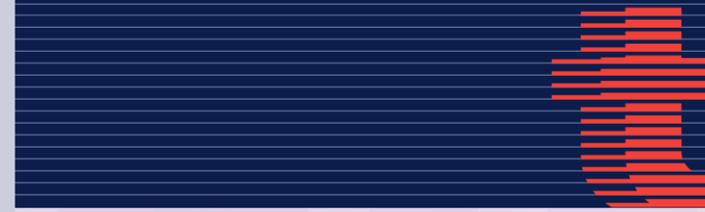


# CAROSSELLO CA 1000



transmatic

## Heat Seal Machines

High production machine for transfer printing



### Dati tecnici:

- Tutte le funzioni sono controllate tramite il PLC;
- Tempo, temperatura e pressione delle 4,6,8 stazioni sono totalmente indipendenti
- Dimensione standard delle piastre superiori riscaldate 50x40 cm
- Dimensione standard delle piastre inferiori intercambiabili 50x40 cm
- Ogni stazione è dotata di sistema elettronico di sicurezza
- Facile sistema in/out di carico e scarico del pezzo da stampare con adeguata distanza dalla piastra riscaldata
- Intercambiabilità delle piastre ad innesto rapido
- Temperatura 0° - 255° C

Dimensione piastra	500 X 400 MM
Tensione d'alimentazione	380 V + N trifase oppure 220 trifase
Consumo	6,5 KW/h
Temperatura	50°C / 255°C
Tempo regolabile	0-999,9 sec.
Potenza installata	13,8 KW / 62 A
Pressione	0 / 600 gr/cm2
Peso netto	1.300 kg



### Technische Daten:

- Alle Funktionen sind durch eine PLC kontrolliert
- Zeit-Temperatur und Druck der Stationen sind von einander unabhängig einstellbar
- Standard-Heizplattegröße 50 x 40 cm
- Standard-Unterplattegröße 50 x 40 cm
- Elektronische Handsicherung an jeder Station
- Leichte und sichere Auf- und Abladeposition des Bediener
- Schnellwechsellvorrichtung aller Platten
- Temperatureinstellung von 0 – 255 °C

Standard-Unterplattegröße	500 X 400 MM
Spannung	380 V + Neutrum
Anschlusswert/H	6,5 KW/h
Temperatur	50°C / 255°C
Zeiteinstellung	0-999,9 Sek.
Leistung	13,8 KW / 62 A
Druckeinstellung	0 / 600 gr/cm2
Gewicht netto	1.300 kg



### Technical data:

- All functions are controlled by PLC
- 4, 6 or 8 independent stations with independent control of time, temperature and pressure
- 50x40 cm heated platen size
- Each station complete with electronic safety device
- Bottom loading platform indexes in/out of the heat zone for ease of on loading and off loading
- Quick-connect design for optional interchangeable top and bottom platen sizes
- Temperature range 0° - 255° C

Dimensions of printing table	500 X 400 MM
Courrent	380 V + Neutral or 220 triphase
Power consumption/h	6,5 KW/h
Temperature range	50°C / 255°C
Time range	0-999,9 sec.
Installed Power	13,8 KW / 62 A
Pressure	0 / 600 gr/cm2
Net weight	1.300 kg



### Données techniques:

- Tous les fonctionnes sont contrôlées par l'entremise du PLC
- Le temps, la température et la pression des 4, 6, 8 stations sont complètement indépendantes
- La dimension standard du plateau chauffant supérieur est de 50 x 40 cm
- La dimension standard du plateau interchangeable inférieur est de 50 x 40 cm
- Chaque station è douée d'un système électronique de sécurité
- Le système in/out de charge et décharge des pièces à imprimer c'est facile et il y a une distance proportionnée du plateau chauffant.
- On peut changer les plateaux interchangeables avec greffe rapide
- Temperature de 0° à 255° C.

Dimension de la plaque	500 X 400 MM
Voltage	380 V + N triphasé ou 220 triphas
Consommation	6,5 KW/h
Température	50°C / 255°C
Régulation du temps	0-999,9 sec.
Puissance installée	13,8 KW / 62 A
Pression	0 / 600 gr/cm2
Poids net	1.300 kg

I dati e le caratteristiche tecniche sono puramente indicativi e soggetti a variazioni senza obbligo di preavviso.

All data and technical features are purely indicative and subject to changes without prior notice.



transmatic s.r.l.

Via Enzo Ferrari, 9/11/13  
20824 Lazzate (MB) - ITALY  
Tel. +39 02 96329816 - +39 02 96329024  
Fax: +39 02 96728422  
e-mail: info@transmaticsr.com  
web: www.transmaticsr.com



# CAROSSELLO CA 1000

# CAROSELLO CA 1000

## Heat Seal Machines

**I** Carosello CA 1000 con 4, 6 o 8 stazioni indipendenti per la stampa di qualunque tipo di transfer.  
Le dimensioni standard della piastra superiore riscaldata ed inferiore intercambiabile sono rispettivamente 50x40 cm, misure ideali per la stampa di T-shirts, tuttavia sono disponibili misure di ogni piastra personalizzate su richiesta. La rotazione delle stazioni avviene automaticamente a mezzo di una programmazione mediante 1 timer che può essere impostata da 2 a 60 secondi ed il macchinario lavora in continuo (versione automatica), diversamente, con il comando a mezzo pedale, la rotazione viene attuata con l'ausilio di un operatore (versione manuale).  
Rotazione tramite tavola meccanica (senza catene e ingranaggi) con posizionamento e frenatura inverter.  
Tempo, temperatura e pressione sono impostate individualmente su ogni stazione indipendente.  
La produzione stimata risulta essere circa di 8.000 T-shirts al giorno con l'ausilio di 3 operatori e considerando 3 secondi di rotazione di ogni stazione.

**UK** The CA 1000 Carousel Heat Transfer Printer with 4, 6 or 8 independently controlled pressing stations is suitable to print all kind of heat transfers. Standard plate size is 50x40 cm, making this an ideal machine for T-shirts, however other platen sizes are available. Operation by foot pedal or automatic mode with programmable index time. The CA 1000 is CE certified and will meet or exceed worldwide safety and efficiency standards. The control system is extremely flexible. In the automatic mode the rotation speed can be set from 2 seconds to 60 seconds, and the machine will operate continuously by a timer. In the manual mode, the rotation is actuated with a foot pedal by the operator. The direct drive system utilizes a large AC inverter motor with a gearbox. There are no chains or sprockets. Time, temperature and pressure is set individually on each of the six press Heads. The standard carousel has got interchangeable 50x40 cm heated heads and bottom plates. Special size plates are available for both top and bottom plates. Actual custom reported production is 8.000 T-shirts per day using 3 operators, a dwell time of 15 seconds and a rotation speed of 3 seconds.

**D** Die Karussell-Transferprint-Maschine CA 1000 ist mit 4,6 oder auch 8 unabhängigen Stationen ausgestattet. Die auswechselbaren Standardplateaus sind 50 x 40 cm und sind somit ideal für den T-Shirtdruck. Auswechsellplatten für Ober- und Unterplateau sind separat erhältlich. Die Rotierung der Stationen erfolgt automatisch durch eine Zeituhr oder auch durch individuellen Start durch ein Fusspedal. Der Zeittakt kann von 2 - 60 Sekunden eingestellt werden. Zeit - Temperatur - und Anpressdruck kann bei jeder Station unabhängig eingestellt werden.  
Jede Station ist mit einer Handsicherung ausgestattet.  
Temperatureinstellung von 0 - 255 °C. Diese Maschine produziert 8000 T-Shirts pro Tag (3 Bediener, 15 Sek. Applikationszeit und 3 Sek. Rotationszeit). Die Maschine kann auch mit 1 Bediener arbeiten (bei Kaltabziehenden Transfers).

**F** Machine modèle CA 1000 - carrousel avec 4, 6 ou 8 stations indépendantes pour imprimer n'importe quel type de transfert.  
Les dimensions standard du plateau supérieure chauffant et du plateau inférieur interchangeable sont respectivement 50 x 40 cm.; elles sont les mesure idéales pour l'imprimerie de T-shirts, mais ils sont même disponibles des plateaux avec des mesures différents selon votre demande.  
La rotation des stations est effectuée automatiquement par moyen d'une programmation par l'entremise d'un timer qui peut être imposé de 2 à 60 seconds et la machine travail en continuations (version automatique); autrement, par l'entremise de la pédale, la rotation est effectuée par moyen d'un operateur (version manuelle).  
La rotation est effectuée par l'entremise d'une table mécanique (sans chaine et engrenages) avec positionnement et freinage inverter.  
Le temps, la température et la pression sont imposés individuellement sur chaque station indépendante.  
La production évaluée résulte être environs de 8.000 T-shirts par jours avec 3 operateurs et en considérant 3 seconds de rotations pour chaque station.

