

# TECNO srl

16X0,25 QMM / 18039



## Modello Next Series 88

bestCode®  
continuous innovations

## Top di gamma - Alta velocità - IP 65

Stampa codici prodotto, lotto, scadenza, numeri progressivi ed ogni dato variabile su qualsiasi supporto.

Il modello 88 si rivolge ad applicazioni impegnative ad alta velocità, in grado di stampare fino a 5 righe di testo, codici a barre o grafica.

In particolare è ideale per il settore imbottigliamento grazie al suo grado di protezione IP65

Una gamma completa di inchiostri colorati ed a bassa pigmentazione disponibili in una varietà di colori per una vasta gamma di applicazioni.

Le applicazioni tipiche per questo modello sono produzioni su due o tre turni al giorno, da 5 a 7 giorni a settimana, con una media di 4.000 - 8.760 ore di funzionamento annuale.

Utilizza RS232 integrato e ingressi / uscite programmabili per il controllo remoto e le comunicazioni. Il software è semplificato per consentire a chiunque di operare, riducendo al minimo i tocchi dell'operatore ed i possibili errori di programmazione

- **CleanStart™**—pulisce automaticamente la testina di stampa eliminando le pulizie giornaliere e settimanali.
- **Touch Screen a Colori da 10,4"**— Software User Friendly con indicatori di stato di grandi dimensioni che rendono il suo utilizzo semplice ed intuitivo.
- **OneTouch™**— Singoli Pulsanti per Start / Stop / Spegnimento.
- **Serbatoi liquidi di grosse dimensioni**— Aumenta il tempo tra le operazioni di rabbocco a settimane o mesi.
- **Rabbocco liquidi On-the-Fly** — Richiede meno di un minuto senza sprechi.
- **AutoOff™ PulsanteGo Home** — Elimina le operazioni di pulizia e manutenzione ordinaria quotidiane.



### CARATTERISTICHE DI STAMPA

#### LINEE DI STAMPA

1, 2, 3, 4 o 5 righe di testo, grafica e codici a barre

#### ALTEZZA DI STAMPA

da 1,5 a 19 mm

#### DISTANZA DI MARCATURA

da 12 mm fino a 50 mm

#### VELOCITA' DI MARCATURA

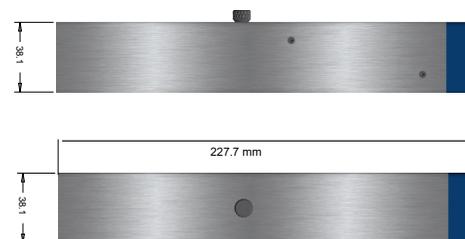
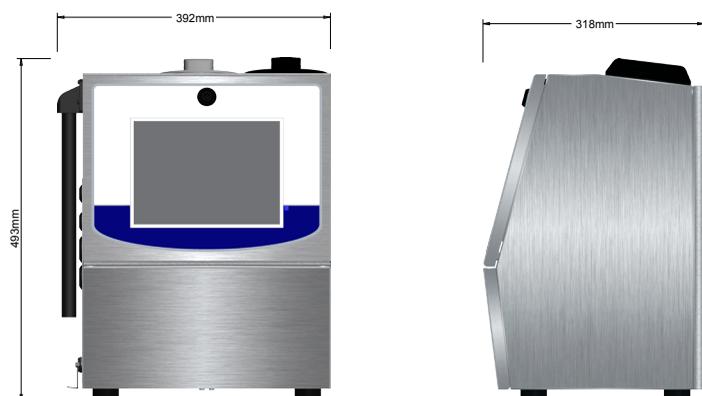
1 Linea vel. max 470 mt/min  
2 Linee vel max. 108 mt/min  
3 Linee vel max. 54 mt/min  
4 Linee vel max. 36 mt/min  
5 Linee vel max. 35 mt/min

THE CLOSER YOU LOOK,  
THE BETTER BESTCODE LOOKS!



# Modello 88 Caratteristiche tecniche

Tecnologia	Sistema di marcatura a micro carattere - Continuous Ink Jet (CIJ)
Display	Touch Screen LCD a colori 10,4" - Graphical User Interface (GUI)
Linee di stampa	1 - 2 - 3 - 4 - 5 Linee, 32 pixel
Fonts	5,7,9,12,16, 25, 32
Altezza di stampa	da 1,5 mm a 12 mm
Altezza di stampa Opzionale	da 2 mm a 19 mm
Velocità di marcatura	VEL. MAX: 1 Linea 470mt/min, 2 Linee 108mt/min, 3 Linee 54 mt/min, 4 Linee 36 mt/min, 5 Linee 35 mt/min
Distanza di marcatura	da 12 a 50 mm
Electronic Hardware	32 Bit ARM 9, 208 Mhz Processor
Memoria	4 GByte Solid State Drive, 15 MByte Flash, 128 Mbyte RAM, USB Interface (thumb drive)
Interfaccia	RS232, Ethernet
Inputs	1 Fotocellula, 1 Fotocellula o input programmabile, 1 Encoder, 8 Inputs programmabili, Opzione Selezione messaggi da remoto – 256 possibili selezioni
Outputs	4 Outputs Allarmi, 1 Relay Output
Cabinet	Acciaio inox 304, opzionale 316
Grado di protezione	IP65
Vita SmartFilter™	10.000 ore
Condizioni operative	Temperatura: 0° - 50°C, % Umidità relativa: 10 - 90% (non-condensante)
Alimentazione	Automatica da 10 a 240 V (3 Amp), Frequenza 50 - 60 Hz, Consumo: 50 W
Conformità	CE, RoHS
Gestione codici	Messaggi statici e dinamici (oltre 1000 messaggi), Editing WYSIWYG, Gestione campi con funzione Drag / Drop , Stampa caratteri Multi-National (Unicode), Download Fonts, Font Editor integrato, Data e ora attuale e scadenza, Turno e funzione Rollover, Contatori prodotti e lotto, Reset contatori da remot, Download grafica Graphics e Editor di grafica integrato, Stampa in continuo ed a ripetizione, Stampa in Auto Reverse / Traverse
Caratteristiche operative	Operazioni basate su Icone, Singolo pulsante di Start, Singolo pulsante di Stop / Spegnimento, Livelli di Password, Diagnostica Automatica, Log di Errori ed Attività, Avvisi Service, Funzioni di Backup / Restore, Firmware aggiornabile da USB, Linguaggio Operatore Multilingua, Download nuovi linguaggi
Gestione Inchiostri	Bottiglia inchiostro SmartFill™ da 946 ml, Bottiglia Make Up SmartFill™ da 946 ml
Capacità Contenitori	Inchiostro 2 litri, Make Up 3 litri
Tipologia Inchiostri	Essiccazione rapida, Gamma completa a base MEK, Acetone, Etanolo e Mix
Colori Inchiostro	Nero, Rosso, Blu, verde, Giallo, Arancione, Invisibile
Inchiostri Speciali	Soft Pigment, Thermo Color Change, Wet Bottle, Caustic Washable, Plastic, Eco-Friendly, Alcohol Resistant, Military Spec, Wet Bottle
Ombelicale	Standard 3 mt. Opzionale 4,5 mt
Opzioni testa di stampa	Testa a 90°
Posizione testa di stampa	Orientamento Omnidirezionale – Alto, Basso, Laterale
Peso	20 Kg
Accessori opzionali	Luci allarme, Fotocellule, Encoder, Kit Aria Positiva AirFlow™, Stazione di lavaggio testa di stampa



Su richiesta, BestCode può adattare hardware e software per soddisfare specifiche esigenze applicative.