

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

HP88 BASIC

Máquina envolvedora semiautomática de plataforma giratória voltada para o envolvimento de cargas paletizadas com filme stretch;

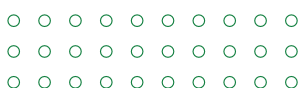
Equipada com IHM User Friendly de 5" com até 5 receitas de envolvimento;

Estrutura robusta em aço carbono e coluna basculante de alumínio;

Deslocamento do cabeçote com velocidade regulável que proporciona controle exato da sobreposição de filme sobre a carga;

Botões de emergência com trava e chave geral *disconnect* que possibilita o bloqueio de energia por cadeado;

Todas os componentes de transmissão de força (corrente, engrenagens, cabeamento elétrico) possuem proteções fixas de enclausuramento, estando isoladas de maneira adequada.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Especificações do Equipamento

- Potência Instalada: 1,5 kW
- Estrutura em Aço Carbono
- Altura Máxima da Carga: 2500 ou 3000 mm
- Capacidade de Carga: 2000 kg
- Diâmetro da Plataforma: 1500, 1800 ou 2000 mm
- Peso da Máquina: 500 kg
- Velocidade de Rotação: até 15 rpm
- Cabeçote de 500 ou 750 mm de altura
- Tensionamento do Filme por Freio Manual
- Estiramento: até 100%
- Fotocélula de leitura da altura da carga
- Sistema de parametrização da aplicação com até 10 receitas
- Disponível versão **NR12** com grades de proteção, barreiras de luz e componentes de segurança. Consulte-nos!

Produtividade e Capacidade de Estiramento

A HP88 BASIC possui produtividade média de até 40 pallets por hora, dependendo da altura da carga e da receita de aplicação selecionada. Seu cabeçote possui sistema de freio mecânico de fácil ajuste, entregando um *estiramento de até 100%*. Através deste recurso, é possível atingir *reduções de custo*, quando comparado à aplicações manuais e de máquinas sem estiramento.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Componentes Padrão

- Motoredutores Bonfiglioli
- Inversores WEG
- IHM WEG
- Sistema de Segurança WEG

Filme Stretch para Uso no Equipamento

- Especificação: filme automático para uso em máquinas envolvedoras
- Peso: até 16 kg
- Espessura: 06 a 30 micra
- Largura: até 500 mm
- Diâmetro interno: 75 a 77 mm
- Diâmetro externo: até 250 mm

Instalação do Equipamento

- A empresa deve estar apta a receber nosso técnico para evitarmos atrasos ou transtornos nos dias da montagem
- Ter ponto de energia, local adequado e piso nivelado são essenciais para instalação do equipamento. Isso deve ser providenciado antes do dia da visita do técnico de montagem
- A equipe para treinamento deve estar à disposição de nosso técnico no dia agendado
- O treinamento será realizado em horário administrativo e não em horário de turno
- É responsabilidade do cliente providenciar qualquer equipamento necessário para montagem ou movimentação, tais como empilhadeira, andaimes, mesa, escadas, furadeira, etc

ATENÇÃO: Caso uma nova visita técnica de montagem seja necessária devido ao descumprimento das solicitações acima, seus custos serão cobrados do cliente.



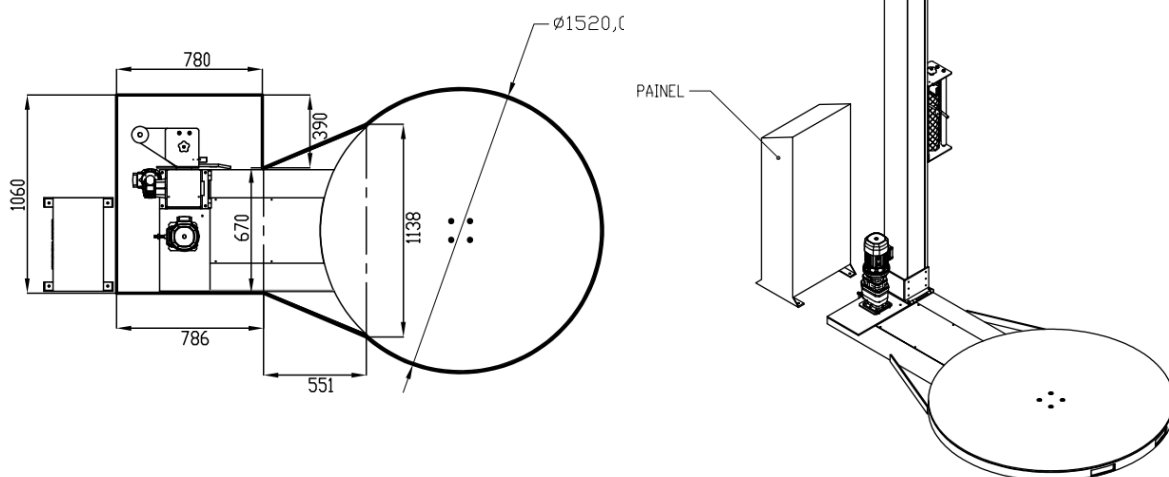
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características do Painel

- Painel Elétrico CA/CA – 220/380V – 60 Hz
- Comunicação Modbus
- IHM WEG Touch Screen de 5"
- Atende norma NR-10
- Alarmes de falhas
- Memória de armazenamento de até 5 receitas
- Painel fixado na coluna ou no chão, pode ser posicionado aonde o cliente preferir



Layout do Equipamento





QUEM SOMOS

A Valgroup, uma das maiores transformadoras e recicladoras de plástico do mundo, atua na produção de soluções completas, inovadoras e sustentáveis em embalagens plásticas rígidas e flexíveis, além de resinas recicladas, aditivos e máquinas paletizadoras.

Com **45 anos de história e presente em 5 países** e 2 continentes, a Valgroup conta com mais de 5 mil colaboradores em mais de 36 plantas localizadas no Brasil, Espanha, Estados Unidos, México e Uruguai.

A Valgroup acredita nos princípios do desenvolvimento econômico sustentável através da valorização e reinserção do resíduo plástico no mercado. Comprometida com a sociedade e com o meio ambiente, possui seu próprio Programa de Sustentabilidade, no qual recicla, atualmente, 135 mil toneladas de resíduos plásticos por ano, contribuindo com a construção de uma **economia verdadeiramente circular**.

Unidade Lorena – São Paulo
Rodovia Presidente Dutra, km 55 s/n
CEP: 12.605-530
CNPJ – 07.183.852/0006-15
Inscrição Estadual: 420.141.234.112





 maquinas.valgroupco.com

 linkedin.com/showcase/valgroup-maquinas

 [@valgroupoficial](https://instagram.com/valgroupoficial)