

C2.185.SCP

Última tecnologia com agulha composta

Nova geração de teares com 2 sistemas de tricotagem e 24 guias de fios motorizados, equipados com a mais recente tecnologia de agulha composta. Patente Steiger



Máquina de calibre grosso para tricotar painéis, fully fashion, peças de vestuário em forma, Jacquard e combinações de estrutura de ponto. Máquina com um carro aberto com dois sistemas e técnica total de três pistas, realizando um curso variável inteligente sobre um leito de agulhas de 185 cm (130 cm em opção). Seleção eletrónica individual em cada agulha, tiragem em cima especial Steiger completa do pente. Alimentação direta de fio no carro aberto com 24 guia fios independentes motorizados. 24 tesouras e pinças. Máquina disponível nos jogos E3 ou disponível na versão Freegauge (calibre variável), 2.5 e 2.

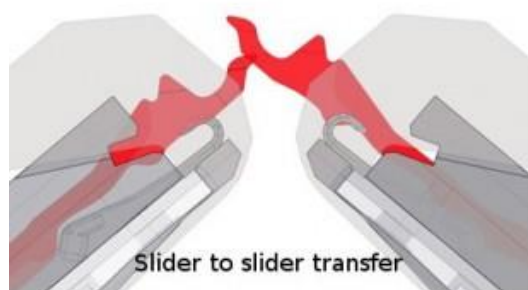
VENTILADOR BARRAS DE TIRAS



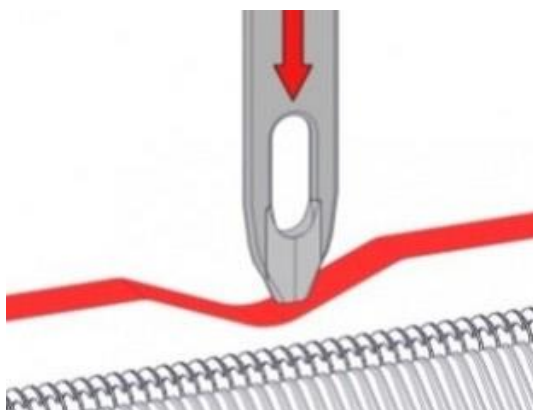
Esta disposição foi concebida para proporcionar máxima visibilidade e um fácil enfiamento dos 32 guia fios pelo operador. As 8 barras com 2 guia fios de cada lado oferece uma visão panorâmica do leito de agulhas iluminado por um sistema LED economicamente eficiente. A segurança do operador está assegurada por uma barreira óptica.

COMPOUND NEEDLE C2.185

A agulha composta patenteada pela Steiger tem um controle deslizante original que torna o C2.185 SCP único. Este deslizante, que funciona como uma paleta para formar o ponto, permite receber um ponto enquanto um ou mais pontos são armazenados no gancho da agulha. Assim, para mover os pontos lateralmente, não é necessário que as agulhas opostas estejam vazias, pois podem receber os pontos no seu deslizante e depois devolvê-los. Estas inovações, disponíveis pela primeira vez num tear retilíneo, abrem infinitas possibilidades para tricotagem multicamadas, tricô complexo in-lay e intársia.



GUIA FIOS MOTORIZADOS



Controlado pelo programa de tricotagem, permite a realização de todos os padrões mais criativos. Horizontal e verticalmente motorizado, este novo sistema proporciona maior segurança no trabalho e abre novas performances de tricotagem para Intársia, chapeamento e confecção de malhas in-lay.

PAINEL DE CONTROLE



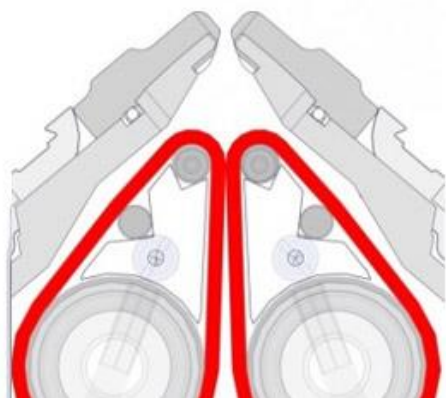
O novo princípio do painel de controle traz máxima visibilidade e ergonomia. A máquina é controlada por 2 fitas de LED sensíveis ao toque desde um lado ao outro do painel. Brilhantes e curvos, permitem um reconhecimento sensível e visual do comando selecionado.

CARRO ABERTO

O carro aberto com enfiamento direto permite tricotar com qualquer tipo de fio a alta velocidade com tensão reduzida. O caminho do fio entre o cone e a agulha, que é menor, permite uma fricção altamente limitada. Isto irá formar um ponto único, cuja atratividade é especialmente apreciada pelos designers.



TIRAGEM



O patenteado puxo de fricção pode tricotar uma ampla gama de padrões exclusivos usando o método 3D com efeitos de tricotagem circulares, bem como cabo horizontal e elementos incorporados. Estas características que não podem ser produzidas com um tradicional puxo, são aqui fáceis de alcançar com uma produtividade e qualidade únicas

PINÇA MOTORIZADA



Ativados por 2 motores e controlados pelo programa tricotagem, as pinças motorizadas são independentes do carro para a sua operação. Enquanto o carro faz tricô, o guia fio motorizado inativo pode trazer um fio para a pinça de forma independente, para ser cortado sem perda de produção

PENTE TRICOTAGEM CONTROLADO

O pente de última geração leva o ponto e solta-o com um fecho de gancho controlado pelo motor. Este novo sistema permite o uso de qualquer tipo de pressão fio com uma confiabilidade de 100% ao enganchar e ao soltar.

