

**OROLOGIO MARCATEMPO**

**SEIKO**

# TP-50

Ovunque è necessaria  
la registrazione del tempo

**NOVITÀ**



**IDEALE PER L'USO PRESSO:**



**Stampa su una o due righe di:**  
data - orario - testo personalizzato - contatore numerico

**Due righe di stampa:**  
stampa su 2 righe automatica in un'unica azione senza inserire per due volte il foglio

**Quattro stampe memorizzabili:**  
possono essere programmate 4 differenti tipi di stampa selezionabili tramite 4 appositi tasti

**Programmazione tramite tastiera o pc:**  
la programmazione iniziale delle funzioni e dei testi può essere fatta da pc e trasmessa con chiavetta USB

**Pratico ed intuitivo:**  
grazie al display grafico con icone e testi in italiano

SEIKO PRECISION INC.

# TP-50

## Pratico e innovativo

- Contatore numerico**  
 TP-50 è dotato di contatori numerici personalizzabili: conteggi in avanti e alla rovescia, conteggio all'interno di limiti predefiniti, ripetizioni dei numeri, contatori azzerabili manualmente o in automatico a fine giornata, oppure continui.
- Commenti personalizzati**  
 TP-50 può essere programmato con 4 stampe differenti, che si possono comporre a scelta. Si possono programmare fino a 8 commenti personalizzati che servono per comporre le stampe personalizzate scegliendo anche fra 29 commenti pre-impostati.
- Stampa di orario e date future**  
 Non solo l'orario e la data corrente, ma possono essere stampato in automatico anche orari e date future (fino a 14 giorni 23 ore 59 minuti). Questo è utile per comunicare la data di ritiro della merce pronta, la scadenza di un noleggio o il termine di qualsiasi evento.
- Facile posizionamento delle stampe**  
 L'illuminazione dell'area di stampa, la leva per la regolazione dei margini e la barra estraibile per l'eventuale posizionamento del foglio, consentono l'agile e corretto allineamento delle stampe.
- Programmazione settimanale**  
 Con l'impostazione dei programmi settimanali si possono stabilire periodi di blocco della funzione di stampa oppure il cambio automatico, ad orari e giorni prestabiliti, delle stampe impostate. Ad esempio si può bloccare l'uso del marcatempo al di fuori dell'orario di lavoro.
- Memoria e scarico delle timbrature**  
 Le stampe che riportano un contatore numerico sono automaticamente salvate nella memoria interna della macchina (fino a 1022 stampe). Queste timbrature possono essere scaricate (chiavetta USB) e visualizzate/salvate sul PC. Questa innovativa funzione è ideale per verifiche, controlli, conteggi totali e statistiche finali.

Alcune funzioni possono essere impostati direttamente dal marcatempo, altre con apposito software e successivo trasferimento dei dati tramite chiavetta USB.

## ► Esempi

### Display



### Scarico timbrature

Device No.	Codice di stampa	data	orario	Valore del contatore
030X	1	2016/5/27	14:31	0
1	20	1	2016/5/17	10:20:34
1	20	1	2016/5/18	10:10:10
1	21	1	2016/5/18	13:34:56
1	22	1	2016/5/18	17:22:42
1	100	2	2016/5/20	7:35:46
1	101	2	2016/5/20	9:01:17
1	102	2	2016/5/20	9:51:02
1	103	2	2016/5/20	11:07:31
1	1	3	2016/5/21	0:35:49
1	104	2	2016/5/23	9:23:40
1	1	4	2016/5/24	16:34:37
1	2	4	2016/5/24	16:35:45
1	1	4	2016/5/25	17:07:39
1	2	4	2016/5/25	14:33:12
1	3	4	2016/5/25	13:49:22

### Esempi di stampa



## ► Specifiche Generali

Stampa	Stampante a 9 aghi
Metodo di stampa	Stampante a 9 aghi
Colore di stampa	Monocolore nero o viola (optional: rosso - verde)
Linee di stampa automatiche	Fino a 2 linee
Lunghezza di stampa	approx. 20 caratteri per linea
Larghezza del margine	Fino a 30 mm dal bordo del foglio
Direzione di stampa	Destra / sinistra
Allineamento di stampa per riga	Sinistra / centro / destra
Staffa per guida di stampa	disponibile
Ore	24 ore oppure 12AM/PM
Minuti	1/60 / 1/10 / 1/20 / 1/100
Secondi	Si
Zero iniziale	Si (for mese, data, orario)
Stampe programmabili	Fino a 4
Formati di Stampa	37 formati
Formati pre-impostati	29 formati
Testi personalizzati	Fino a 8
Contenuti	
Contatori numerici	Fino a 4
Digits	8
Modalità di conteggio	Conto in avanti / count-down Ripetizioni (fino a 9 volte) Counting stop / loop counting
Impostazione numero contatore	Minimo, iniziale, Massimo
Reset del contatore	Manuale / giornaliero / disabilitato
Display	Display grafico monocolore
Retroilluminazione	ACCESA/SPENTA - selezionabile
Visualizzazione Orario	24 ore oppure 12ore AM/PM
Capacità di memoria	Fino a 1,022 timbrature
Dati	
Contenuto dei dati memorizzati	Data e orario, Numero identificativo dell'apparecchio e contatore numerico
Scarico dei dati	Tramite chiavetta USB (USB 2.0)
Tipo di file	Dati di Stampa: csv, Datidi Programmazione: txt
Cambio ora solare/legale	Automatico
Linguaggio	7 (En / Sp / Ge / Fr / It / Po / Numeric)
Programmazione settimanale	48 passi di programmazione per blocco stampa, blocco selezione di stampa
Memoria dati	3 anni (dati programmati e memoria stampe)
Sicurezza	Password (4 cifre), Serratura in metallo
Montaggio a muro	Si (viti di fissaggio incluse)
Illuminazione area di stampa	Si (accesso/spento - selezionabile)
Precisione orario	+/- 15 sec. (per mese)
Stampe senza alimentazione	OPZIONE (pacco batterie) 100 timbrature -stanby 24h
Dimensioni	156 x 179 x 181 mm
Peso	1.9 kg
Alimentazione - /consumo	220-240VAC 50/60Hz 0.4A

## ► Accessori

Cassetta rastro TP-1051N



**D.M.D.**  
**OROLOGERIA INDUSTRIALE**

www.dmdorologeriaindustriale.com  
dmdorologeriaindustriale@gmail.com

Via Valence 18 - 14100 Asti

tel:0141324323 Mob. 368218822