

UVTEC MT 2001

TÚNEL P/PREPARAÇÃO COLAGEM DE E.V.A.



Máquinas
Tecnomaq

TÚNEL DE U.V. PARA PREPARAÇÃO DE COLAGEM DE E.V.A. - UVTEC MT-2001

Desenvolvida utilizando alta tecnologia de preparação de superfícies para colagem de E.V.A.

A Tecnomaq é a pioneira do processo UV no Brasil.

DIFERENCIAIS:

- Máquina com sistema moderno de resfriamento próprio, através de um sistema de refrigeração que evita o aquecimento do solado;
- Controle de temperatura do túnel de maneira prática e ágil, via CLP;
- Teclas de seleção de potência de radiação UV das lâmpadas independente;
- Regulagem do direcionamento do feixe de luz das lâmpadas UV, facilitando que a radiação atinja até os pontos mais extremos; Exemplo: sola caixa.
- Sistema para retirada de calor e gases do túnel;
- Máquina com 04 fontes de UV;
- Possibilidade de operação com diferentes intensidades de radiação;
- CLP equipado com horímetro para controle de tempo trabalhado de cada fonte;

CARACTERÍSTICAS:

- Este moderno processo elimina a asperação mecânica, com a garantia de padronização da colagem;
- Este sistema pode ser usado em materiais injetados, termo conformados e laminados, sem a alteração de desenhos e formas, pois a temperatura dentro do túnel é controlada eletronicamente;
- Redução do custo operacional;
- O processo mantém as características do E.V.A.;
- Regulagem da velocidade da esteira por inversor de frequência;
- Ampêrmetros digitais e individuais para cada fonte de UV.

TÚNEL U.V DE PREPARACIÓN PARA PEGAR E.V. A – UVTEC MT-2001

Desarrollada utilizando alta tecnología para preparación de superficies para pegar E.V.A

Somos pioneros en este proceso de U.V en Brazil.

DIFERENCIALES.

- Máquina con moderno sistema de enfriamiento propio através de un sistema de refrigeración que evita el calentamiento de la suela;
- Control de temperatura del túnel de manera práctica y ágil controlado por PLC;
- Pulsadores de selección de la potencia de radiación U.V, independiente para cada lámpara;
- Ajuste de direccionamiento de la luz de las lámparas U.V facilitando que la radiación hasta los puntos más extremos, (Suela caja);
- Sistema para sacar calor y gases del túnel;
- Cuatro lámparas U.V;
- Posibilidad de operación con diferentes intensidades de radiación;
- PLC equipado con un contador de horas para controlar el tiempo de trabajo de cada lámpara.

CARACTERÍSTICAS:

- Este moderno proceso elimina el cardado manual con garantía de estandarización de pegue;
- El sistema puede ser utilizado en materiales inyectados, termo conformados y laminados, sin la alteración de diseños y formatos, pues la temperatura adentro del túnel está controlada electrónicamente;
- Reducción del costo operacional;
- El proceso mantiene las características del material E.V.A.;
- Regulación de velocidad del a banda por inversor de frecuencia.

UV TUNNEL TO PREPARE THE E.V.A. COLLAGE. UVTEC MT-2001

Develop using the high technology of surface preparation to E.V.A collage.

The Tecnomaq is the pathfinder of the UV process in Brazil.

DIFFERENTIALS/ ADVANTAGES:

- Machine with a modern system of own cooling, through a refrigeration system that avoids the sole heat.
- Temperature control inside the tunnel in a practical and fast way, by PLC;
- Selectable UV radiation power keys independent for each light;
- Setting the direction to the light beam of the UV sources, facilitating that the radiation achieve the most outside points. Example: Cashier sole;
- System to remove the heat and gases inside the tunnel;
- Fitted with 04 UV sources;
- Possibility of work with different radiation intensity;
- PLC fitted with hour meters to control the labor time of each source.

CHARACTERISTICS:

- This modern process remove the mechanical roughing, with warranty of the collage padronization;
- This system can be use in injected materials, thermo set and laminated, without desing and shape change, because the temperature inside the tunnel is electronically controlled;
- Operational cost reduction;
- The process keep the E.V.A. characteristic;
- Adjustment of the mat speed by frequency inverter;
- Digital and individual ammeter for each UV source.

O fabricante reserva-se o direito de alterar as especificações técnicas sem prévio aviso

DADOS TÉCNICOS	DATOS TÉCNICOS	TECHNICAL DATES	UVTEC MT 2001
Potência Instalada	Potencia instalada	Installed power	5,2 Kw
Vonsumo de energia	Consumo de energía	Energy consumption	3,85 Kw/h
Largura da Esteira	Ancho de la banda	Belt Width	335,5mm
Tração da Esteira	Traccion de la banda	Belt traction	Motoredutor
Comprimento	Largo	Length	1.500mm
Largura	Ancho	Width	1.350mm
Altura	Altura	Height	1.650mm
Produção	Producción	Production	Sob Consulta
Peso Líquido	Peso líquido	Net Weight	490Kg

Máquinas
Tecnomaq

MÁQUINAS TECNOMAQ LTDA.

RSC 453 - N° 1020 - Fone (54) 3261.9333 - Fax (54) 3261.1110

95180-000 - FARROUPILHA - RS - BRASIL - www.tecnomaq.com.br

FILIAL

Av. 7 de Setembro, 417 - Fone/Fax (51) 3587.9377 - CEP 93332-470 - NOVO HAMBURGO - RS

REPRESENTANTE