DOMUS

WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

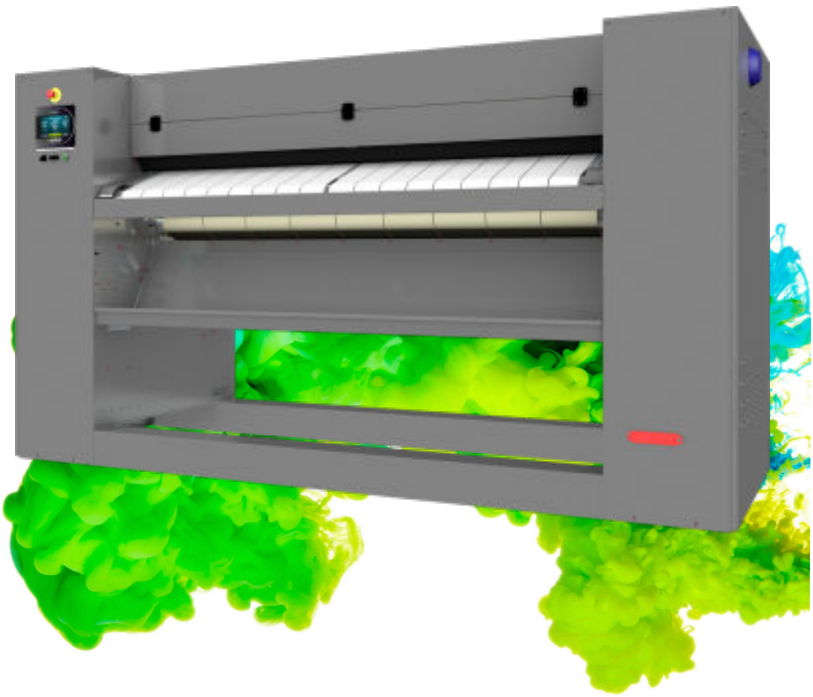
# CF-2050 TOUCH II
# Mangani CF Ø 500

## TOUCH II

• **TOUCH II**: microprocessore facile da usare, completamente programmabile con touchscreen da 7''.
• Interfaccia multilingua.
• Programmi illimitati: oltre a quelli predefiniti, crea tutti quelli che servono alla tua attività.
• Porta USB: configura, aggiorna e analizza le macchine senza connessione internet.

## EFFICIENZA

• EFFICIENT IRON: regola automaticamente la velocità di stiro in base all'umidità residua, con risparmio energetico.
• OPTIMAL FEEDING: regolazione automatica della velocità di stiro (opzionale).
• Ottima conduzione del calore grazie al materiale e allo spessore del rullo.
• Arresto automatico a 80 ºC: prolunga la vita delle nastri di stiro.
• Circuito gas nella parte inferiore, riducendo il consumo energetico.
• Controllo preciso della temperatura tramite microprocessore: basso consumo.
• Modelli con bruciatore a gas radiante: produzione aumentata del 25% – risparmio di tempo ed energia.



## ROBUSTEZZA

• Rullo con invertitore.
• Pannelli in skinplate.
• Nastri di stiro in Nomex: resistenti alle alte temperature.
• Cilindro nichelato – anticorrosione e più duraturo (opzionale).

## ERGONOMIA

• Comfort acustico: max 65 dB.
• Facile da pulire, più igienico.
• Altezza ottimale per l'introduzione: 1.120 mm.
• Indicatore LED, 3 zone di stiratura per un utilizzo più semplice (opzionale).

## MANUTENZIONE

• Facile accesso a tutti i componenti su entrambi i lati della macchina.
• Collegamenti: elettrico e per i fumi di combustione.
• Menu tecnico completo: statistiche, autodiagnosi, recupero dati per tecnici e manutenzione.
• Comunicazione remota: intervento rapido.

## VERSATILITÀ

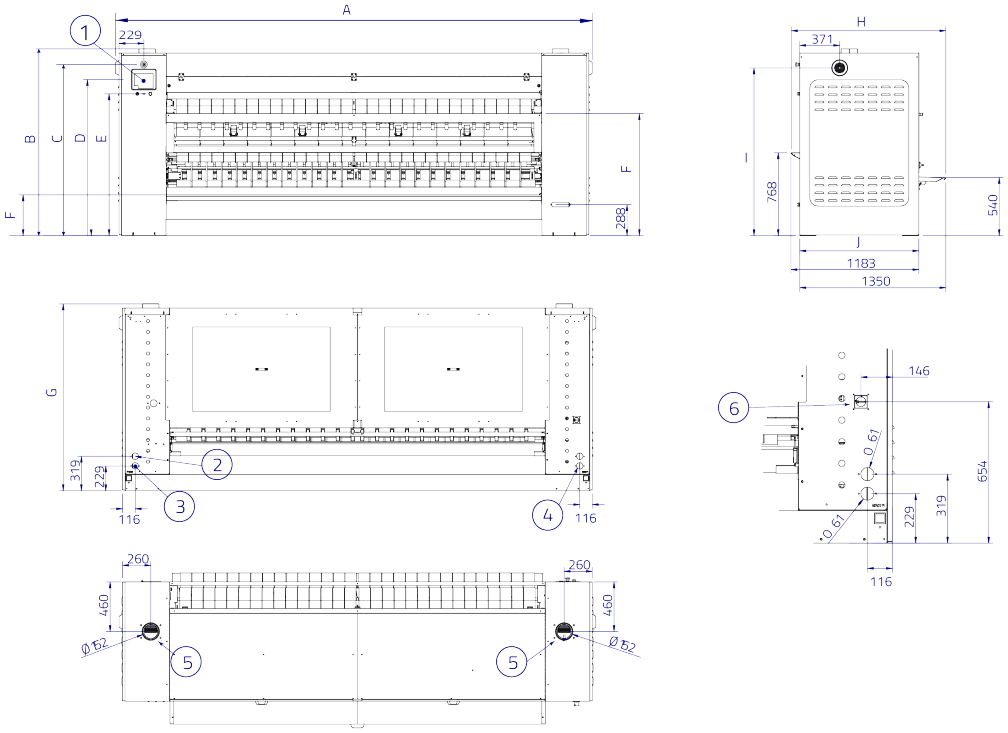
• Modello a gas radiante: flessibilità per una maggiore produzione e migliore adattamento a spazi con soffitti alti.
• Opzioni principali:
  ◦ **SRE**: Uscita posteriore standard senza piegatore (novità).
  ◦ **LF**: Uscita anteriore con piegatore integrato.
  ◦ **LFRE**: Uscita anteriore e posteriore con piegatore integrato.
  ◦ **CPL-CROSS**: Piegatore trasversale esterno.

## OPZIONI

• Vaschetta di alimentazione CF-2050
• Kit piedi di livellamento
• Indicatore stiratura 3 zone LED
• EFFICIENT IRON: controllo umidità Ø 500
• OPTIMAL FEEDING - sistema produzione elevata HPS
• Cilindro nichelato CF-2050 E / G (non in versione vapore)
• Opzione gas GPL (Propano)
• Opzione gas NG (Gas Naturale)
• Piegalunghezze integrata CF-2050 (uscita anteriore)
• Piegalunghezze integrata + uscita posteriore e anteriore CF-2050
• Uscita posteriore senza piegalunghezze CF-2050
• Piegatore trasversale CPL-CROSS CF-2050
• Nastri da stiro antistatici CF-2050
• Vassoio salva-biancheria (raccolta della biancheria) CF-2050
• Nastri + barra antistatica CF-2050 con piegatrice
• Imballaggio marittimo CM-2050
• 230V 3 50/60Hz elettrico CM-2050 E (CE-USA)
• 230V 3 60Hz gas CM-2050 G
• 440V 3 50/60Hz elettrico CM-2050 E
• 120V I 60Hz + N Gas CM-2050 (Gas US)

| DATI GENERALI | UNIT. | CF-2050 TOUCH II | |
|---|---|---|---|
| Potenza teorica Riscaldamento elettrico* mod. standard uscita anteriore o posteriore | Kg/h | 68 | |
| | lb/h | 150 | |
| Potenza teorica Riscaldamento elettrico* plegadora uscita anteriore | Kg/h | 48 | |
| | lb/h | 105 | |
| Potenza teorica Riscaldamento elettrico* plegadora uscita anteriore o posteriore | Kg/h | 44 | |
| | lb/h | 97 | |
| Riscaldamento a gas radiante* mod. standard uscita anteriore o posteriore | Kg/h | 82 | |
| | lb/l | 181 | |
| Riscaldamento a gas radiante* plegadora uscita anteriore | Kg/h | 57 | |
| | lb/l | 127 | |
| Riscaldamento a gas radiante* plegadora uscita anteriore o posteriore | Kg/h | 53 | |
| | lb/l | 118 | |
| Ø Rotolo | mm | 500 | |
| | inch | 19,69 | |
| Larghezza di lavoro | mm | 2.000 | |
| | inch | 78,74 | |
| Altezza nastri di alimentazione a pavimento | mm | 1.170 | |
| | inch | 46,06 | |
| Velocità di lavoro | m/min | 0,5 - 8 | |
| | ft/min | 1,6 - 26 | |
| Velocità di lavoro | m/min | 2 - 8 | |
| | ft/min | 6,5 - 26 | |
| Controllo elettronico | - | TOUCH II | |
| Numero di programmi | - | 5 | |
| Pliage longitudinale | - | OPZ. | |
| Uscita posteriore | - | OPZ. | |
| Ampia superficie di contatto con il lino | - | 305° | |
| **POTENZA** | | | |
| Potenza del motore a rulli | kW | 0,41 | |
| Potenza del motore del ventilatore | kW | 0,25 | |
| Potenza motore TOTALE | kW | 0,66 | |
| Potenza di riscaldamento elettrica | kW | 31,5 | |
| Potenza elettrica di riscaldamento TOTALE | kW | 32,16 | |
| Potenza di riscaldamento a gas | kW | 40 | |
| Potenza di riscaldamento a gas TOTALE | kW | 0,66 | |
| Potenza di riscaldamento a vapore | kW | 50 | |
| Potenza elettrica di riscaldamento a vapore totale | kW | 0,66 | |
| Consumo a vapore | Kg/h | 50 | |
| POTENZA ELETTRICA aggiuntiva per l'opzione cartella | kW | 0,28 | |
| POTENZA ELETTRICA aggiuntiva per l'opzione di uscita posteriore a cartella | kW | 0,66 | |
| POTENZA ELETTRICA aggiuntiva per l'opzione di uscita posteriore a cartella | kW | 0,76 | |
| **COLLEGAMENTI** | | E | G/S |
| Tensione 230V - I + N + T | Nº x mm² / A | N/A | 3 x 2,5 / 10A |
| | nº x AWG/A | N/A | 3 x 13 / 10A |
| Tensione 230V - III + T | Nº x mm² / A | 4 x 25 / 100A | 4 x 2,5 / 10A |
| | nº x AWG/A | 4 x 3 / 100A | 4 x 13 / 10A |
| Tensione 400V - III + N + T | Nº x mm² / A | 5 x 16 / 63A | 5 x 2,5 / 10A |
| | nº x AWG/A | 5 x 5 / 63A | 5 x 13 / 10A |
| Ø Ingresso gas | BSP | 1" | |
| Ø Ingresso vapore | BSP | 3/4" | |
| Ø Condensazione (modelli a vapore) | BSP | 1/2" | |
| **DIMENSIONI D'INGOMBRO / DIMENSIONI DELL'IMBALLAGGIO** | | | |
| Larghezza netta / Larghezza lorda | mm | 3110 / 3290 | |
| | inch | 122,4 / 129,5 | |
| Profondità netta / Profondità lorda (in metri) | mm | 1175 (1480) / 1360 | |
| | inch | 46,3 (58,2) / 53,5 | |

| | | |
|---|---|---|
| Altezza netta / Altezza lorda | mm | 1780 / 1940 |
| | inch | 70,1 / 76,4 |
| Peso netto / Peso lordo | kg | 1130 / 1190 |
| | lbs | 2491 / 2624 |
| Peso netto / Peso lordo | kg | 1160 / 1220 |
| | lbs | 2557 / 2690 |
| Peso netto / Peso lordo | kg | 1190 / 1250 |
| | lbs | 2624 / 2756 |
| Peso netto / Peso lordo | kg | 1240 / 1300 |
| | lbs | 2734 / 2866 |
| Volume netto / Volume lordo | m³ | 6,50 (7,99) / 8,68 |
| | f³ | 230 (282) / 307 |
| **ALTRO** | | |
| No. Uscita di vapore | Nº | 1 |
| Ø Uscita vapore | mm | 153 |
| | inch | 6,0 |
| Portata d'aria in aspirazione | m³/h | 600 |
| | cfm | 353 |
| Livello di rumore | dB | 65 |
| Capacità di evaporazione | l/h | 37 |
| | USgallon/h | 9,7 |
| Capacità di evaporazione | l/h | 26 |
| | USgallon/h | 6,8 |
| Capacità di evaporazione | l/h | 24 |
| | USgallon/h | 6,3 |




1. Comando TOUCH II con display touchscreen
2. Pannello di controllo con display touchscreen
3. Collegamento gas Ø22 o vapore Ø3/4" maschio
4. Collegamento elettrico
5. Scarico vapori (uscita Ø152 est.)
6. Sezionatore

| | A | H |
|---|---|---|
| 2000 mm | 3.110 | 1.428 / 1.480 |
| 2600 mm | 3.710 | 1.428 / 1.480 |
| 3300 mm | 4.410 | 1.428 / 1.480 |