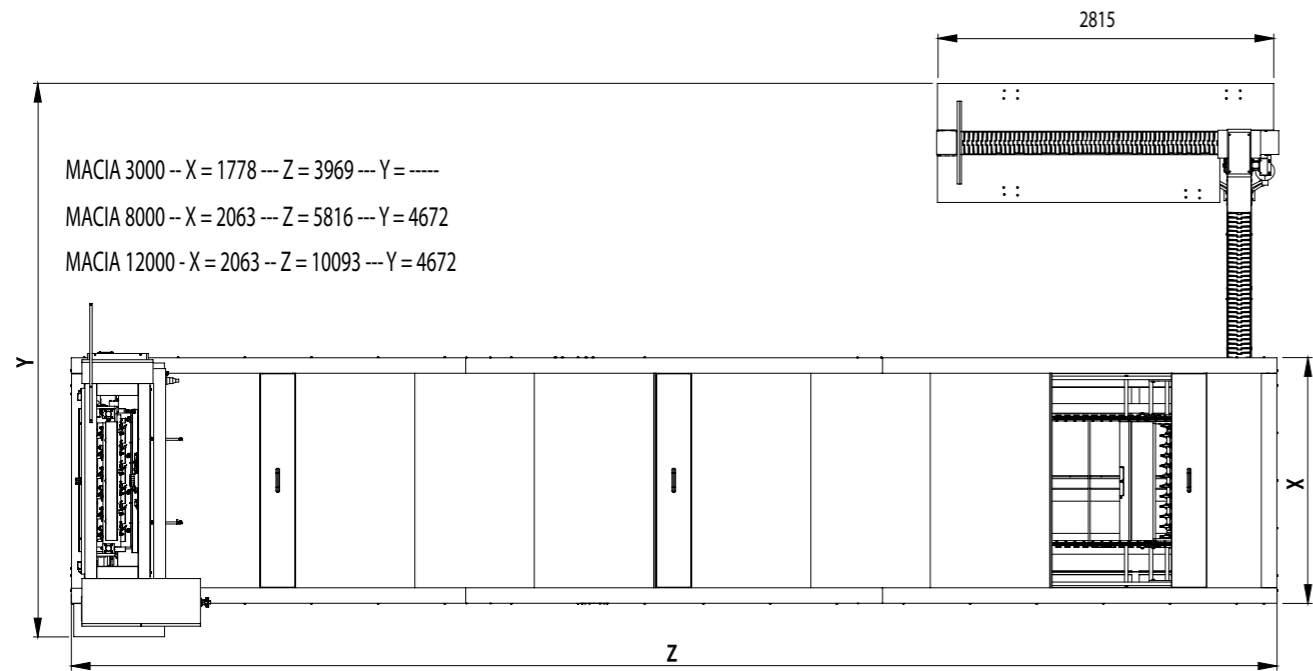


Dati tecnici / Technical data / Données techniques

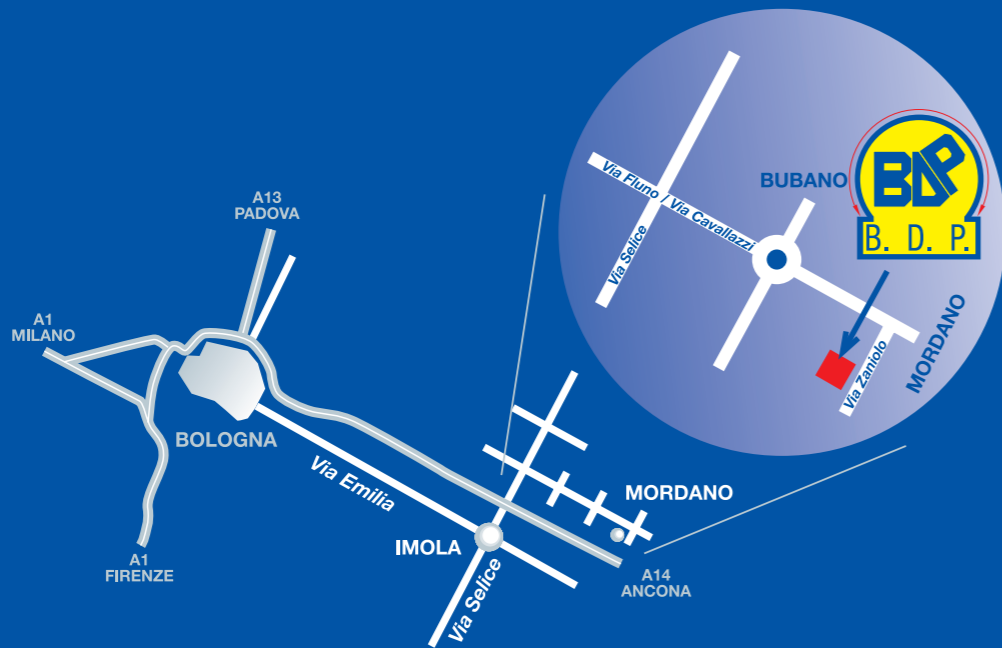
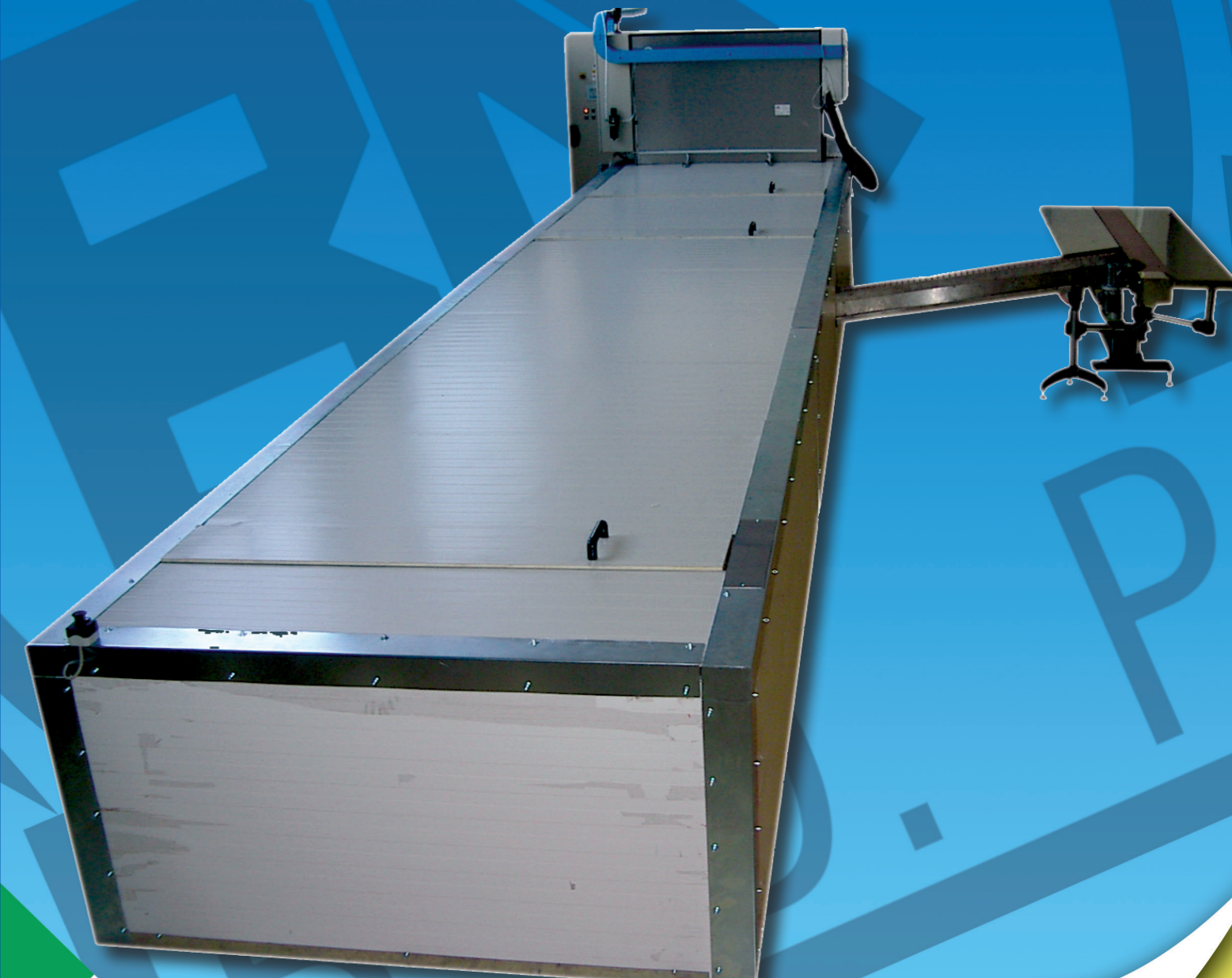
	MACIA 3000	MACIA 8000	MACIA 12000
PESO / WEIGHT / POIDS	2800 KG	4800 KG	6000 KG
POTENZA INSTALLATA / INSTALLED POWER / PUISSANCE INSTALLÉE	8 KW	12 KW	15 KW
CONSUMO ARIA / AIR CONSUMPTION / CONSOMMATION D'AIR	600 L/H	1100 L/H	1500 L/H
PRODUZIONE / PRODUCTION / PRODUCTION	3500/H	8000/H	12000/H



# MACIA 3000 / 8000 / 12000



- Linea dischi cera a caldo
- Hot wax discs line
- Ligne disques de cire à chaud



AGENTE - AGENT



Via Zaniolo, 1145  
 40027 MORDANO (Bo) Italy  
 Tel. +39 0542 52915  
 Fax +39 0542 56568  
 www.bdpsrl.com  
 E-mail: commerciale@bdpsrl.com  
 acquisti@bdpsrl.com  
 tecnico@bdpsrl.com

MADE IN ITALY

INDUSTRIAL AUTOMATIONS





Linea atta alla produzione di dischi di cera a caldo aventi un diametro esterno di 57 mm (le classiche) e un peso variabile dai 20 ai 25 gr circa.

In caso di richieste di diametri o forme differenti, il nostro ufficio tecnico è a disposizione.

#### Come è composta la macchina

La macchina base è composta da una serie di micro dosatori (12 o 6 nel caso della MACIA 3000) movimentati da servomotori brushless, una serie di appositi contenitori (di quantità variabile a seconda del modello di macchina) per la formatura ed il successivo raffreddamento della cera, con il fondo estraibile per estrarre i dischi formati, montati in una speciale catenaria di trasporto a velocità variabile, un tunnel di raffreddamento, un sistema per l'estrazione dei dischi raffreddati ed una serie di trasportatori per l'evacuazione dalla macchina e la raccolta dei dischi.



Line fit for the production of hot wax discs having an external diameter of 57 mm (the traditional ones) and a weight ranging from 20 to 25 g approximately.

In case different diameters or shapes are requested, our technical office is at your disposal.

#### What the machine consists of

The basic machine is made of a series of micro-filling devices (12 or 6 in the case of MACIA 3000) moved by brushless servomotors, a set of special containers (of variable quantity depending on the machine model) for forming and then cooling down the wax, with extractable bottom in order to extract the discs once formed and mounted on a special transport chain at variable speed, a cooling tunnel, an extraction system for cooled down discs and a set of conveyors for discs evacuation from the machine and their collection.



Ligne appropriée pour la production de disques de cire à chaud ayant un diamètre extérieur de 57 mm (les classiques) et un poids variable de 20 à 25 gr de cire.

En cas de différents diamètres et de différentes formes sont demandés, notre bureau technique est à votre disposition.

#### De quoi se compose la machine

La machine base est composée par une série de micro-doseurs (12 ou 6 dans le cas de la MACIA 3000) movimentés par des servomoteurs brushless, une série de conteneurs faits-exprès (d'une quantité variable selon le modèle de machine) pour former et après refroidir la cire, avec le fond extractible pour extraire les disques formés, montés sur une caténaire de transport spéciale à une vitesse variable, un tunnel de refroidissement, un système d'extraction des disques refroidis et une série de transporteurs pour l'évacuation de la machine et pour collecter les disques.



**Un modello per ogni esigenza**  
La nostra gamma prevede 3 tipi di macchina.

La MACIA 8000 (la più richiesta) produce fino a 8000 dischi all'ora e la MACIA 12000 ne produce fino a 12000 all'ora. A questi 2 modelli si è aggiunta la MACIA 3000, macchina che produce circa 3000 dischi all'ora, che oltre ad essere un po' più compatta, non è dotata dei vari sistemi di controllo dei quali sono provvisti gli altri modelli, rendendo il prezzo di questa macchina molto più accessibile anche per produzioni non elevate. Se richiesto, è possibile eseguire un marchio in bassorilievo su ogni disco prodotto, rendendo i dischi unici e riconoscibili.

#### Con o senza confezionamento

Ognuno di questi modelli di macchina, può venire fornita con o senza sistema di confezionamento in sacchetti.



**A model for every need**

Our range includes 3 kinds of machines. The MACIA 8000 (the most popular) produces up to 8000 discs per hour and the MACIA 12000 produces up to 12000 discs per hour. To these 2 models we have added the MACIA 3000, machine producing about 3000 discs per hour, which in addition to being a bit more compact, it is not equipped with the different control systems that are instead present in other models, making the price of this machine much more affordable also for not big productions. If requested, it is possible to perform a bas-relief brand on each produced disc, making the discs unique and recognizable.

#### With or without packaging

Each of these machine models can be supplied with or be without the packaging system in plastic bags.



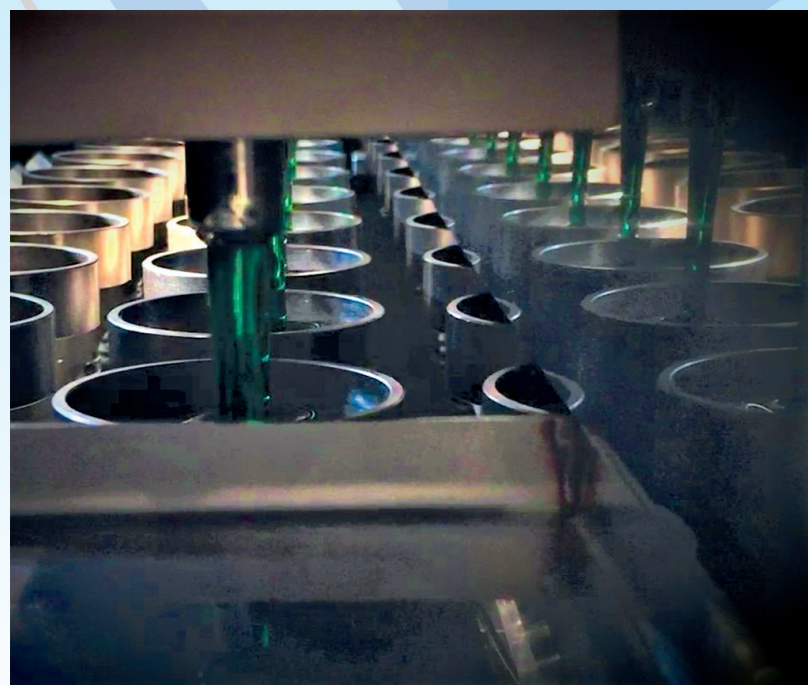
**Un modèle selon les besoins de chacun**

Notre gamme prévoit 3 types de machine.

La MACIA 8000 (la plus demandée) produit jusqu'à 8000 disques par heure et la MACIA 12000 produit jusqu'à 12000 par heure. Nous avons ajouté la MACIA 3000 à ces 2 modèles, machine qui produit jusqu'à 3000 disques par heure qui, en plus d'être un peu plus compacte, n'est pas dotée des différents systèmes de contrôle dont les autres modèles sont pourvus, en rendant le prix de cette machine beaucoup plus abordable aussi pour des productions pas élevées. Si demandé, il est possible de réaliser une marque en bas-relief sur chaque disque produit, en rendant les disques uniques et reconnaissables.

#### Avec ou sans conditionnement

Chacun de ces modèles de machine, peut être fourni avec ou sans système de conditionnement dans sachets.



**Per ulteriori dettagli visitate il ns. sito [www.bdpsrl.com](http://www.bdpsrl.com) nella sezione "PRODOTTI" e non esitate a contattarci. Saremo lieti di soddisfare al meglio le vostre richieste!**

**For any further detail please visit our website [www.bdpsrl.com](http://www.bdpsrl.com) - section "PRODUCTS" - and do not hesitate to contact us. We will be glad to meet your requests as well as possible!**

**Pour plus de détails, veuillez visiter notre site [www.bdpsrl.com](http://www.bdpsrl.com) - section «PRODUCTS» - et n'hésitez pas à nous contacter. Nous serons heureux de satisfaire vos demandes au mieux!**