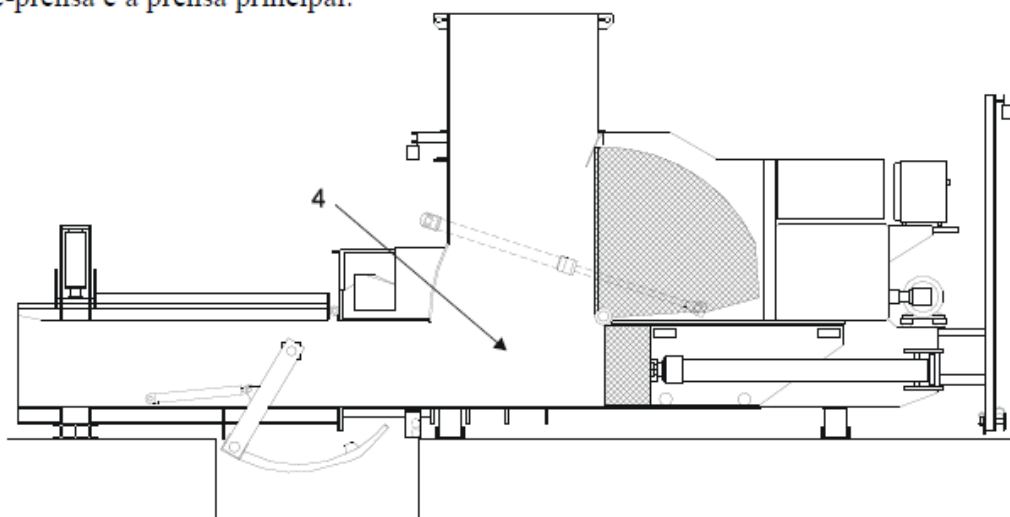


Figura 1-2 Câmara de Prensagem (pré-prensa e prensa principal em suas posições traseiras)

tipo de conjunto de alimentação

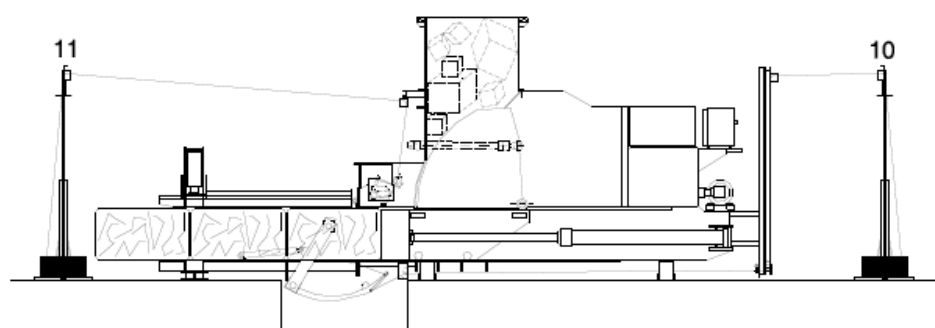


Figura 1-4 Alimentação do fio de amarração

- 20 (aquecedor de óleo)
- 21 (resfriador de óleo)
- 22 Filtro de óleo
- 23 Filtro de ar
- 24 Medidor de temperatura de óleo
- 25 Indicador de nível de óleo
- 26 Sensor de nível de óleo
- 27
- 28
- 29
- 30 Sensor do filtro de óleo
- 31
- 32 Indicador do filtro de ar
- 33 Medidor de pressão de óleo
- 34 Proteção de pressão
- 35 Aba de fricção da proteção de pressão

