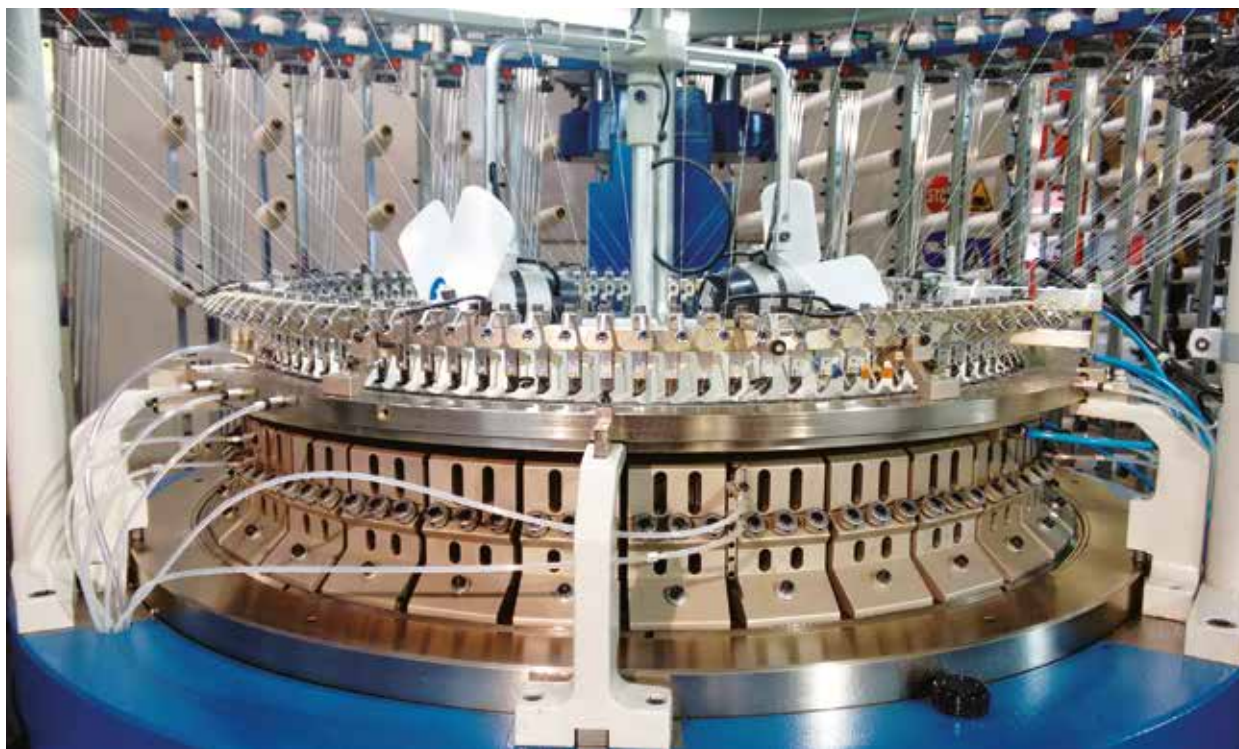


JOHN/BR

Máquina circular monofrontura para a produção de pontos fundamentais, meia malha a 4 pistas, meia malha vanisé e trivanisé



- 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).

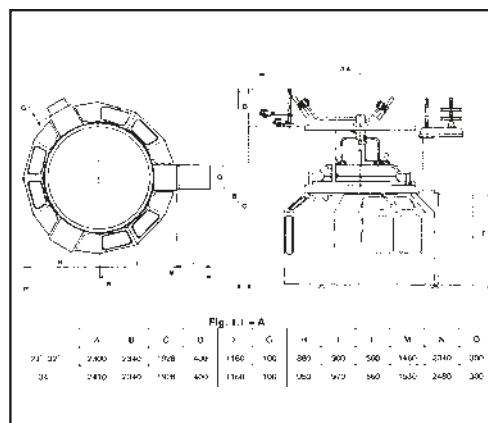
Simplifica o trabalho de quem deve controlar o parque das máquinas, tem as seguintes funções:

- 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 3.2 alimentadores por polegadas de diâmetro predisposta para receber até quatro pistas de pedras, com relativas agulhas, para execução dos vários pontos fundamentais: meia malha, meia malha vanisé e trivanisé, moleton visível 1:1, 2:1, 3:1, moleton duplo, piqué, piqué duplo, malha espiga, malha espiga dupla, falso interlock, locknit, gaufré 4/6 agulha, efeito de listrados verticais, pequenos quadriculados, crepe, pequenos jacquard.

**Máxima
versatilidade**

ORIZIO



Acessórios standard

- Sistema de controle "FUTURE"
- Acionamento através de Inverter para a procura da velocidade ideal
- Armazenadores para alimentação do fio
- Regulagem do registro comprimento do ponto de malha (peso) com parafusos micro-métricos em cada alimentador
- Regulagem centralizada contemporânea sobre todos os alimentadores
- 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 lateral com reserva AIR JET
- Dispositivo para determinação do consumo de fio, LFA
- Predisposição para receber até 4 pistas de pedras
- A configuração standard (versão "A") é para a produção de meia malha com uma pista

Acessórios opcionais

- Kit para elastômeros
- Kit para meia malha vanisé
- Kit para meia malha trivanisé
- Kit de pedras e agulhas para pontos fundamentais: escolha pedras para 2°, 3° e 4° pista
- Kit para esponja vanisé (até 38") (JSV4)
- Kit para moleton fleece (até 34") (FIHN/C)
- Kit de aspiração na zona de poeira agulhas/platinas
- Gaiola unilateral com reserva Air Jet
- Fraldador com caixa
- Fotocélula
- Conexão online para controle de produção
- Basamento alto ou super alto para rolos de até 1,2 m de diâmetro
- Basamento aberto com 2100 mm

Diâmetro	Finura	Velocidade (máx) volta/min	Velocidade periférica m/sec	Número alimentador	Potência motor kw	Peso líquido kg	Peso bruto kg (caixa)	Estrutura m²
14"	16-40	74/76	1,40	45	4,5	1780	2260	10
15"		71/73		48		1790	2270	
16"		68/70		51		1800	2280	
17"		65/67		54		1810	2290	
18"		59/61		57		1820	2300	
19"		54/56		60		1830	2310	
20"		53/55		63	5,5	1840	2320	11
21"		50/52		66		1850	2330	
22"		48/50		69		1860	2340	
23"		46/48		72		1870	2350	
24"		44/46		75		1880	2360	
26"		41/43		84	7,5	1900	2380	14
28"		38/40		90		1920	2400	
30"		36/38		96		1940	2420	
32"		33/35		102		1960	2460	
34"		30/32		108		1980	2480	
36"		28/30		114	10,5	2720	3260	17
38"		26/28		122		2860	3580	
42"		25/27		134		2940	3660	
46"		22/24		142		3020	4340	
60"		17/19		192		3700	4500	

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



AVANÇO S.A.
Ind. e Comércio de Máquinas

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

Julho 2016
cod. 007016PW