

# TREVISTAR CR3

**TREVIL**

INNOVATION FOR YOU

## Nuovo Trevistar CR3

Trevistar CR3 è l'ultima generazione di manichino stiracamicie soffiato sviluppato da Trevil, sulla scorta di una ventennale esperienza nello stiro automatizzato delle camicie.

Una stiratura perfetta e alti ritmi di produzione si incontrano nella macchina più compatta del settore.

Un progetto accurato del circuito vapore e l'esclusivo Economizzatore riducono al minimo i consumi di acqua ed energia.





# IL SEGRETO DELLA PRODUTTIVITÀ

Come si calcola la produttività reale di uno stiracamicie?

Non è sufficiente considerare la durata del programma di stiratura.

A questo va aggiunto il tempo che l'operatore impiega per vestire e svestire il manichino e l'eventuale tempo per i ritocchi manuali a ferro.

Se la qualità della stiratura automatica non consente di consegnare la camicia direttamente, si può rendere necessario un ritocco che richiede svariati minuti.



L'automazione nella stiratura della camicia raggiunge con Trevil livelli di eccellenza.

Il nostro obiettivo è ottenere una camicia stirata in maniera impeccabile, per evitare i ritocchi manuali che influirebbero in negativo sulla produzione oraria.

Curiamo inoltre l'ergonomia per un utilizzo più veloce e comodo.

Per ottenere una stiratura potenzialmente esente da ritocchi ci concentriamo sulle aree più critiche del capo.



# L'ORLO

Cuciture laterali asciutte, niente righe orizzontali, niente grinze.

Trevistar CR3 è dotato di un carro di tensionamento verticale a cinque pinze, per un tensionamento perfetto e omogeneo lungo tutto l'orlo della camicia.

La forza di tensionamento verticale può essere regolata o completamente esclusa per tessuti delicati o elasticizzati.



## Dispositivo SIDEDRY per le cuciture laterali

Il dispositivo SideDry è un'innovazione assoluta di Trevil: non solo imprime la tensione verticale alle cuciture dei fianchi ma è anche in grado di concentrare un flusso di aria calda lungo tutta la lunghezza della cucitura, per un'asciugatura più rapida.

Il risultato è una camicia perfettamente asciutta in meno tempo.

## Espansori laterali con dispositivo anti-stretch

Un sensore posto sugli espansori trova automaticamente la taglia della camicia e impedisce un eccessivo tensionamento.

È possibile regolare la forza di tensionamento degli espansori, oppure escluderli del tutto, ad esempio per il tessuto elasticizzato.



## Adaptive clamp

Adaptive Clamp è la nuova paletta frontale per l'orlo, capace di regolare la propria aderenza alla camicia, per una qualità ancora migliore, senza linee orizzontali.



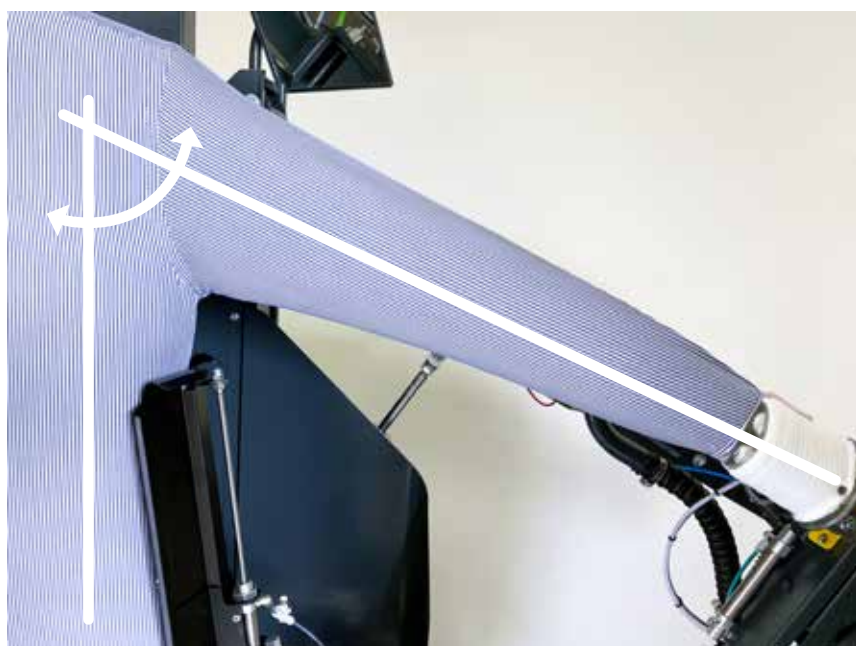
## Pala posteriore

Un'ampia pala posteriore trattiene e distende il retro della camicia.



# MANICHE E POLSINI

Maniche senza grinze, polsini arrotondati e fessini asciutti.



## Regolazione pneumatica dell'angolo delle maniche

L'angolo tra le maniche e il busto può essere regolato sia da joystick incorporati nella pala frontale, sia dal touchscreen.

Il fulcro del meccanismo di ciascun braccio è posto esattamente alla spalla, in modo che il polsino resti sempre allineato alla manica, a prescindere dalla sua angolazione.

## Automatismo delle pinze dei polsini

In ciascuna fase del ciclo la macchina sposta automaticamente le pinze dei polsini nella giusta posizione e al giusto angolo: sia per vestire la camicia, sia per stirarla, sia per le maniche lunghe sia per le maniche corte.



## Pinze per la manica corta di serie

Tutti i modelli includono le pinze per le maniche corte, fatte in modo da conferire una stiratura arrotondata. Un sistema di tensionamento preciso previene la deformazione dell'orlo della manica.



## Sistema per l'asciugatura del fessino

I soffiatori ad aria calda asciugano i fessini lasciando una stiratura naturale e morbida, simile a quella fatta a mano.

## Pinze polsino arrotondate

La forma delle pinze garantisce una forma arrotondata dei polsini.

# CARRÉ, COLLETO E CANNONCINO

Stiratura accurata di tutti dettagli.

TREVISTAR CR3



## Cappa

La cappa per il recupero del calore asciuga le spalle e il carré senza lucidare e senza lasciare segni, rimuove l'aria calda dall'ambiente di lavoro. Le luci a LED riducono l'affaticamento della vista dell'operatore.

## Pala frontale riscaldata

La pala frontale pressa il cannoncino senza danneggiare i bottoni. Per una maggiore ergonomia, la pala integra i controlli che devono essere a portata di mano durante il ciclo.



## Regolazione pneumatica delle spalle

Questa caratteristica è importante per raggiungere una stiratura perfetta del giromanica senza grinze sulle camice grandi e senza segni sulle camice piccole.

I pulsanti per la regolazione sono posti per comodità sia sulla pala frontale, sia sulla consolle.



## Pinza fermacollo pneumatica

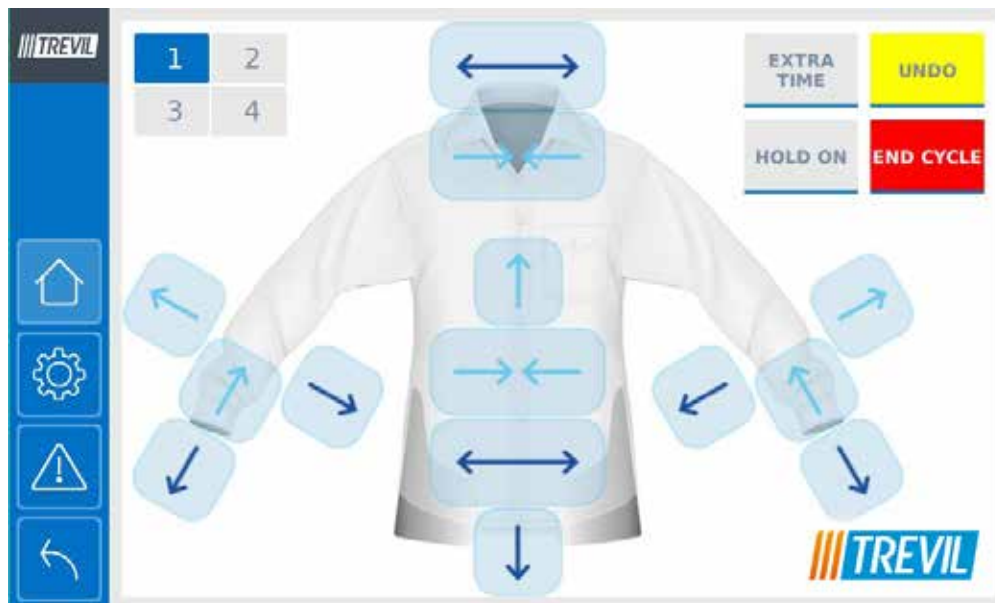
Una tacca sulla pala fermacollo facilita il corretto posizionamento del colletto.

La macchina ha uno speciale programma per le camice chiuse davanti: la pinza fermacollo rimane chiusa durante la vestizione e la svestizione per facilitare lo scivolamento del capo.

# TOUCH SCREEN

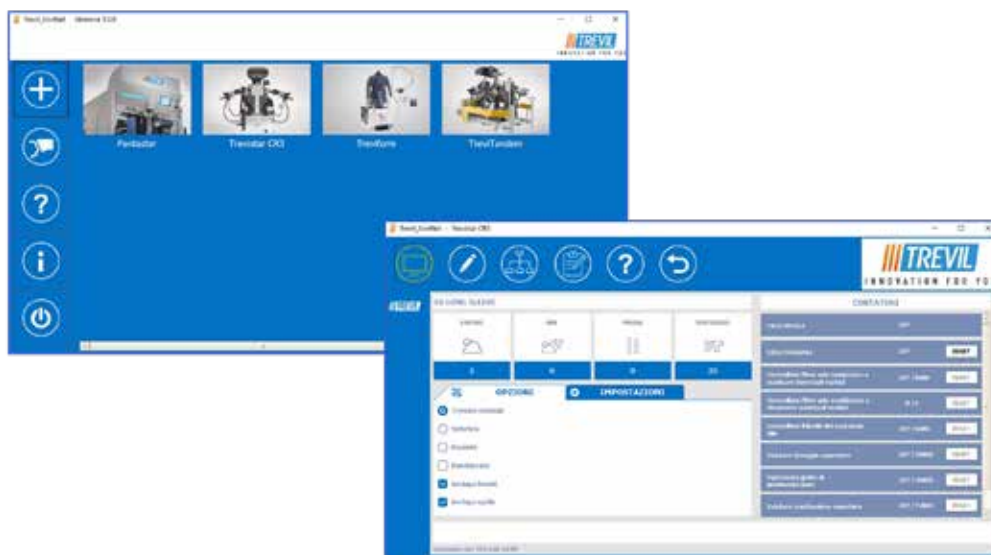
Tutti i controlli accessibili con un tocco.

- Programmi personalizzati illimitati.
- Può essere tradotto in qualsiasi lingua.
- Programmazione protetta da password.
- Software di manutenzione e risoluzione problemi integrato.
- Facilità di aggiornamento software tramite chiave USB o con il programma IronNet su PC.



## Schermata SMART

Per un'operatività semplicissima e un controllo completo di tutti i movimenti.



## Predisposizione 4.0

Il programma opzionale IronNet da installare su PC permette di comunicare con tutte le macchine Trevil.



## Strumenti per la risoluzione dei problemi

Il sistema avvisa l'operatore quando occorre effettuare interventi di manutenzione programmate. In caso di anomalie il display mostra dei messaggi di facile comprensione che identificano la possibile causa e soluzione del problema.

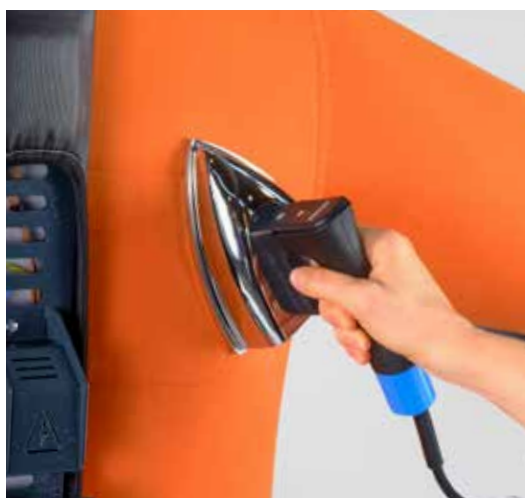
## ERGONOMIA

Per risparmiare tempo e fatica.



### Consolle riposizionabile

La consolle può essere montata sul lato destro o sinistro della macchina.  
Il display è orientabile.

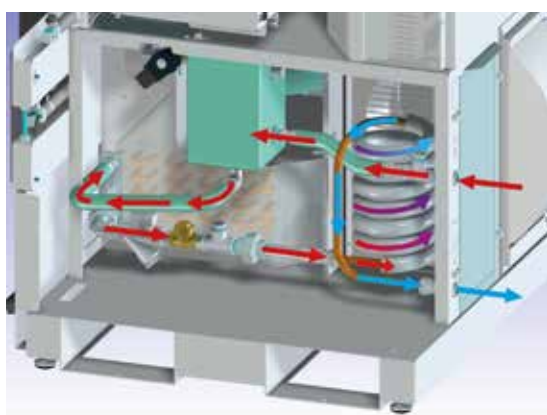


### Ferro per ritocchi

Il mini ferro per ritocchi disponibile su richiesta permette ritocchi precisi senza fare fatica.

## RISPARMIO ENERGETICO

Per contenere i costi e rispettare l'ambiente.



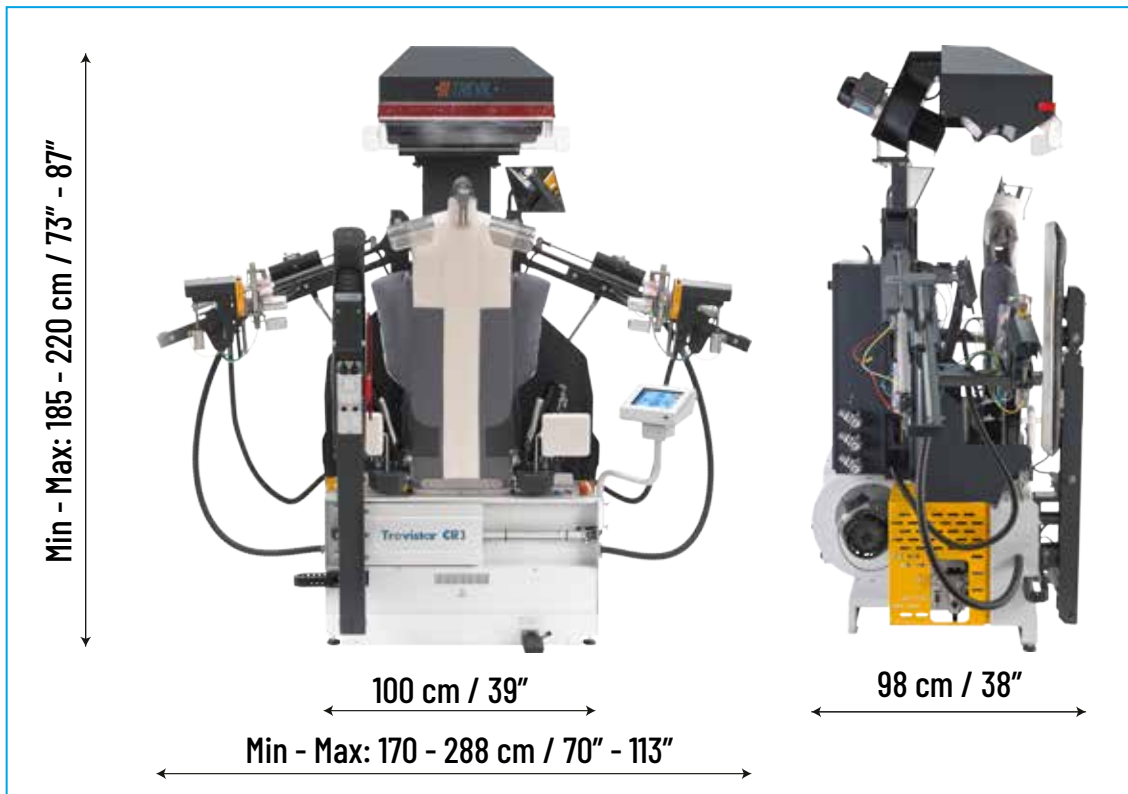
### Economizzatore

L'economizzatore preriscalda l'aria in ingresso utilizzando il calore residuo delle condense. In questo modo si aumenta la produttività e si riducono allo stesso tempo gli sprechi di energia e vapore.

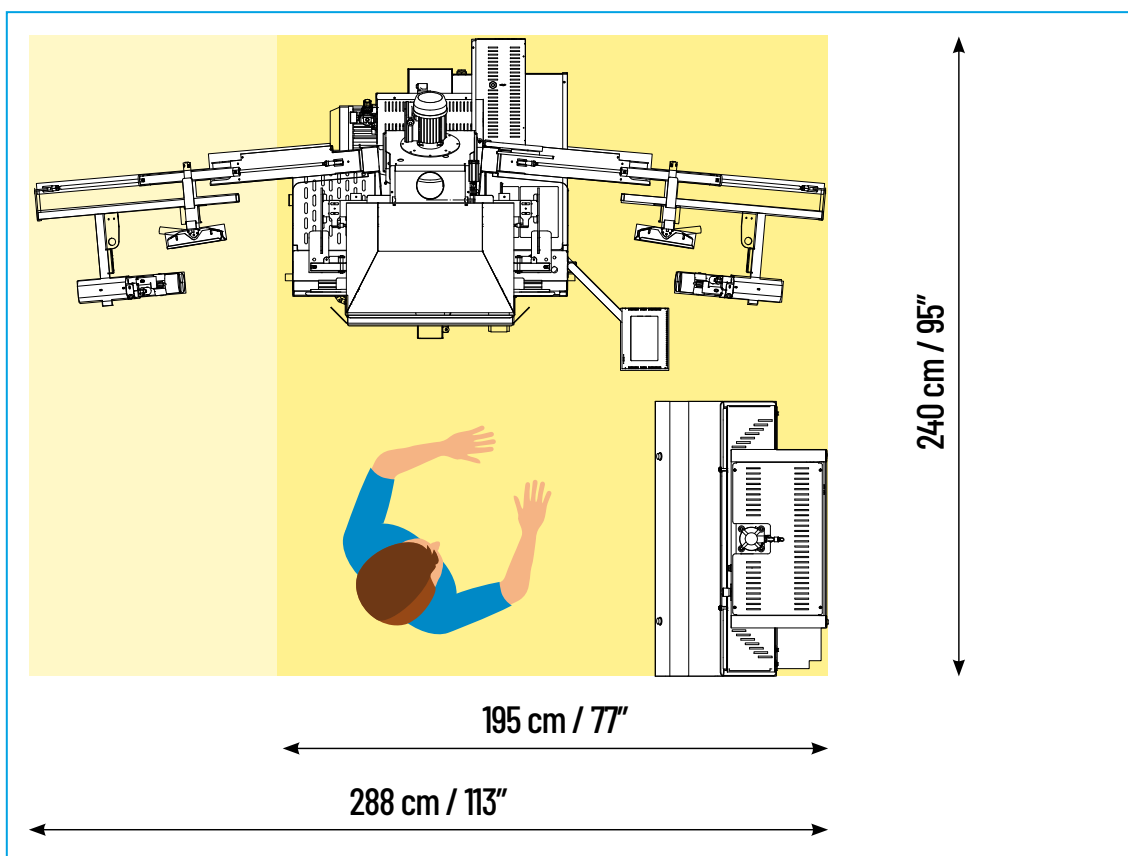


# RISPARMIO DELLO SPAZIO

La macchina più compatta del settore.

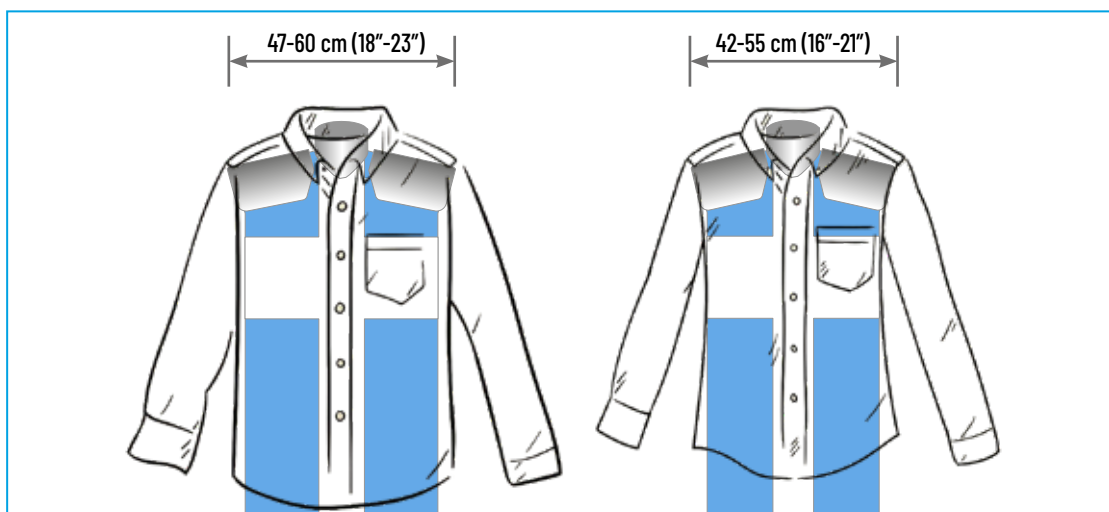


La macchina ha un ingombro a terra di soli 0,8 m<sup>2</sup>. La profondità può essere ridotta a soli 83 cm per l'installazione.



## Modelli disponibili

- 5261 Busto standard e stiratura ad aria calda del fessino.
- 5262 Busto stretto e stiratura ad aria calda del fessino.
- 5263 Busto standard e stiratura pressata di fessino e pinces.
- 5264 Busto stretto e stiratura pressata di fessino e pinces.



Il busto è disponibile in due misure, uno per le camicie normali da uomo, l'altro per camicie sciancrate e camicette da donna.

**TREVIL**

INNOVATION FOR YOU

Trevil s.r.l. - Via Copernico, 1 - 20060 Pozzo d'Adda (MI) - Italy  
Tel. +39 02 9093141 - [www.trevil.com](http://www.trevil.com) - [info@trevil.com](mailto:info@trevil.com)