

## STIRATRICE NICO 4



Nico 4 è una macchina per la stiratura delle punte delle cravatte a piastre indipendenti, a doppio sistema di bloccaggio a lamelle e vacuum pump. Estremamente facile da utilizzare, sistema vaporizzante con generatore di vapore incorporato, a basso consumo energetico.

Dotata di microprocessore e pannello touch screen con programmi modificabili a seconda del tipo di tessuto da stirare.

Dotata di quattro tracciatori laser regolabili per una miglior qualità di stiratura dei bordi.

La macchina può stirare cravatte a due lati, quattro lati e cravatte sette pieghe.

Solida struttura e componenti di alta qualità rendono questa macchina affidabile nel corso degli anni.

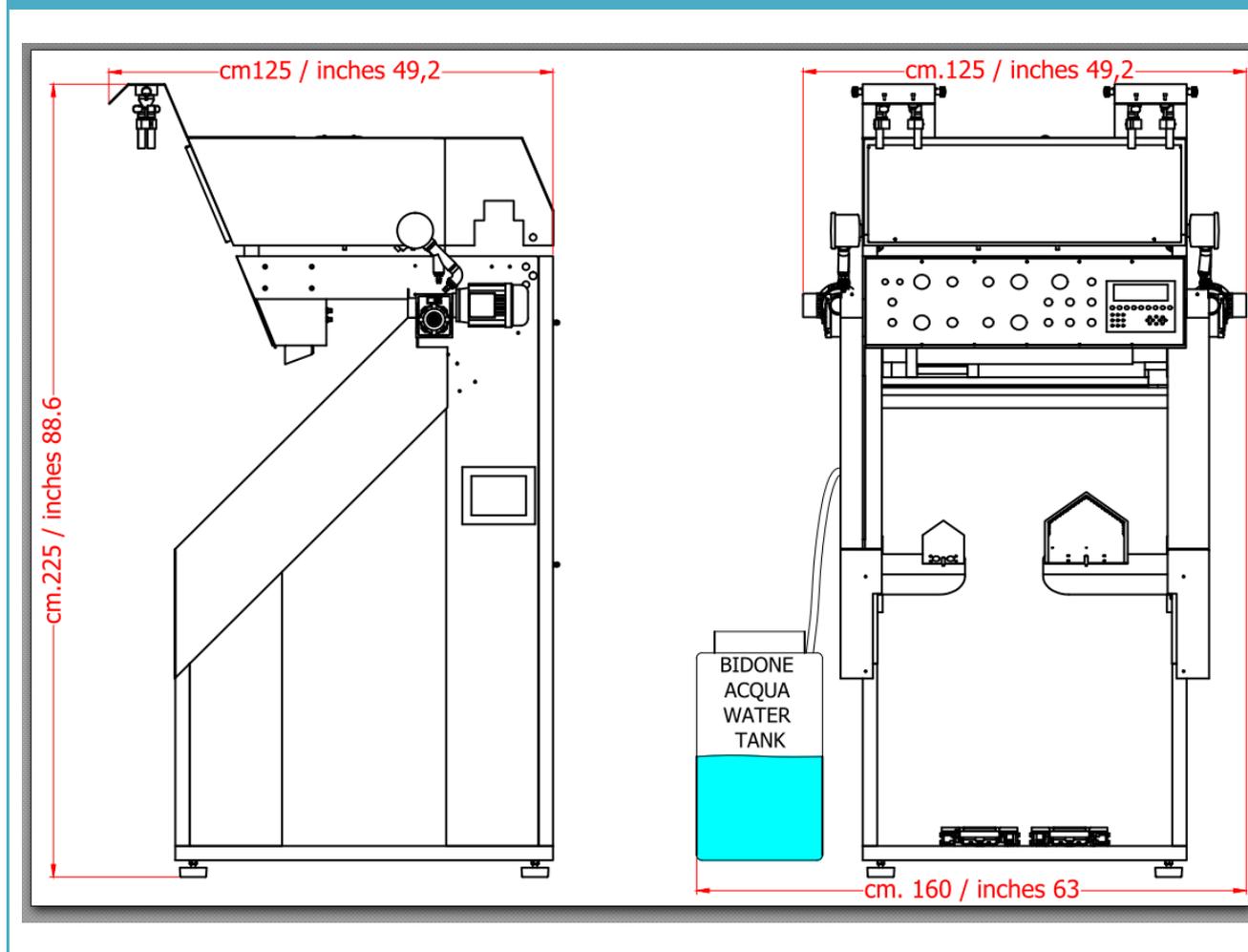
### Caratteristiche principali

- 1 Produzione cravatte alta qualità**
- 2 Alta produttività**
- 3 Programmazione stiratura a piastre indipendenti**
- 4 Sistema aspirazione sottovuoto per il bloccaggio della cravatta sulla piastra.**
- 5 Sistema di bloccaggio meccanico per cravatte tipo chiuso, a due lati, o tessuti molto traspiranti**
- 6 Sostituzione semplice e rapida delle forme di stiratura.**
- 7 Possibilità di stiratura con vapore o senza vapore.**
- 8 Puntatori laser di facile regolazione, per la precisione altezza bordi.**
- 9 Pannello dialogo operatore/macchina tipo touch screen.**
- 10 Facilità degli interventi di manutenzione ordinaria.**
- 11 Panni di stiratura durevoli.**
- 12 Capiente deposito delle cravatte stirate con sistema di scarico facilitato.**
- 13 Generatore di vapore incorporato.**
- 14 La macchina è certificata secondo la normative europea vigente.**
- 15 Alta qualità della componentistica elettromeccanica e pneumatica.**

#### DATI GENERALI

<b>DIMENSIONI DELLA MACCHINA</b>	lunghezza cm.125 larghezza cm.125 altezza cm.225
<b>SUPERFICIE OCCUPATA TOTALE</b>	cm.200XCM.200
<b>PESO DELLA MACCHINA</b>	kg.850
<b>TENSIONE DI RETE</b>	400V 50Hz 3 fasi + neutro + terra
<b>TENSIONE DEI COMANDI</b>	24VDC
<b>POTENZA INSTALLATA</b>	7KVA (indicativa)
<b>PRESSIONE ARIA COMPRESSA</b>	5,5/6 atm
<b>CONSUMO ARIA COMPRESSA</b>	42 l/min

#### Dimensioni macchina



#### Caratteristiche tecniche

La macchina è dotata di motori servoassistiti gestiti dall'unità centrale PLC.

E' collegabile tramite interconnessione ai sistemi informatici con caricamento da remoto di istruzioni e o parti di programma, può essere integrata con altre macchine del ciclo produttivo tramite interfacce tra uomo e macchina semplici ed intuitivi, e risponde ai più recenti parametri di sicurezza e igiene del lavoro.

Il cambio di programma di stiratura è semplice ed il risultato è immediato.

### 1 Produzione cravatte alta qualità

Grazie alla pluriennale esperienza tutta la gamma delle macchine prodotte dalla Frigerio e Corazza sono progettate e costruite per soddisfare i più alti standard qualitativi richiesti.

### 2 Alta produttività

La produzione media è di oltre 2000 cravatte ogni 8 ore.

### 3 Stiratura a piastre indipendenti

Le piastre di stiratura, piccola e grande sono a partenza indipendente così da ottimizzare il ciclo di stiratura.

### 4,5 Sistemi di bloccaggio della cravatta sulla piastra.

La macchina viene fornita con due piastre da stiro, una per la pala ed una per il codino.  
Il bloccaggio delle cravatte sulle piastre avviene:

Mediante aspirazione con pompa a vuoto.  
Fornitura standard



Su richiesta può essere aggiunto sistema di bloccaggio lamellare per stiratura di cravatte a due lati.

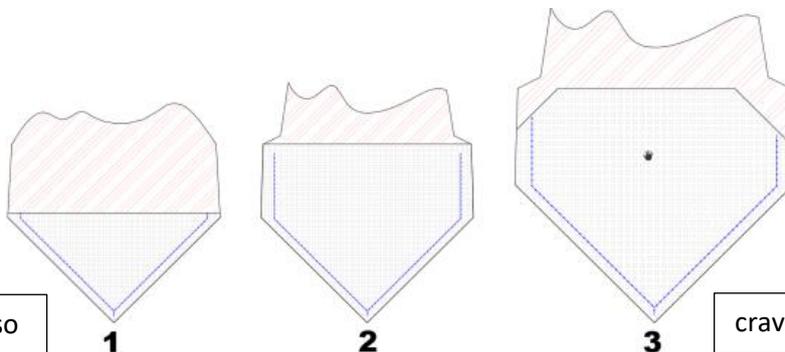
### 6 Sostituzione rapida delle piastre di stiratura.



Cambio formato rapido e semplice, è sufficiente allentare la vite per estrarre la piastra di stiratura dalla sede.

### 7 Stiratura cravatte aperte, chiuse e di grande formato

**Possibilità di stiratura:**



cravatte tipo chiuso

1

2

3

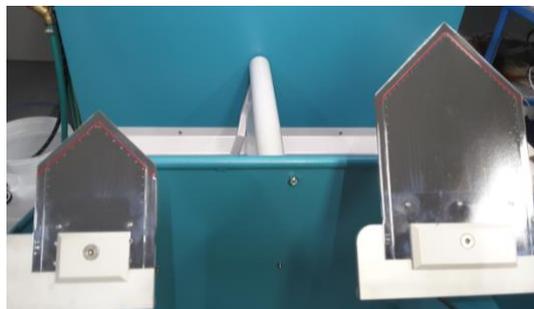
cravatte grande formato

cravatte tipo aperto

### 8 Stiratura a vapore oppure a secco.

**Agendo su un selettore posto sul pannello di comando generale è possibile attivare o disattivare la stiratura con vapore o a secco.**

### 9 Proiettori laser



**Sono presenti 4 puntatori laser, 2 per la pala e due per il codino, a luce rossa regolabili, per la definizione della larghezza del bordo che si vuole stirare.**

### 10 Pannello touch screen



**Il pannello "touch" consente di dialogare con l'unità centrale permettendo la gestione di tutti i parametri di funzionamento della macchina.**

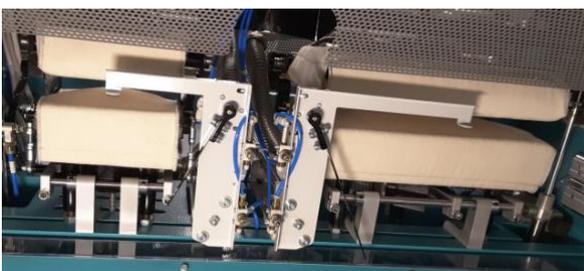
**Visualizza il conteggio delle cravatte, il programma di stiratura impostato e la temperatura delle piastre.**

**Segnala le eventuali anomalie o guasti della macchina.**

### 11 Interventi manutenzione ordinaria

**Tutti gli interventi di manutenzione ordinaria possono essere effettuati da personale con basilari nozioni meccaniche/elettriche.**

### 12 Panni di stratura



**I panni di stiratura originali hanno una lunga durata.**

### 13 Deposito cravatte stirate



**Dopo la fase di stiratura le cravatte vengono rilasciate su un sostegno.**

**Il sostegno è oscillante per facilitare lo scarico delle cravatte stirate.**

### 14 Generatore di vapore.



**L'acqua per il generatore di vapore incorporato viene prelevata dal bidone da 50 litri, fornito con la macchina, oppure è possibile collegarla direttamente alla rete idrica.**