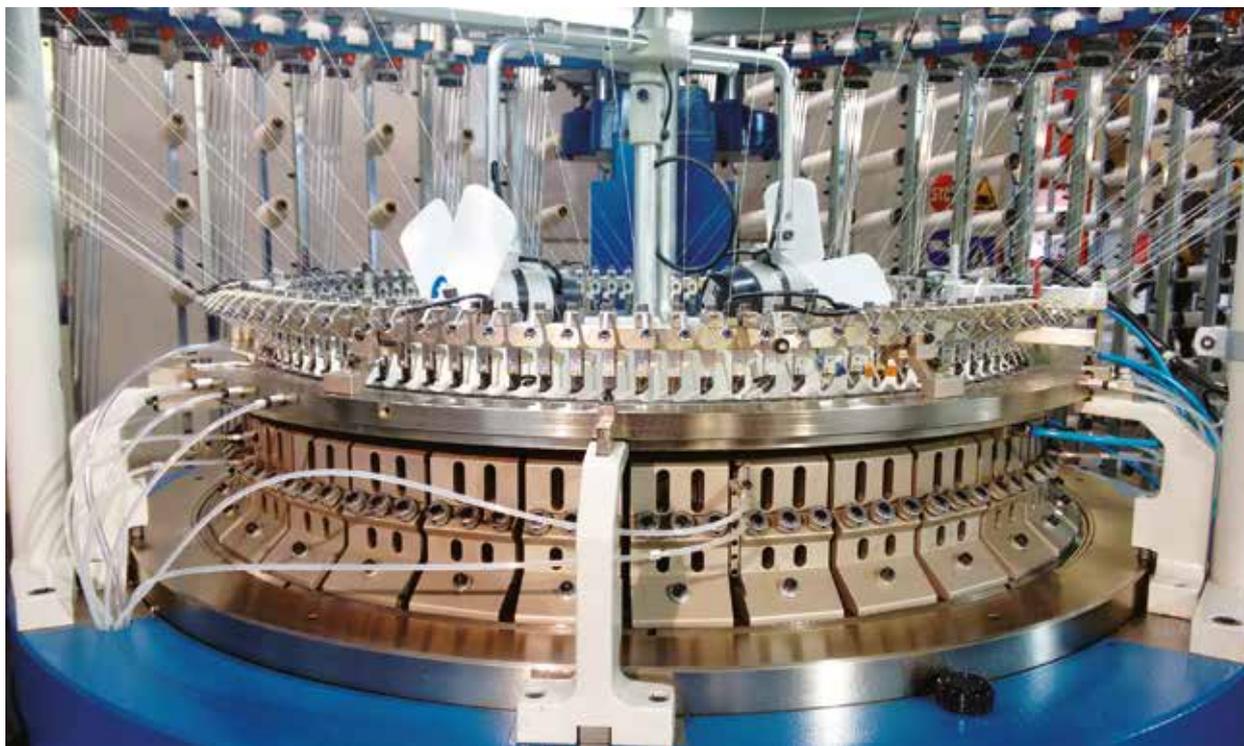


JH/V

Máquina circular monofrontura para alta produção de meia malha



- Incorporada para gestão integrada do dispositivo de cálculo de consumo fio (LFA);
- Focélula especial para alta velocidade;
- Registro na memória de dados de produção e parâmetros de artigos;
- Troca de turno automático;
- Predisposição para rede de transmissão de dados da máquina ao PC servidor para conexão ao sistema informático pré existente na empresa e software (opcional) para o controle e a gestão das fases produtivas via serial.

Tradicional basamento Orizio modular renovado na funcionalidade, robustez e estética com novo painel de controle "FUTURE" integrado que permite a utilização de novas tecnologias e integra uma IHM (Interface Homem Máquina) com um controlador CLP (Controle Lógico Programável).

Simplifica o trabalho de quem deve controlar o parque das máquinas, tem as seguintes funções:

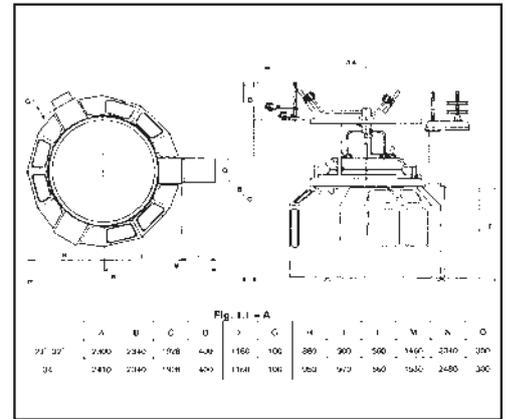
- Display Touch Screen;
- Visualização gráfica da imagem dos principais parâmetros e alarmes em tempo real;
- Sinalização diagnóstica, alarme de aviso para troca da carga de agulhas e platinas;

Máquina com 4 alimentadores por polegadas de diâmetro predisposta para receber meia malha e piquet simples e piquet duplo.

Máxima Produtividade

Sistema inteligente de segurança para alta velocidade monitorado por computador através de sensores de temperatura e atrito.

ORIZIO



Acessórios standard

- Sistema de controle "FUTURE"
- Acionamento através de Inverter para a procura da velocidade ideal
- Armazenadores para alimentação do fio
- Regulagem da malha individual por ajuste micro-métrico.
- Regulagem da malha com ponto central.
- Guiafio de material sintético contra desgaste
- Lubrificação automática agulhas e platinas
- Sistema de limpeza das agulhas do cilindro, platinas e guia fios obtida com sistema combinado de ar em pressão e ventiladores
- Gaiola Air Jet com reserva
- Dispositivo para determinação do consumo de fio, LFA
- A configuração standard é para a produção de meia malha com 2 pistas
- Fotocélula para tecido

Acessórios opcionais

- Kit para elastômeros
- Fraldador com caixa
- Conexão on line para controle de produção
- Sistema de limpeza de agulhas de platina por aspiração (patente requerida). Reduz o tempo de paradas e manutenções, contribuindo para o meio-ambiente.
- Pedras piquet simples
- Pedras piquet duplo

Diâmetro	Finura	Velocidade (máx) Speed Factor	Velocidade periférica m/sec	Número alimentadores	Potência motor kw	Peso líquido kg	Peso bruto kg (caixa)	Estrutura m ²
26"	16-32	1740	1,4	104	5,5	1900	2380	14
30"		1740		120		1940		
32"		1740		128		1960		
34"		1740		136	1980			
42"		1740		168	7	2940	3660	

OBS.: A velocidade máxima acima, pode variar dependendo do fio empregado, da gramatura e da estrutura da malha

A Avanço reserva-se no direito de modificar a qualquer momento, sem aviso prévio, as características das máquinas que constam no presente catálogo.

Junho 2018
cod. 007016PW



AVANÇO S.A.
Ind. e Comércio de Máquinas