



INDICAÇÃO

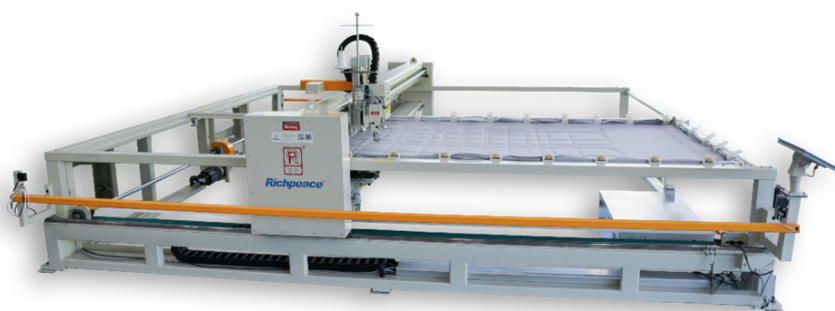
Costura pantográfica para a confecção de artigos de cama e casa, hotelaria, decoração e vestuário, além de servir também com excelência segmentos automotivos, de transporte aéreo entre outros.



MÁQUINA PANTOGRÁFICA COM CAMPO 2600X2800

MODELO: **RPQP-NM-SIS-1-2600×2800-SDM-LS50-VR2-NA-3P380-STBA**

- Design Richpeace 1: 1, estrutura fixa, cabeçote e base móveis, costura com precisão aprimorada e dimensão máxima do acolchoado de até 2,8 m;
- Mínima área de instalação, resolve o problema de máquinas tradicionais até 4 vezes maiores e otimiza o espaço da planta;
- Velocidade máxima de 3000 RPM, com velocidade de trabalho sugerida de 2500 RPM a 2800 RPM;
- Cabeçote suspenso que levanta automaticamente após o processo finalizado para a troca simplificada do quadro, com projeto especial de acionamento independente do calcador que se adapta a diferentes tipos de materiais;
- Bastidor de padrões retrátil, pode ser ajustado livremente de acordo com o tamanho da necessidade;
- Quatro servo motores japoneses da Panasonic garantem força motriz poderosa e precisa;
- O espaço entre a agulha e a lançadeira previne desgastes e aumenta a vida útil destes componentes;
- Lançadeira jumbo e caixa de bobina japonesa Koban;
- Detecção de quebra de linha: Parada automática assim que houver quebra de linha, com a máquina retornando ao ponto danificado e reiniciando a costura a partir deste.
- Trocador de Bobina Automático.



ESPECIFICAÇÕES

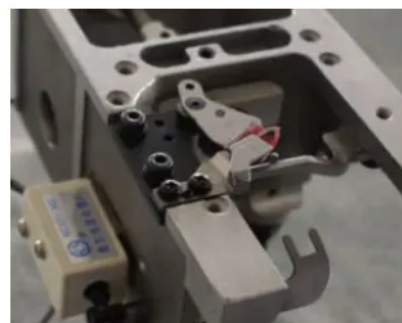
Número de agulhas	1
Área máx. de quilting	2600mm x 2800mm
Área máx. do material	3200mm x 3200mm
Tamanho da máquina	4640×4800×1500
Densidade Máxima	1200 g/m²
Espessura Máxima	50 mm
Comprimento do ponto	2mm - 6mm*
Velocidade máxima sugerida	2500 RPM
Número de agulhas	1

*Com insumos e materiais adequados

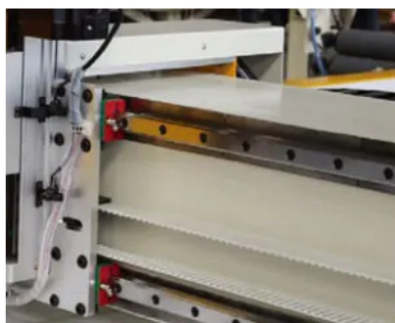
Aplicações:



Dipositivos como o feixe infravermelho de proteção e o sensor de quebra da linha, junto do projeto contemporâneo do equipamento, previnem acidentes e otimizam a produção.



O mecanismo para corte automático da linha entrega a excelência dos acabamentos e finalizações, garantindo a otimização do trabalho e a economia de insumos.



Máquina dotada de guias lineares resistentes idealizadas e escolhidas segundo fatores como baixa manutenção, alta eficiência e, além de tudo, permitir maior vida útil à máquina.



Quatro poderosos servo motores Panasonic são encarregados de entregar a potência e a estabilidade dos movimentos, assim é garantida a qualidade superior dos artigos.



O sistema do equipamento conta com painel digital sensível ao toque, amplo e colorido, para configurações, ajustes e seleções de padrões. Tudo controlado através de software, que também permite a visualização do diagrama de trabalho em tempo real para o acompanhamento do processo.