

VISORE ISCALE COLOR



standard, special,
professional,
standard con fast 80



iscale color
standard



iscale color
special



iscale color
professional



iscale color
standard con fast 80

Certificato di approvazione CE del sistema di garanzia
della qualità della produzione N°ATLab-I21-040/1
Normative e Direttive: EN 45501 - EN 50081 - EN 50082-2
(89/336/CEE - 92/31/CEE - 93/68/CEE) EN 60950 (73/23/CEE - 93/68/CEE)
CERTIFICATO ESAME UE DEL TIPO, number: ATLab-I24-030



E.M.L. Organismo di ispezione - Via Olona, 183/D
21013 Gallarate (VA) Italy - eml@eurobil.it



VISORE ISCALE COLOR STANDARD:

- Collegamento 2 piattaforme con celle analogiche o digitali
- Visualizzazione indipendente del valore peso e del valore di tara
- Sottrazione della tara autopesata, manuale o programmata (anche da seriale)
- Moltiplicazione delle tare manuali o programmate
- Totalizzazione delle pesate su due livelli (parziale e generale)
- Totalizzazione per articolo del peso, numero pezzi e colli
- Gestione e stampa numero progressivo e possibilità di modifica
- Funzione di conteggi con campionatura a numero variabile (anche da seriale)
- Campionatura tramite lettura peso da bilancia analitica seriale
- Impostazione manuale peso medio unitario (anche da seriale)
- Funzione di calcolo volume in litri tramite peso specifico
- Impostazione del numero colli per ogni pesata
- Impostazione diretta 4 descrizioni alfanumeriche 20 caratteri
- Personalizzazione dei 4 messaggi associati delle descrizioni alfanumeriche
- Selezione dell'articolo da un archivio interno tramite codice numerico (da 0 a 199)
- Stampa dello scontrino riportante tutti i dati gestibili sia su stampante interna che esterna
- Copia dell'ultima pesata
- Annullo dell'ultima pesata
- Stampa dei totali parziale e generale e per articolo
- Programmazione dell'archivio articoli (200/1000) con descrizione (16 caratteri), peso medio unitario e tara
- Programmazione articoli e lettura totali anche da linea seriale
- Programmazione dell'archivio tare (20)
- Personalizzazione dell'intestazione scontrino (5 righe)
- Selezione del tipo di stampa (singola o cumulativa)
- Trasmissione dati su linea seriale (automatico, continuo, a richiesta)
- Selezione del tipo di stampante esterna (rotolo continuo, cartellino o etichetta)
- Collegamento a ripetitore peso seriale
- Collegamento a tastiera esterna PS/2

Versione pesa a ponte/pesa veicoli:

- Pesatura di veicoli in doppia fase (massimo 200 contemporaneamente)
- Riconoscimento veicolo con targa alfanumerica o numero progressivo
- Pesatura con tara dei veicoli programmata e numero di targa
- Pesatura con tara manuale
- Pesatura di veicoli in doppia fase con somma dei singoli assi
- Funzionamento A, B, A+B
- Collegamento con stampante a cartellino

STANDARD ISCALE COLOR VIEWER:

- Connecting 2 platforms with analogue or digital cells
- Independent display of weight and tare value
- Automatic, manual or programmed tare subtraction (also from serial)
- Multiplication of manual or programmed tares
- Totalisation of weighing on two levels (partial and general)
- Per-article totalisation of weight, piece count, and packages
- Management and printing of sequence number and possibility of modification
- Counting function with flexible sampling (including serial input)
- Weight sampling via serial connection to analytical balance
- Manual setting of average unit weight (also from serial)
- Function for calculating volume in litres using specific weight
- Setting the number of packages per weighing
- Direct setting of 4 alphanumeric descriptions, 20 characters each
- Customisation of the 4 associated messages of alphanumeric descriptions
- Article selection from an internal archive via numeric code (0 to 199)
- Printing of receipts with all manageable data on built-in and external printers
- Copy of the last weighing
- Cancellation of last weighing
- Printing of partial and general totals and per article
- Programming article archive (200/1000) with description
- (16 characters), average unit weight and tare weight
- Article programming and total reading also from serial line
- Programming the tare archive (20)
- Personalisation of receipt header (5 lines)
- Selection of print type (single or cumulative)
- Data transmission on serial line (automatic, continuous, on request)
- Selection of external printer type (continuous roll, tag or label)
- Connection to serial weight repeater
- PS/2 external keypad connection

Weighbridge/vehicle scales version:

- Two-stage vehicle weighing (maximum 200 simultaneously)
- Vehicle recognition with alphanumeric number plate or serial number
- Weighing with programmed vehicle tare and registration number
- Manual tare weighing
- Two-stage vehicle weighing with sum of individual axles
- Operation A, B, A+B
- Connection with card printer

Versione dosaggio - setpoint:

- Contenitore in acciaio inox
- Gestione di 3 ingressi e 8 uscite a relè
- Impostazione di 8 soglie peso indipendenti (anche a pezzi)
- Gestione dosaggio al carico su 16 prodotti singoli anche a doppia velocità
- Stampa dei set raggiunti e del totale
- Attivazione remota delle funzioni di tara o funzioni di start-stop
- Attivazione remota della funzione di memorizzazione e stampa
- Programmazione di 16 prodotti con descrizione di 16 prodotti con descrizione di 16 caratteri
- n.50 ricette

Caratteristiche Tecniche:

Contenitore: in acciaio inox

- Temperatura funzionamento: da -10°C a +40°C con umidità massima 95% n.c.
- Alimentazione: 28 VDC (12 VDC se digitale)
- Trasformatore di alimentazione: 2 m con spina bipolare e messa a terra 10A 250V
- Assorbimento: 25W-100mA (standard)
- Alimentazione celle: 5Vcc
- Convertitore: 24bits
- Display: SMART LCD TFT a colori
- Dimensioni d'ingombro: 253 x 247 x 133,5 mm
- Piattaforme collegabili: 2
- Interfacce: N° 2 RS232 - N°1 USB device
- N°1 ethernet
- Interfacce RS485: opzionali
- Omologato 10.000 divisioni con 3 range di scale
- Risoluzione interna 100.000 divisioni
- Tastiera: numerica e alfanumerica a 45 tasti
- Dispositivo programmabile di auto spegnimento se strumento inutilizzato
- Collegamento a personal computer, stampanti, ripetitori
- Lingue a scelta 5
- Lunghezza max cavo: 15m (RS232c)
- Protocolli standard: trasmissione del peso
- Baud rate: impostabile



iscale color
standard

Dosing version - setpoint:

- Management of 3 inputs and 8 relay outputs
- Setting of 8 independent weight thresholds (also in pieces)
- Dosing management at load on 16 individual products also at double speed
- Printing of achieved sets and total
- Remote activation of tare or start-stop functions
- Remote activation of storage and printing function
- Programming of 16 products with 16-character description
- N. 50 recipes

Technical Specifications:

Container: stainless steel

- Operating temperature: -10°C to +40°C with maximum
- humidity 95% non-condensing
- Power supply: 28 VDC (12 VDC if digital)
- 2 m power cable with bipolar plug and grounding (10A, 250 VAC)
- Power consumption: 25W-100mA (standard)
- Cell power supply: 5 VDC
- 24-bit A/D converter
- Display: SMART LCD TFT colour
- Dimensions : 253 x 247 x 133.5 mm
- Connectable platforms: 2
- Interfaces: N°2 RS232 - N°1 USB device
- No. 1 Ethernet
- RS485 interfaces: optional
- Approved 10,000 divisions with 3 scale ranges
- Internal resolution 100,000 divisions
- 45-key numeric and alphanumeric keypad
- Programmable auto switch-off device if instrument not in use
- Connection to personal computers, printers, repeaters
- Language selection: 5 options
- Max. cable length: 15m (RS232c)
- Standard protocols: weight transmission
- Baud rate: settable

VISORE ISCALE COLOR SPECIAL:

- Vedi caratteristiche del modello Iscale Color Professional in versione Pesa Veicoli / Pesa Assi
- Stampante a cartellino TM-295 (anziché stampante termica incorporata)
- Piastra in acciaio inox per monoblocco visore Iscale e stampante a cartellino
- Stampante a cartellino TM-295
- Testina a 7 aghi
- Larghezza di stampa 66mm
- Larghezza minima cartellino 80mm
- Velocità 2,3 lps
- Stampa in multicopia (carta chimica)
- Interfaccia seriale

ISCALE COLOR SPECIAL VIEWER:

- See features of the ISCALE Color Professional model in Vehicle / Axle Weighing version
- TM-295 card printer (instead of built-in thermal label printer)
- Stainless steel pan for ISCALE monoblock Viewer and slip printer TM-295 slip printer
- 7-needle head
- Print width 66mm
- Minimum tag width 80mm
- Speed 2.3 lps
- Multi-copy printing (chemical paper)
- Serial interface



iscale color
special

VISORE ISCALE COLOR PROFESSIONAL:

- Contenitore in acciaio inox
- Display: smart LCD TFT a colori
- Indicatore peso LCD Custom
- Stampante termica incorporata
- 2 Interfacce seriali - 1 USB device - 1 ethernet
- Alimentazione 28 VDC (12 VDC se digitale)
- Tara autopesata, manuale o programmata con multipl.
- Funzione contapezzit
- Impostazioni di 4 / 8 codici alfanumerici
- Memorizzazione di 200 articoli
- Totalizzazione per codice
- Trasmissione dati a stampante esterna o a PC
- Trasmissione dati a ripetitore peso
- Gestione 2 piattaforme
- Versione Dosaggio / Setpoint
- Scheda 3 ingressi / 8 uscite a relè
- Impostazione di 6 soglie peso o pezzi
- Dosaggio al carico 5 prodotti a doppia velocità
- Versione Pesa Veicoli / Pesa Assi
- Memorizzazione degli articoli (max 200)
- Memorizzazione del peso di entrata e di uscita
- Totalizzazione per codice
- Trasmissione dati a stampante esterna
- Funzione A, B, A+B

ISCALE COLOR PROFESSIONAL VIEWER:

- Stainless steel container
- Display: smart TFT color LCD
- Custom LCD weight indicator
- Built-in thermal label printer
- 2 serial interfaces - 1 USB device - 1 Ethernet
- Power supply 28 VDC (12 VDC if digital)
- Automatic, manual, or programmable tare (multiple tare memory)
- Counting function
- Settings of 4 / 8 alphanumeric codes
- Storage of 200 articles
- Totalisation by code
- Data transmission to external printer or PC
- Data transmission to weight repeater
- Management 2 platforms
- Version Dosing/Setpoint
- Card 3 inputs / 8 relay outputs
- Setting 6 weight or piece thresholds
- Load dosing 5 products at double speed
- Vehicle/Axle Weighing Version
- Article storage (max. 200)
- Input and output weight storage
- Totalisation by code
- Data transmission to external printer
- Functions: A, B, A+B

iscale color professional



VISORE ISCALE COLOR STANDARD CON FAST 80:

- Contenitore in acciaio inox
- Display: smart LCD TFT a colori
- Indicatore peso LCD Custom
- Alimentazione 28 VDC (12 VDC se digitale)
- 2 Interfaccia seriale - 1 usb device - 1 ethernet
- 2 piattaforme collegabili
- Tara autopesata, manuale o programmata
- Funzione contapezzi
- Impostazione di 4/8 codici alfanumerici
- Memorizzazione di 200 articoli
- *Trasmissione dati a stampante esterna o a PC*
- Stampante carta termica FAST 80
- Velocità di stampa 230 mm/sec
- Autocutter (taglierina automatica)
- 36/26 caratteri linea stampa
- Easy loading
- Collegabilità seriale RS232/usb
- Rotolo carta 80/58 mm 60/100mt
- Protocollo comunicazione "esc/pos"
- Compatibilità con slip printer Epson TMU295
- Alimentazione 230 V 50 HZ - Out: 24 VDC 2.5 A

ISCALE COLOR STANDARD VIEWER WITH FAST 80:

- Stainless steel container
- Display: smart TFT color LCD
- Custom LCD weight indicator
- Power supply 28 VDC (12 VDC if digital)
- 2 serial interface - 1 usb device - 1 ethernet
- 2 connectable platforms
- Self-weighted, manual or programmed tare
- Counting function
- Setting of 4 or 8 alphanumeric codes
- Storage of 200 articles
- Data transmission to external printer or PC FAST
- 80 thermal label roll printer
- Print speed 230 mm/sec
- Autocutter
- 36/26 characters print line
- Easy loading
- RS232/usb serial connectability
- Paper roll 80/58 mm 60/100mt
- Communication protocol "esc/pos"
- Compatibility with Epson TMU295 slip printer
- Power supply 230 VAC 50 Hz - Out: 24 VDC 2.5 A



iscale color standard con fast 80



Via Olona, 183/C 21013 Gallarate (VA) Italy
Tel. +39 0331 793449
commerciale@eurobil.it



eurobil.it