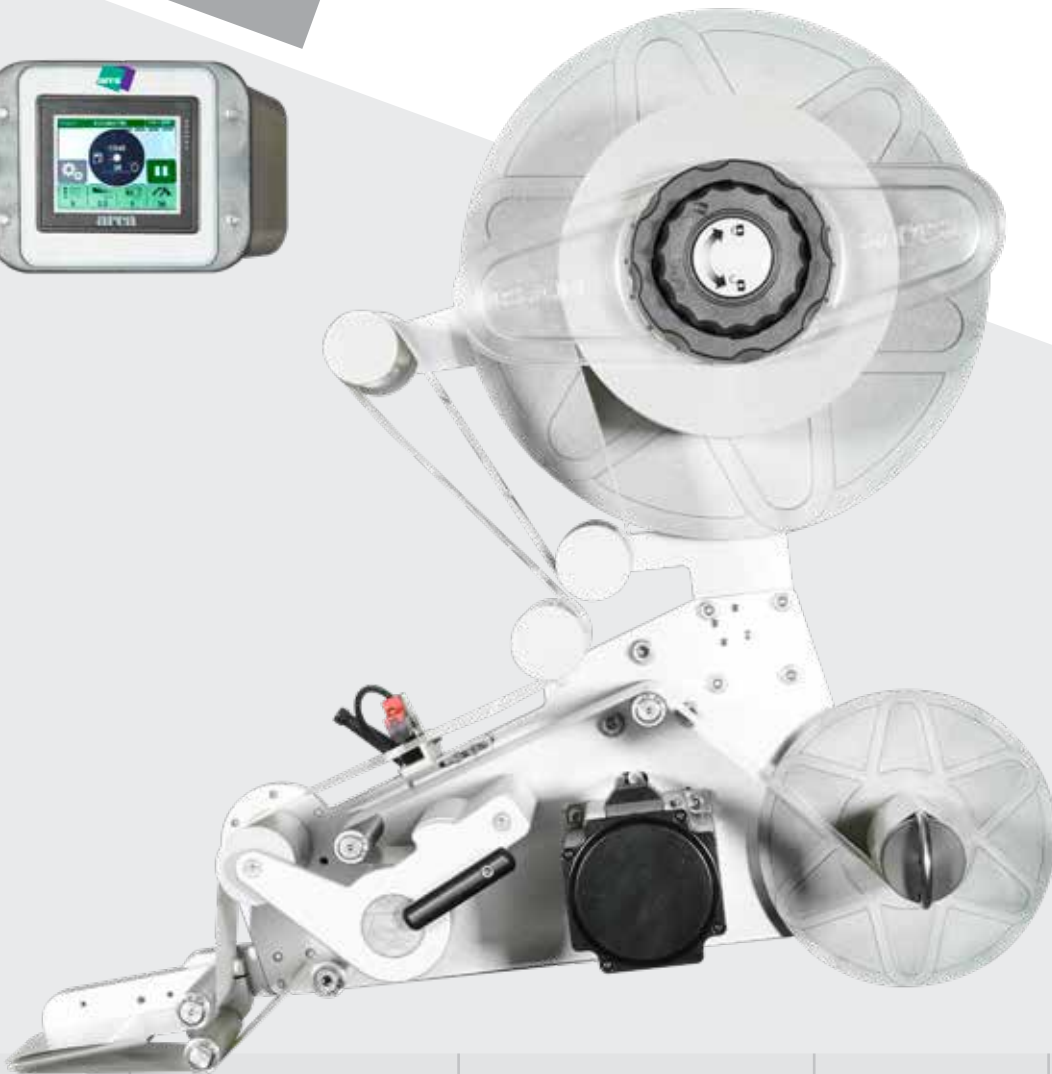


arca®

LABELING & MARKING

SERIES

SHARP 5.0



| <i>Labeler</i><br>Etiquetadora | <i>Max label reel diameter</i><br>Diámetro máximo del<br>rollo de etiquetas | <i>Max speed</i><br>Velocidad máxima | <i>Max frequency</i><br>Frecuencia<br>máxima | <i>Accuracy</i><br>Precisión de<br>dispensado |
|--------------------------------|---|--------------------------------------|--|---|
| SHARP 5.0 110                  | 300mm - 11.81"  | up to 40 m/min - 131 ft/min          | 860 pcs/min                                  | ± 0,8mm<br>± 0.031"                           |
| SHARP 5.0 160                  | 300mm - 11.81"  | up to 40 m/min - 131 ft/min          | 860 pcs/min                                  | ± 0,8mm<br>± 0.031"                           |



**LABELING & MARKING**



### ***The little one of great intelligence***

*Maximum connectivity to the information system and the web. Intuitive control, even remotely; all the more advanced features and high performance in terms of frequency, speed, accuracy, autonomy. The very small dimensions and total modularity allow easy integration into any line productive. It can be equipped with various devices for printing and marking; and with all the accessories plus important*

### **El pequeño con gran inteligencia**

Máxima conectividad al sistema de información ya la web. Control intuitivo, incluso de forma remota; todas las prestaciones más avanzadas y de alto rendimiento en cuanto a frecuencia, velocidad, precisión, autonomía.

Las dimensiones muy reducidas y la total modularidad permiten una fácil integración en cualquier línea de producción. Puede equiparse con varios dispositivos de impresión y marcado; y con todos los accesorios más importantes



ITALIAN PATENT PENDING  
N° 102021000015950

# SHARP 5.0



## LABELING & MARKING

|                    |                    |                |                                  |                        |                            |                       |                          |
|--------------------|--------------------|----------------|----------------------------------|------------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1:1                | VARIABLE DIAMETER  | 300            | PRE ALARM*                       | RANGE MONITORING       | SYNCSPEED                  | MAX SPEED<br>40 m/min | FREQUENCY<br>860 pcs/min |
| ON LINE / OFF LINE | OFF LINE           | JOG            | ADVANCED LABELING PROGRAMS<br>90 | CHANGE ON THE FLY      | ELECTRONIC ABSOLUTE TARGET | COUNTER<br>123456789  | MMiI                     |
| MAINTENANCE MENU   | ALTERNATE LABELING | MULTI LABELING | AUTOMATIC STOP                   | MISSING LABEL RECOVERY | PRINT MODULE CONTROL       | FREQUENCY CHECK       | SAFE DETECTION           |
| CAN-Bus            | SERVO              |                |                                  |                        |                            | T.IJ (on moving)      | T.T. (on moving)         |

High end/ Low end



|                       |                   |           |            |          |     |
|-----------------------|-------------------|-----------|------------|----------|-----|
| TIME RANGE MONITORING | EMBEDDED NON STOP |           |            |          |     |
| VIDEO TRAINING        | SECUMODE          | ALARM LOG | STATISTICS |          |     |
| ETHERNET              | MODBUS TCP-IP     | REPLICA   | http://    | OVERVIEW | APP |

**+** Additional functionality compared to the lower model (Dynamic) in the range  
 Características adicionales en comparación con el modelo inferior (Dynamic) de la gama

\* Optional \*\* Free licence valid for 12 months as standard. With the possibility of subsequence renewal for a fee  
 \* Opciones \*\* Licencia gratuita estándar válida durante 12 meses. Con posibilidad de renovación posterior mediante pago

# MMiI Man Machine Instinctive Interface

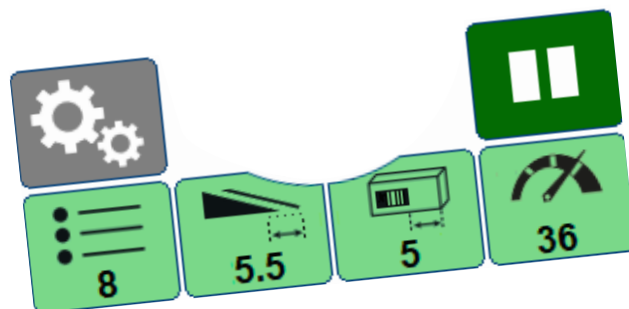


## LABELING & MARKING



*Range Monitoring. Calculation in real time of autonomy, in pieces and in residual time (in performance function); with representation graphic / chromatic and display visualization of "approaching end of roll". The monitoring is always active, does not require any operation (fail proof). Requires the use of rolls whole labels or in any case with quantity of labels known*

*Range Monitoring. Cálculo en tiempo real de la autonomía, en piezas y en tiempo residual (según rendimiento); con representación gráfica/cromática y visualización del "agotamiento del rollo de aproximación". El monitoreo está siempre activo, no requiere ninguna operación (a prueba de fallas). Requiere el uso de rollos de etiquetas completos o en cualquier caso con cantidad conocida de etiquetas*



*Quick Multi-Input of parameters (extended keyboard or graphic "slider" or +/- keys); without confirmation and with Undo function*

*Clever Buttons Show-In. Buttons with intuitive icons and display of the status or set value; logic color inspired by the EN60204 standard*

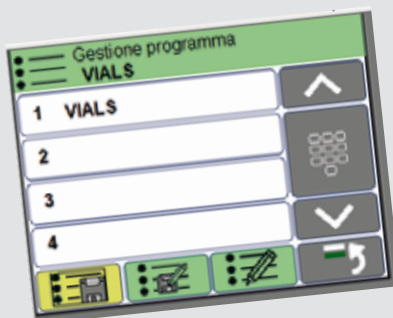
Entrada múltiple rápida de parámetros (teclado extendido o "deslizador" gráfico o teclas +/-); sin confirmación y con función Deshacer

Clever Buttons Show-in. Botones con íconos intuitivos y visualización del estado o valor establecido; lógica cromática inspirada en la norma EN60204



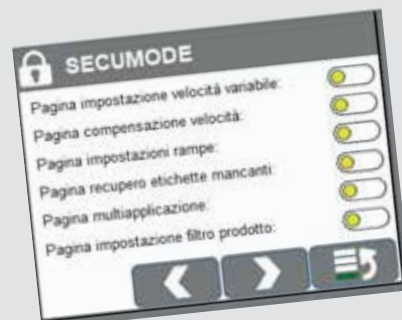
*Alarm Log. Allow to track all alarms*

Alarm Log. Le permite rastrear todas las alarmas



*Advanced Labeling Programs: can be stored with extended name, can be created by copy, with modification aware and possibility of back up on application Arca Overview*

Programas de Etiquetado Avanzado: memorizados con nombre completo, creados por copia, con modificación consciente y posibilidad de respaldo en la aplicación Arca Overview



*SecuMode (Security Modeling). Functions and protectable operating parameters individually (pw variables). The standard security can be freely modeled by the client, according to his own organization*

SecuMode (Modelado de Seguridad). Funciones y parámetros de funcionamiento protegibles individualmente (pw variable). El cliente puede modelar libremente el estándar de seguridad, en función de su organización