

# MOD. CA

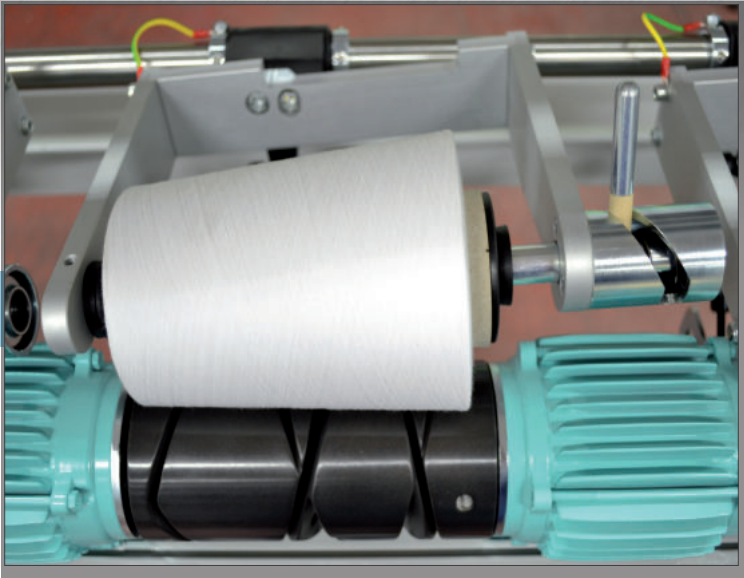
## BOBINADORA ELECTRÓNICA CON TAMBOR RANURADO

Apta para **bobinar después de la tintura**, produciendo **bobinas parafinadas con medición exacta**, destinadas al tejido plano y de punto



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Pasaje del hilo vertical**
- Configuración hasta **96 husos** con cabezal de comando con pantalla digital para la programación y visualización de los parámetros de trabajo
- La bobinadora CA ofrece la posibilidad opcional de trabajar con 2 velocidades distintas y de procesar **2 partidas de hilo diferentes al mismo tiempo**
- **Cuentametros electrónico de alta precisión** individual por cada huso, con posibilidad de programar hasta 6 mediciones diferentes en la misma máquina
- **Sistema electrónico de eliminación de los cordones** programable en pantalla
- Un motor protegido AC por huso, controlado por medio de inversor
- Botón de arranque/parada
- Fileta inferior con porta bobina universal
- Porta bobinas superior



- 1
- Brazo** con control de presión por medio de pistón a gas y adaptadores con compensación axial



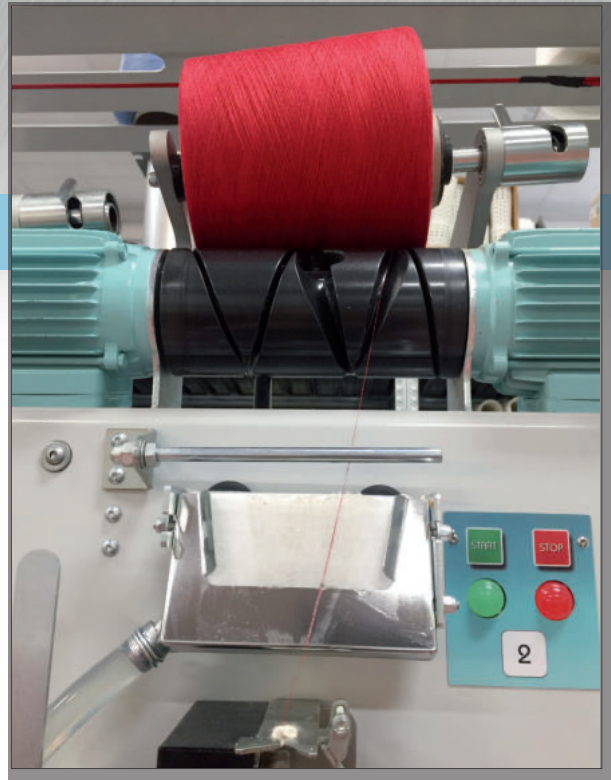
- 2
- **Parafinador** con anillo de parafina con sentido contrarotativo
  - **Freno de hilo** motorizado
  - **Sensor óptico** de presencia hilo
  - **Purgador mecánico** con regulación micrométrica



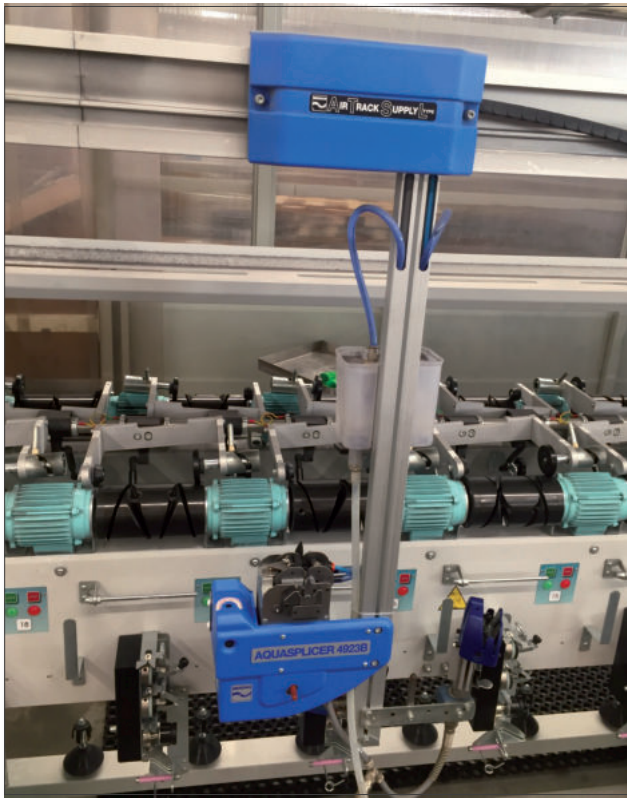
- 3
- Cabezal de comando con pantalla digital** para la programación y visualización de los parámetros de trabajo



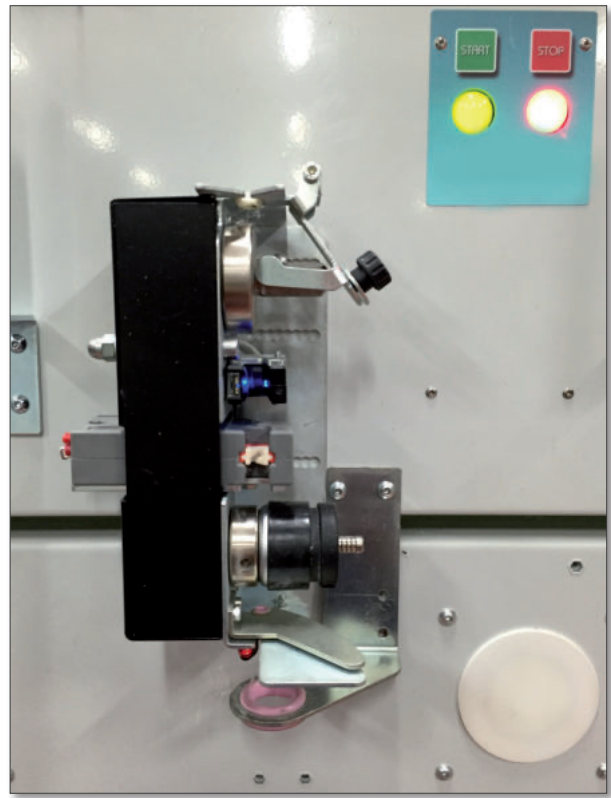
4



5



6



7



8

#### POSIBILIDAD DE OFRECER LOS SIGUIENTES

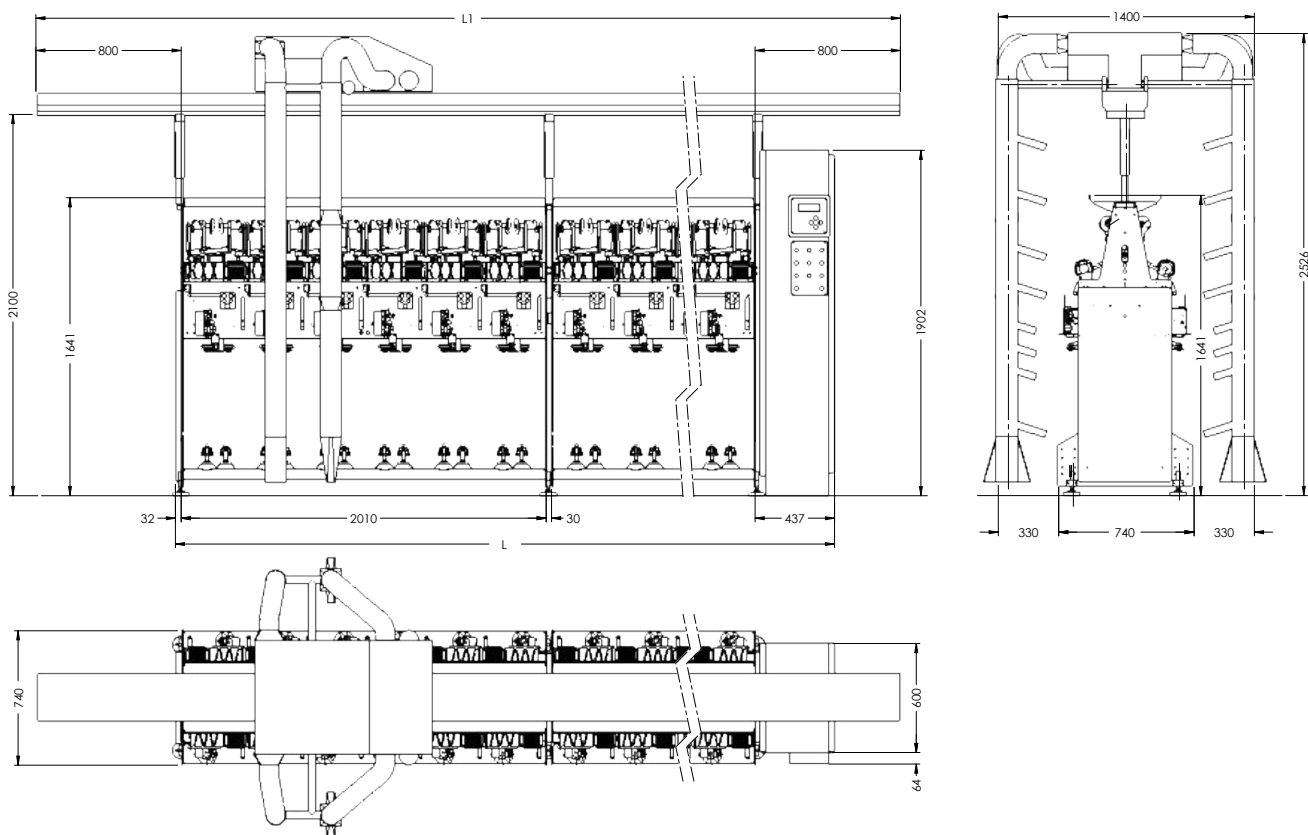
- Limpiador viajero *Electro-jet* (imagen 4)
- Dispositivo de lubricación *Lubrifi* (imagen 5)
- Empalmador *Splicer ATS Mesdan* (imagen 6)
- Purgador electrónico *BTSR* (imagen 7)
- Doble parafinador con sentido contrarrotativo (imagen 8)

# MOD. CA 6" (152 mm)

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

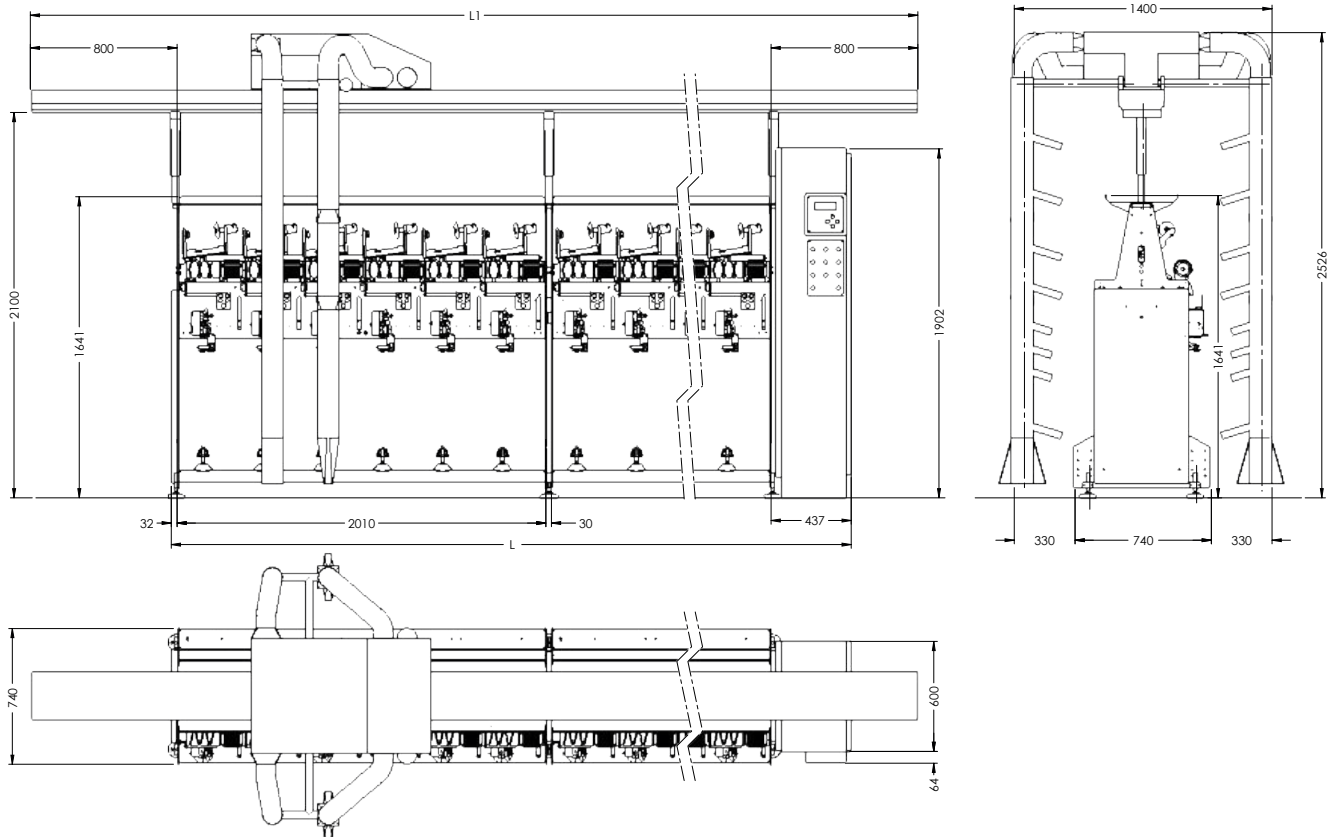
<b>Configuración CA - 6" (152 mm)</b>	de 6 hasta 60 husos en versión frente unico (n. 6 husos por sección) de 12 hasta 96 husos en versión doble frente (n. 12 husos por sección)
<b>Cursa del hilo</b>	6" (152 mm)
<b>Conicidad</b>	0°00' - 3°30' - 4°20' - 5°57'
<b>Diámetro bobina en preparación</b>	hasta 290 mm
<b>Diámetro bobina en alimentación</b>	hasta 300 mm
<b>Motorización</b>	1 motor protegido AC por cabeza
<b>Tensión eléctrica</b>	400V trifásico - 50/60Hz
<b>Potencia instalada</b>	0,09 Kw por huso
<b>Velocidad</b>	desde 250 hasta 1200 m/min
<b>Tipo de tambores disponibles</b>	Ø 82 mm, 2,5 vueltas a paso variable, ángulo de intersección 17° Ø 95 mm, 2 vueltas a paso variable, ángulo de intersección 20°

### CA 6" (152 mm) en configuración **doble frente con limpiador viajero Electro-jet**



Número de husos	12 husos	24 husos	36 husos	48 husos	60 husos	72 husos	84 husos	96 husos
Largo L (mm)	2479	4519	6559	8599	10639	12679	14719	16759
Largo L1 (mm)	3610	5650	7690	9730	11770	13810	15850	17890
Peso de la máquina (Kg)	660	1060	1460	1860	2260	2660	3060	3460
Potencia max instalada (Kw)	3.96	5.04	6.12	7.2	8.28	9.36	10.44	11.52

## CA 6" (152 mm) en configuración frente único con limpiador viajero Electro-jet



Número de husos	6 husos	12 husos	18 husos	24 husos	30 husos	36 husos	42 husos	48 husos	54 husos	60 husos
Largo L (mm)	2479	4519	6559	8599	10639	12679	14719	16759	18799	20839
Largo L1 (mm)	3610	5650	7690	9730	11770	13810	15850	17890	19930	21970
Peso de la máquina (Kg)	555	850	1145	1440	1735	2030	2325	2620	2915	3210
Potencia max instalada (Kw)	3.42	3.96	4.5	5.04	5.58	6.12	6.66	7.2	7.74	8.28



# PLC PANTALLA TÁCTIL

## PARA CONEXIÓN REMOTA

y predisposición a la integración del sistema operativo de la empresa



El menu principal permite el acceso a las funciones de la máquina:

**INICIO:** ajuste de los parámetros de trabajo

**ESPECIFICACIONES:** ajuste/uso de datos de otras partidas

**INFORME:** relación final del trabajo

**SERVICIO:** sección reservada para los técnicos

**ESTADO MÁQUINA:** control de las funciones durante el trabajo



Sección para la programación de los parámetros de trabajo



Selección de los párametros de la máquina

**DATI PARTITA** dalla testa **1** alla **5**

Ora inizio  :  del  /  /

Chilogrammi prodotti  Kg

Ora fine  :  del  /  /

## ATTENZIONE!! ATTESA PRESSIONE START PARTI

Visualización de la fecha, hora de inicio, final de la partida y kgs producidos

**STATO MACCHINA**

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96

Visualización del número de husos activos, en trabajo o parados

**REPORT N.**  **1**

**PARTITA** dalla testa **4** alla **6**

PARTITA N.  COMPOSIZIONE FILATO

TITOLO FILO  /  Nm VELOCITA AVVOLGIMENTO  mt/min

PARAFFINA  N.PESI  SFASATURA

FRENA FILO  MOLLA GAS  % Sovralimentazione

Stribbia meccanica  % Frenatura rullo raccolta

Nodo splicer  % Frenatura sovralimentazione

Tipo splicer  Movimento assiale

Pag.1/2

Cada que termina una partida es emitido un informe escrito. La pantalla indica todos los parámetros utilizados en la partida.

**GESTIONE RICETTE** NOME

Partita n.

Composizione filato

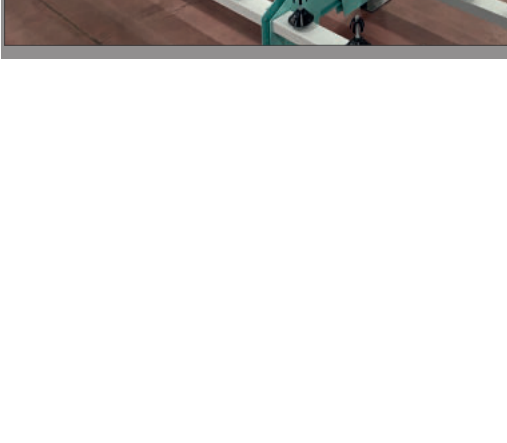
Titolo filo  /  Nm

Velocità avvolgimento  mt/min

Sfasatura  1  2  3  OFF

% Sovralimentazione

En la sección ESPECIFICACIONES se pueden programar, importar, utilizar o anular los parámetros anteriores



LINEA DE PRODUCCIÓN