

## TERMINALE DI PESATURA VEGA AN

Per celle di carico analogiche e digitali



IMPIANTI DI PESATURA DAL 1860

# GOMBA



## TERMINALE DI PESATURA VEGA AN per celle di carico analogiche e digitali



Visualizzatore di peso alfanumerico di ultima generazione che consente avanzate prestazioni per sistemi di pesatura a **celle di carico Analogiche o Digitali**, unitamente ad una vasta gamma di funzioni ed applicazioni.

Dotato della più recente tecnologia digitale, tale visualizzatore elettronico viene utilizzato per risolvere molteplici esigenze di pesatura, dosaggio, e conteggio pezzi, grazie ad un software, sintesi di anni di esperienza diretta in molteplici settori industriali e commerciali.

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> OMOLOGAZIONE CE-M</li> <li><input type="checkbox"/> Contenitore da tavolo in acciaio inox. Versione IP 54 .</li> <li><input type="checkbox"/> Visualizzazione del peso : LCD grafico monocromatico 240 x 64 pixel .Tastiera a membrana fino a 35 tasti con buzzer. ON/OFF di tipo pellicolare.</li> <li><input type="checkbox"/> Azzeramento automatico all'accensione</li> <li><input type="checkbox"/> Inseguitore automatico dello zero.</li> <li><input type="checkbox"/> Filtro digitale.</li> <li><input type="checkbox"/> Memoria Fiscale</li> <li><input type="checkbox"/> Programma di autodiagnostica all'accensione.</li> <li><input type="checkbox"/> 2 Uscite dati seriali Rs232/422/485 su connettore 9pin oppure Ethernet</li> <li><input type="checkbox"/> Alimentazione 220Vac / 50Hz.</li> <li><input type="checkbox"/> Segnale di ingresso a 4/6 fili</li> <li><input type="checkbox"/> Microprocessore a 24 BIT</li> <li><input type="checkbox"/> Temperatura di lavoro : da -10° a + 40°</li> <li><input type="checkbox"/> Grado di protezione del pannello frontale IP 54</li> <li><input type="checkbox"/> Linearità &lt; 0.01% del fondo scala</li> <li><input type="checkbox"/> Deriva di temperatura &lt; 0.001% del fondoscala / C°</li> <li><input type="checkbox"/> Risoluzione interna : 24 bit</li> <li><input type="checkbox"/> Risoluzione peso visualizzato : Fino a 60.000 divisioni sulla portata utile</li> <li><input type="checkbox"/> Campo di misura : Da -1.5 mV/V a +3.9 mV/V</li> <li><input type="checkbox"/> Uscite logiche OPZIONALI : N° 4 optorelè (contatto NA) max 24Vac/Vdc, 0.1 A cad.</li> <li><input type="checkbox"/> Temperatura di funzionamento : -10°C ÷ +40°C (umidità max 85% senza condensa)</li> <li><input type="checkbox"/> Dimensioni d'ingombro : 263 mm x 210 mm x 115 mm (l x h x p)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Possibilità di impostazione monoscala, doppia</li> <li><input type="checkbox"/> Orologio datario automatico</li> <li><input type="checkbox"/> Gestione fino a 200 articoli /prodotti e fino a 200 clienti/fornitori con codice alfanumerico</li> <li><input type="checkbox"/> Capacità di memorizzazione di N. 200 CODICI</li> <li><input type="checkbox"/> N. 100 Richiami Memoria (RM)</li> <li><input type="checkbox"/> Tara manuale, autopesata, cumulabile</li> <li><input type="checkbox"/> Blocco tara</li> <li><input type="checkbox"/> Funzione contapezzi di serie</li> <li><input type="checkbox"/> Tipi di stampa: singola pesata, pesate in successione, totale generale, totale articolo/prodotto, totale cliente/fornitore</li> <li><input type="checkbox"/> Possibilità di intestazione documento</li> </ul> <p>Collegamento a vari modelli stampanti ed etichettatrici – LX 300 – TM 295</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Base + conta pezzi</li> <li>• Gestione soglie</li> <li>• Dosaggio</li> <li>• Controllo peso statico e dinamico</li> <li>• Ingresso tastiera PC</li> <li>• Memoria Fiscale</li> <li>• Connessione Ethernet</li> </ul> |
|---|---|

## TERMINALE DI PESATURA VEGA AN per celle di carico analogiche e digitali

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	Alimentatore esterno 100 - 250 Vac 7.5 Vdc con funzione di caricabatteria per batteria 6 Vdc
Assorbimento max	5 W
Temperatura di funzionamento	-10°C ÷ +40°C (umidità max 85% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio	-20°C ÷ +50°C
Display di peso	Numerico a 6 digit led rossi a 7 segmenti (h 20 mm)
Led	12 led indicatori da 5 mm
Tastiera	A membrana fino a 35 tasti con buzzer. ON/OFF da tastiera
Dimensioni d'ingombro	263 mm x 210 mm x 115 mm (l x h x p)
Montaggio	Da tavolo
Conessioni	Connettori vaschetta 9 poli femmina: celle Connettori vaschetta 9 poli maschio: seriali Connettore circolare: alimentazione
Alimentazione celle di carico	5 Vcc / 120mA (max 8 celle da 350g in parallelo) protetta da cortocircuito.
N. 2 ingressi cella separati con le caratteristiche seguenti:	
Linearità	< 0.01% del fondoscala
Deriva in temperatura	< 0.001% del fondoscala / °C
Risoluzione interna	24 bit
Risoluzione peso visualizzato	Fino a 60.000 divisioni sulla portata utile
Campo di misura	Da -1.5 mV/V a +3.9 mV/V
Frequenza di acquisizione peso	6 – 25 Hz
Filtro digitale	Selezionabile 0.2 Hz - 25 Hz
Numero decimali peso	da 0 a 3 cifre decimali
Taratura di zero e fondo scala	Automatica (teorica) o eseguibile da tastiera.
Uscite logiche OPZIONALI	N° 4 optorelè (contatto NA) max 24Vac/Vdc, 0.1 A cad.
Ingressi logici OPZIONALI	N° 2 optoisolati 7.5Vcc/24Vcc PNP
N. 2 Porte seriali RS232	
Protocolli seriali	ASCII, Modbus
Baud rate	2400, 9600, 19200, 38400 selezionabile
N. 1 Porta seriale RS422/485	OPZIONALE in alternativa ad una RS232, con modulo esterno
Lunghezza massima cavo	1000m
Protocolli seriali	ASCII, Modbus
Baud rate	2400, 9600, 19200, 38400 selezionabile
ETHERNET	OPZIONALE in alternativa ad una RS232
USB host	OPZIONALE in alternativa ad una RS232
Uscita Analogica OPZIONALE	Tensione: 0 ÷ 10 V / 0 ÷ 5 V Corrente: 0 ÷ 20 mA / 4 ÷ 20 mA
Risoluzione	16 bits
Taratura	Digitale da tastiera
Impedenze	Tensione: minimo 10KΩ Corrente: massimo 300mA
Linearità	< 0.02 % del fondoscala
Memoria codice programma	128 Kbytes FLASH riprogrammabile on board da RS232
Memoria dati	64 Kbytes
Orologio calendario	Su scheda madre con batteria tampone
Memoria fiscale OPZIONALE	1 Mbytes (fino a 160.000 pesate memorizzate)
Conformità alle Normative	EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61010-1 EN45501