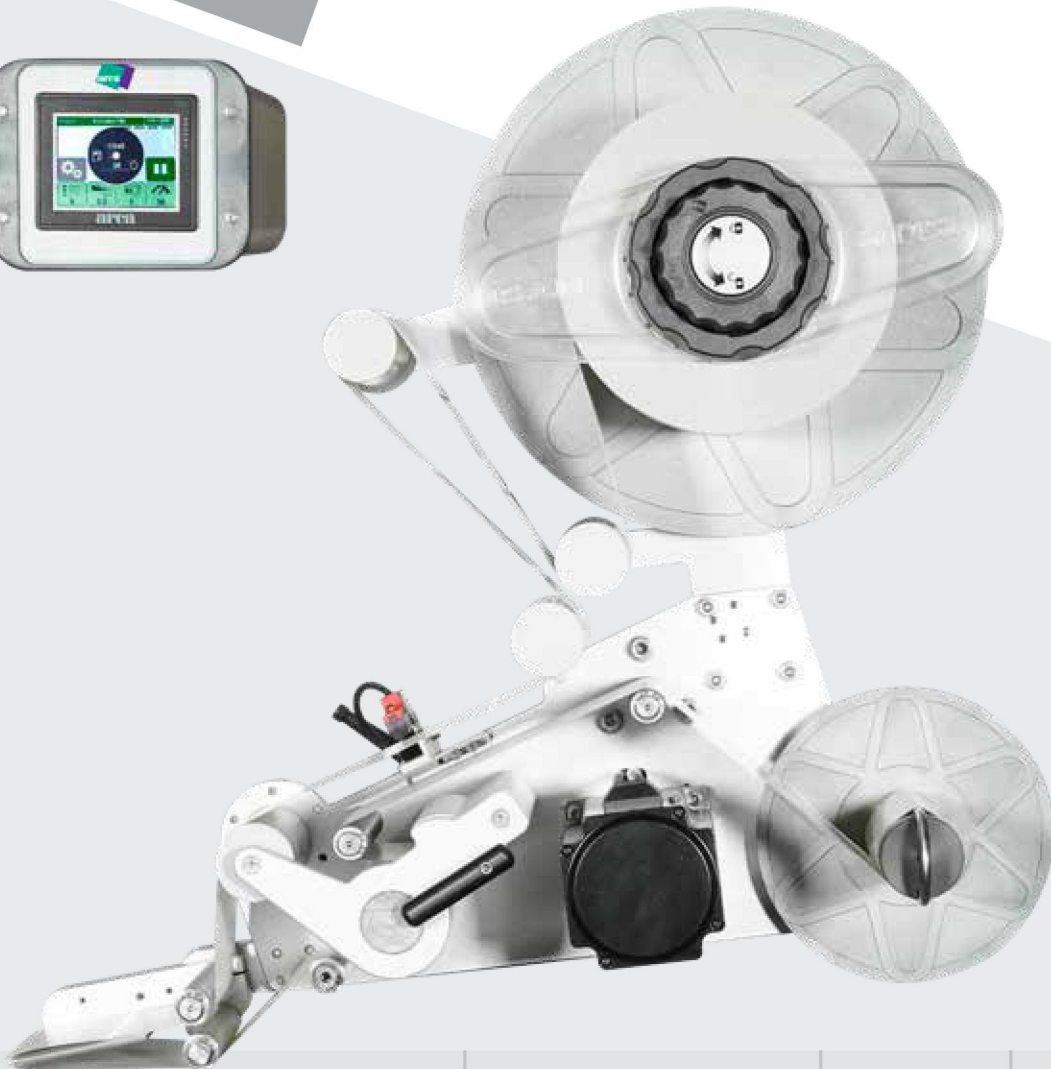


arca®

LABELING & MARKING

SERIES

SHARP 5.0



<i>Labeler</i> Etikettierer	<i>Max label reel diameter</i> Etikettenrollen Durchmesser	<i>Max speed</i> Max Geschwindigkeit	<i>Max frequency</i> Maximale Frequenz	<i>Accuracy</i> Vorauswurf Präzision
SHARP 5.0 110	300mm - 11.81"	up to 40 m/min - 131 ft/min	860 pcs/min	± 0,8mm ± 0.031"
SHARP 5.0 160	300mm - 11.81"	up to 40 m/min - 131 ft/min	860 pcs/min	± 0,8mm ± 0.031"

**L & V** Kennzeichnungstechnik GmbH

Kirchstraße 18  
56598 Rheinbrohl

Tel.: 0 26 35 - 92 44 94

Mail: [Info@LV-Kennzeichnungstechnik.de](mailto:Info@LV-Kennzeichnungstechnik.de)



**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*

### **Das Kleine der großen Intelligenz**

Maximale Konnektivität mit dem Informationssystem und dem Internet. Intuitive Steuerung, auch aus der Ferne; alle fortschrittlichen Funktionen und hohe Leistung in Bezug auf Frequenz, Geschwindigkeit, Präzision, Autonomie. Dank seiner extrem geringen Größe und seiner vollständigen Modularität lässt er sich leicht in jede Produktionslinie integrieren. Er kann mit verschiedenen Druck- und Markiergeräten ausgestattet werden; und mit allen wichtigen Zubehörteilen



ITALIAN PATENT PENDING  
N° 102021000015950

Mail: [Info@LV-Kennzeichnungstechnik.de](mailto:Info@LV-Kennzeichnungstechnik.de)

# SHARP 5.0



## LABELING & MARKING

1:1	<b>+</b> VARIABLE DIAMETER	300	PRE ALARM*	<b>+</b> RANGE MONITORING	SYNCROSPEED	MAX SPEED 40 m/min	<b>+</b> FREQUENCY 860 pcs/min
ON LINE OFF LINE	OFF LINE	JOG	ADVANCED LABELING PROGRAMS 90 <b>+</b>	CHANGE ON THE FLY	ELECTRONIC ABSOLUTE TARGET	COUNTER 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						<b>+</b>
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  
Zusätzliche Funktionen im Vergleich zum unteren Modell (Dynamic) der Reihe

\* Optional  
\* Optionen

\*\* Free licence valid for 12 months as standard. With the possibility of subsequence renewal for a fee  
\*\* Standardmäßig kostenlose Lizenz mit einer Gültigkeit von 12 Monaten. Mit der Möglichkeit der anschließenden Verlängerung gegen eine Gebühr.

Mail: [Info@LV-Kennzeichnungstechnik.de](mailto:Info@LV-Kennzeichnungstechnik.de)

# MMiI Man Machine Instinctive Interface

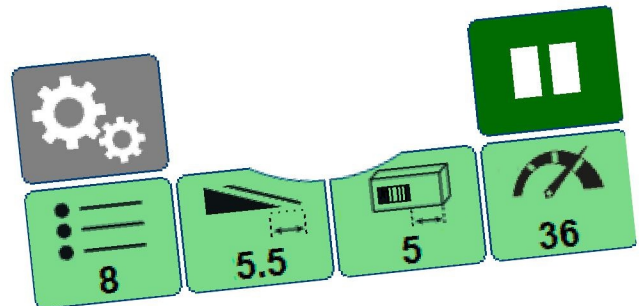


## LABELING & MARKING



*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*

Überwachung der Reichweite. Reichweitenberechnung in Echtzeit, in Stück und Restzeit (leistungsabhängig); mit grafischer/chromatischer Darstellung und Anzeige der „nahenden Rollenerschöpfung“. Die Überwachung ist immer aktiv und erfordert keine Bedienung (ausfallsicher). Erfordert die Verwendung ganzer Etikettenrollen oder in jedem Fall bekannte Etikettenmengen

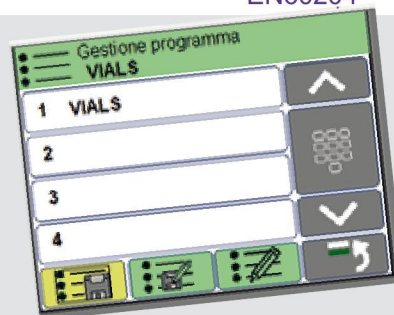
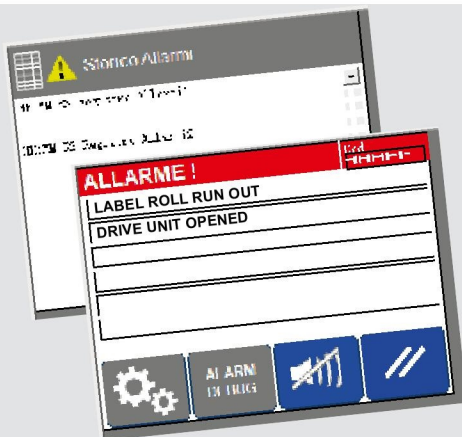


*Quick Multi-Input of parameters (extended keyboard or graphic "slider" or +/- keys); without confirmation and with Undo function*

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

Schnelle Mehrfacheingabe von Parametern (erweiterte Tastatur oder grafische 'Schieberegler' oder +/- Tasten); keine Bestätigung erforderlich und mit Undo-Funktion

Clevere Schaltflächen Show-In. Tasten mit intuitiven Symbolen und Anzeige des Status oder des eingestellten Wertes; Logikfarbe inspiriert von der Norm EN60204



*Alarm Log. Allow to track all alarms*  
Alarm-Log. Verfolgt alle Alarmer

*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*

Fortschrittliche Etikettierungsprogramme: speicherbar mit erweitertem Namen, kopierfähig, mit bewusster Editier- und Sicherungsmöglichkeit auf Arca Overview Anwendung

*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 (Sicherheitsmodellierung). Funktionen und Betriebsparameter können individuell geschützt werden (variables pw). Der Sicherheitsstandard kann vom Kunden, je nach Organisation, frei modelliert werden