

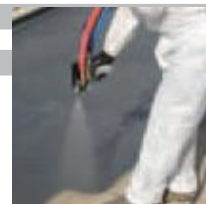
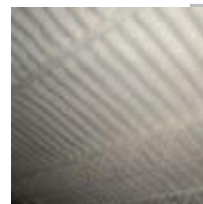
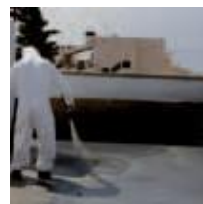


Máquina Hidráulica Monofásica

EASY SPRAY HIDRÁULICA

Perfeição Portátil

POLIUREIA – ELASTÓMEROS PU - ESPUMA DE POLIURETANO



Projectada a pensar no cliente !!

As Máquinas de projecção **GAMA** representam o melhor e mais eficiente parceiro, para as Aplicações de Alta Qualidade.

EASY SPRAY HYDRAULIC representa um novo conceito na aplicação de sistemas de dois componentes!

UMA MÁQUINA **GAMA** É MUITO MAIS DO QUE A SOMA DAS SUAS PRESTAÇÕES!

Com o modelo **EASY SPRAY HYDRAULIC** passa a dispor de uma máquina fiável, compacta e com um desenho inovador, que também inclui um conjunto de características adicionais que, com toda a segurança, irão permitir-lhe obter uma maior produtividade e uma excelente qualidade nas suas aplicações.

Garantia total nas peças e assistência técnica..

- Resposta imediata às suas consultas sobre a máquina e as suas aplicações.
- Assistência técnica de especialistas com mais de vinte anos de experiência no sector do poliuretano e poliureias.
- Capacidade de adaptação às suas necessidades específicas.

Os acessórios **GAMA** foram projectados e fabricados com o mesmo rigor, qualidade e atenção ao detalhe das máquinas, para que se adaptem perfeitamente à máquina, de forma a resistirem às condições de trabalho mais exigentes,

CARACTERÍSTICAS E COMPOSIÇÃO

A **Easy Spray Hydraulic**, com um desenho avançado, é uma máquina hidráulica portátil e fácil de usar.

Ao incluir os depósitos de produto num chassi com rodas, facilita a sua mobilidade e acesso às zonas de trabalho. O quadro eléctrico está equipado com painel táctil, incluindo um software especialmente concebido para facilitar a selecção e o controlo de todos os parâmetros de trabalho, de maneira simples e rápida. Um sofisticado sistema de alarmes avisa o operador de qualquer incidência no processo, assegurando a correcta aplicação dos produtos. Como elemento adicional, inclui um alarme específico de conexão, que evita custosas reparações devido a incidentes provocados por erros de ligação à rede eléctrica.

Easy Spray Hydraulic com aquecimento da mangueira



Sistema de aquecimento principal

Composto por dois aquecedores independentes "monobloco", sem juntas. Cada aquecedor incorpora duas resistências de 900 W que fornece uma potência total de 1800 W, incluindo os elementos de controlo e segurança necessários para o correcto funcionamento do sistema. A sua singular configuração, permite atingir uma diferença de temperatura de 30°C e, atingir temperaturas de aplicação de 70°C, em condições normais de temperatura ambiente.

Sistemas de aquecimento de mangueiras

A Easy Spray Hydraulic pode vir equipada com um troço de mangueira auto-aquecida de 20 metros de comprimento a 230 V, ou com um transformador de 2000 W de potência, que permite aquecer um comprimento máximo de 48 metros de mangueira. O sistema incorpora um inovador conceito de mangueira aquecida, em que uma resistência de cobre a reveste homogeneamente, proporcionando uma intensidade de aquecimento uniforme e um controlo preciso da temperatura de aplicação dos produtos.

Para a aplicação de produtos que não requeiram aquecimento nas mangueiras, a Easy Spray Hydraulic pode vir equipada com um kit de recirculação, que permite alcançar mais rapidamente a temperatura definida nos aquecedores, antes de começar a projectar e durante os tempos de pausa.

Bombas dosificadoras

Conjunto composto por duas bombas de pistão, de deslocação positiva, accionadas por um cilindro hidráulico.

Fabricadas em alumínio temperado de alta dureza e um tratamento especial, oferecem um baixo coeficiente de fricção, alto grau de lubrificação e maior capacidade de resistência ao desgaste. O sistema inclui um dispositivo de guias comum, que proporciona maior estabilidade, garantindo um correcto alinhamento do conjunto.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - COM RECIRCULAÇÃO

Produção Máxima:	4 Kg/min
Pressão Máxima:	175 Kgf/cm ² (17.2 Mpa)
Corrente eléctrica:	2 fases de 230 V / 1 fase de 400 V + neutro
Potência consumida 1:	1,8 kW (motor)
Potência consumida 2:	3,6 kW (aquecedores)
Consumo eléctrico 1:	12 A
Consumo eléctrico 2:	16 A
Mangueira standard:	11 m (recirculação)
Peso:	165 Kg (sem óleo hidráulico)
Dimensões:	1165 mm x 605 mm x 744 mm

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - MANGUEIRAS AUTO-AQUECIDAS 230V

Potência consumida 1:	3,3 kW (1,8kW motor+ 1,5 kW mangueiras)
Potência consumida 2:	3,6 kW (aquecedores)
Consumo eléctrico 1:	16 A
Consumo eléctrico 2:	16 A
Comprimento Máximo da Mangueira:	20 m (aquecimento)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - MANGUEIRAS AQUECIDAS COM TRANSFORMADOR

Potência consumida 1:	1,8 kW (motor)
Potência consumida 2:	3,6 kW (aquecedores)
Potência consumida 3:	2,0 kW (transformador de mangueiras)
Consumo eléctrico 1:	12 A
Consumo eléctrico 2:	16 A
Consumo eléctrico 3:	10 A
Comprimento Máximo da Mangueira:	48 m (c/ transformador)

HI-TECH SPRAY EQUIPMENT. S.A.

AVISO: a instalação e operação do equipamento descrito, deve apenas ser feito por pessoal qualificado e seguindo estritamente as instruções incluídas no manual de operações. A informação dada nesta brochura é considerada ser correcta; no entanto, não deve ser considerada nem constitui uma obrigação, nem constitui nenhuma garantia explícita ou implícita, ou responsabilidade. No seu constante esforço de melhoria constante, para melhorar o Design, características e performance do equipamento, HI-TECH SPRAY EQUIPMENT, S.A. reserva-se o direito de fazer modificações sem aviso prévio.

GAMA

Camí Pla, 31, Pol. Ind. Mas Alba | 08870 Sitges, Barcelona (Spain)

Sales: +34 938 93 53 02 | Factory: +34 938 11 40 00

info@hitechspray.com | www.gamapur.com

