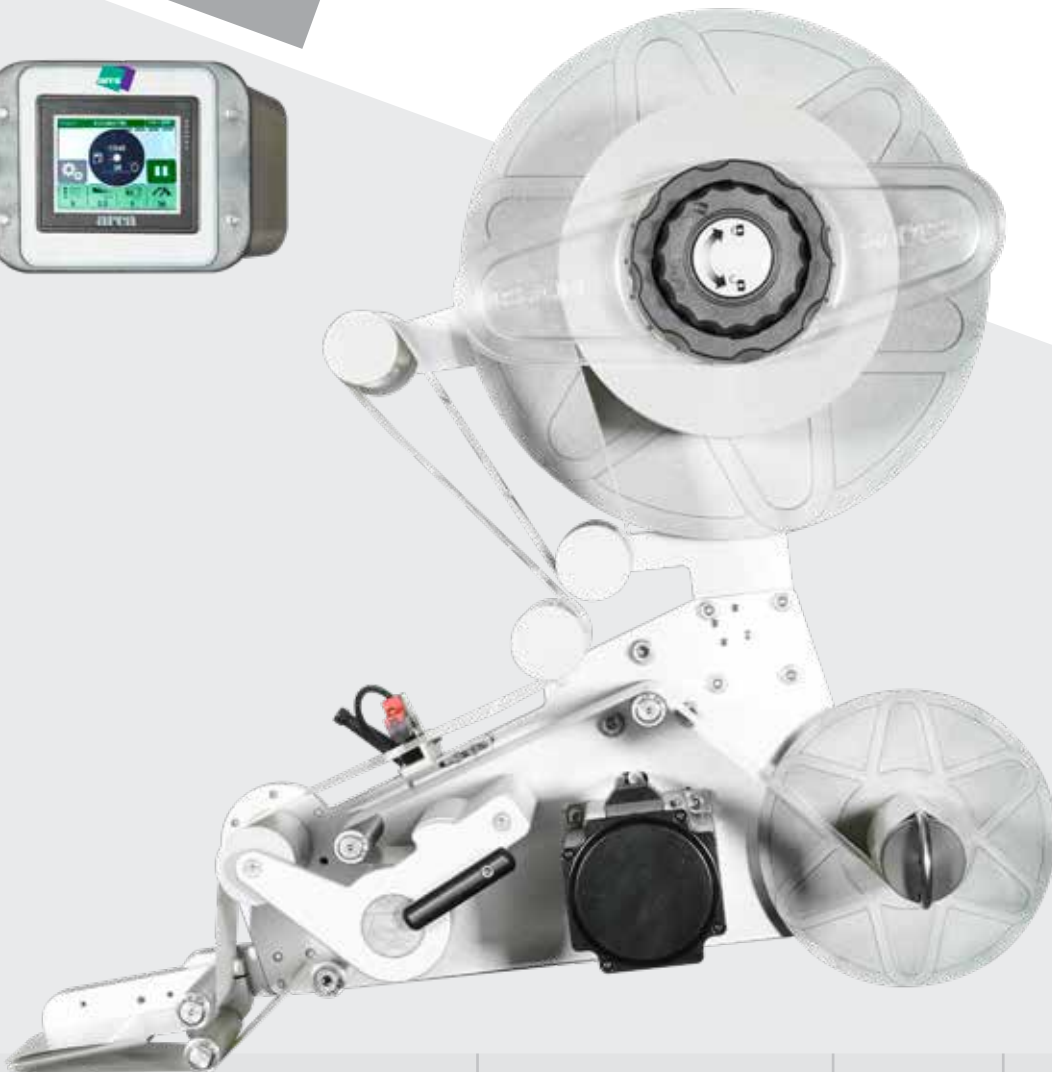


The ARCA logo consists of the word "arca" in a white, lowercase, sans-serif font, positioned on a green square background that is partially overlapped by a purple square.

LABELING & MARKING

SERIES

SHARP 4.0



<i>Labeler</i> Etichettatrice	<i>Max label reel diameter</i> Diametro max rotolo etichette	<i>Max speed</i> Velocità max	<i>Max frequency</i> Frequenza max	<i>Accuracy</i> Precisione di erogazione
SHARP 4.0 110	300mm - 11.81"	up to 40 m/min - 131 ft/min	860 pcs/min	± 0,8mm ± 0.031"
SHARP 4.0 160	300mm - 11.81"	up to 40 m/min - 131 ft/min	860 pcs/min	± 0,8mm ± 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

La piccola di grande intelligenza

Massima connettività verso il sistema informativo e il web. Controllo intuitivo, anche da remoto; tutte le funzionalità più avanzate e alte prestazioni in termini di frequenza, velocità, precisione, autonomia. Le dimensioni ridottissime e la totale modularità ne consentono un'agevole integrazione in qualsiasi linea produttiva. È equipaggiabile con diversi dispositivi per la stampa e la marcatura; e con tutti gli accessori più importanti



ITALIAN PATENT PENDING
N° 102021000015950

SHARP 4.0 FACTS



LABELING & MARKING

CHANGE ON THE FLY 	VARIABLE PW SET UP 	SET UP ON THE FLY 	MAX SPEED 40m/min 	FREQUENCY 860pcs/min 	+
------------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------	---------------------------------	----------

OFF LINE 	JOG 	LABELING PROGRAMS 	ELECTRONIC TARGET 	ABSOLUTE TARGET
---------------------	----------------	------------------------------	------------------------------	----------------------------

1:1 	PRE ALARM * 	300 	RANGE MONITORING 	NON STOP 	+
----------------	------------------------	----------------	-----------------------------	---------------------	----------

VARIABLE DIAMETER * 	CONTINUOUS POSITION CONTROL 	CAN-Bus 	+
--------------------------------	--	--------------------	----------

COUNTER 	SYNCSPEED 	MULTI LABELING 	ALTERNATE LABELING 	+
--------------------	----------------------	---------------------------	-------------------------------	----------

FREQUENCY CHECK 	SAFE DETECTION 	MISSING LABEL RECOVERY 	AUTOMATIC STOP
----------------------------	---------------------------	-----------------------------------	---------------------------

ELECTRICAL SIGNALS 	MMii 4.0 	ETHERNET 	MODBUS TCP-IP 	http:// 	OVERVIEW ** 	APP ** 	+
-------------------------------	---------------------	---------------------	--------------------------	--------------------	------------------------	-------------------	----------

T.T. (on moving) 	T.IJ (on moving)
-----------------------------	-----------------------------

High end / Low end

+ Additional functionality compared to the lower model (Dynamic) in the range
 Funzionalità aggiuntive rispetto al modello inferiore (Dynamic) nella gamma

* Optional
 * Opzionale

** Free licence valid for 12 months as standard. With the possibility of subsequence renewal for a fee
 ** Di serie licenza gratuita validità 12 mesi. Con possibilità di successivo rinnovo a pagamento

MMiI Man Machine Instinctive Interface

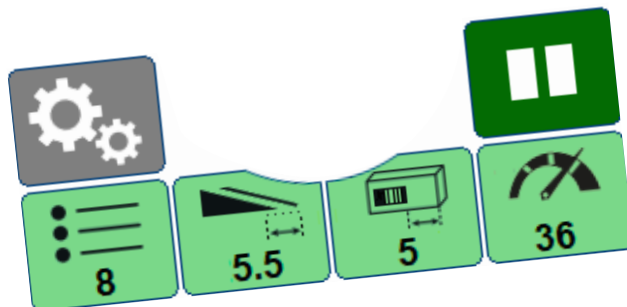


LABELING & MARKING



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. Calcolo in tempo reale dell'autonomia, in pezzi e in tempo residui (in funzione delle prestazioni); con rappresentazione grafica/cromatica e visualizzazione a display dell'"approssimarsi esaurimento rotolo". Il monitoraggio è sempre attivo, non richiede alcuna operatività (fail proof). Richiede l'impiego di rotoli etichette interi o comunque con quantità di etichette conosciuta

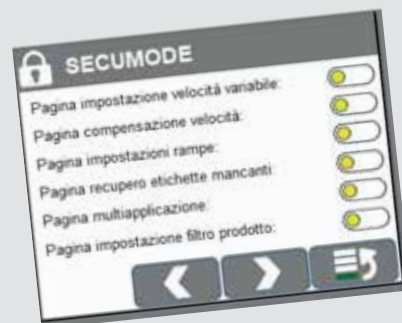
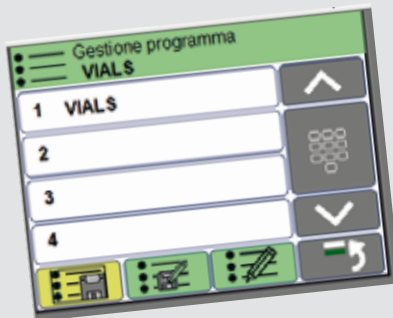
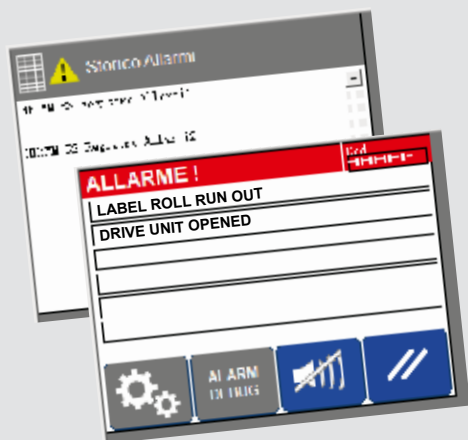


Quick Multi-Input of parameters (extended keyboard or graphic "slider" or +/- keys); without confirmation and with Undo function

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

Multi-Input rapido dei parametri (tastiera estesa o "slider" grafico o tasti +/-); senza necessità di conferma e con funzione Undo

Clever Buttons Show-In. Pulsanti con icone intuitive e visualizzazione dello stato o del valore impostato; logica cromatica ispirata alla norma EN60204



Alarm Log. Allow to track all alarms

Alarm Log. Consente di tracciare tutti gli allarmi

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

Programmi di Etichettatura Avanzati: memorizzabili con nome esteso, creabili per copia, con modifica consapevole e possibilità di back up su applicativo 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 (Security Modeling). Funzioni e parametri operativi proteggibili singolarmente (pw variabili). Lo standard di sicurezza può essere liberamente modellato dal cliente, in base alla sua organizzazione