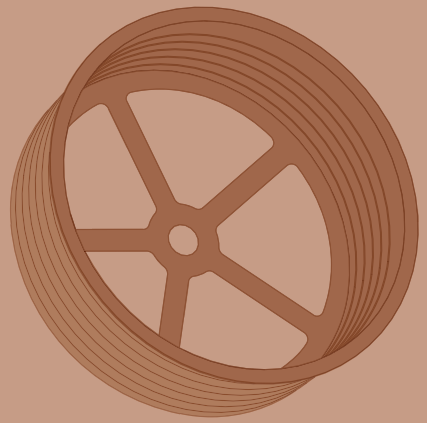


AROMACUP 6

SPECIALE POUR CAPSULES

MACHINES D'EMBALLAGE AUTOMATIQUES

ica

AROMACUP 6

La solution ICA pour le café, le thé et les infusions,
toujours riches d'arôme et balancés

L'INNOVATION DANS LE CONDITIONNEMENT EN CAPSULES. SOUS VIDE, SOUS VIDE PLUS GAZ OU SEULEMENT AVEC DU GAZ,

POUR PRÉSERVER ET PROTÉGER LONGTEMPS L'ARÔME ET AVOIR TOUJOURS LA MEILLEURE «TASSE».

La ligne est composée par:

- **RC600**

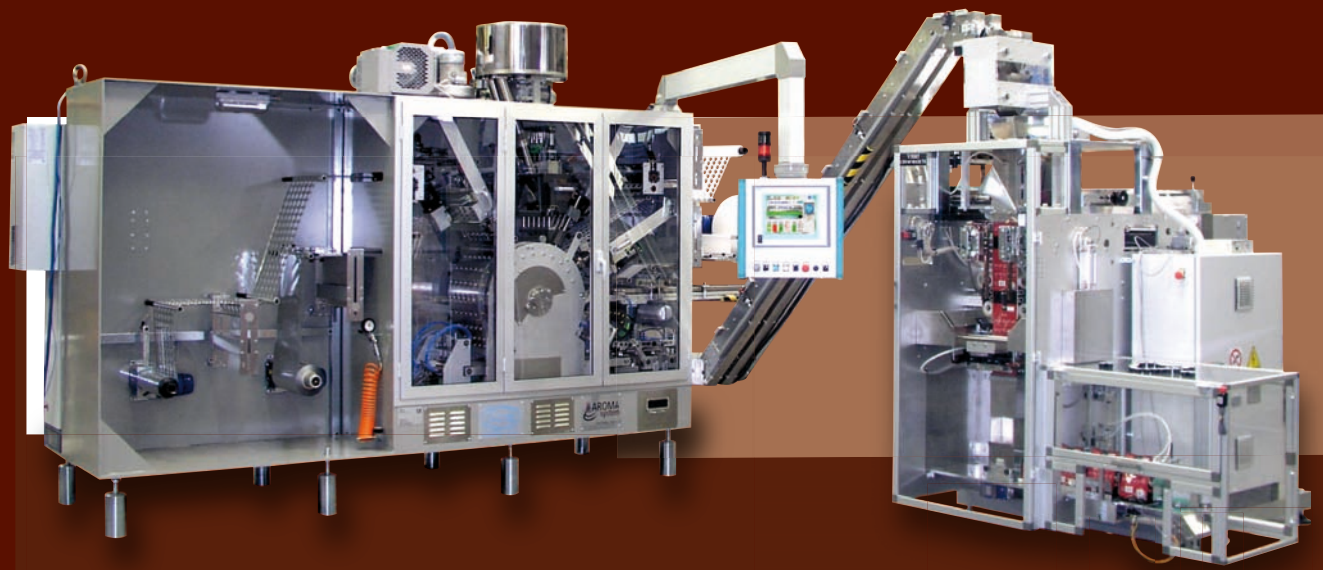
MACHINE À TAMBOUR À AXE HORIZONTAL À 6 PISTES.

Elle remplit et ferme les capsules mono dose de café moulu, thé et infusions, à la vitesse de 450 capsules par minute.

Rendement élevé, consommation réduite des matériaux de conditionnement.

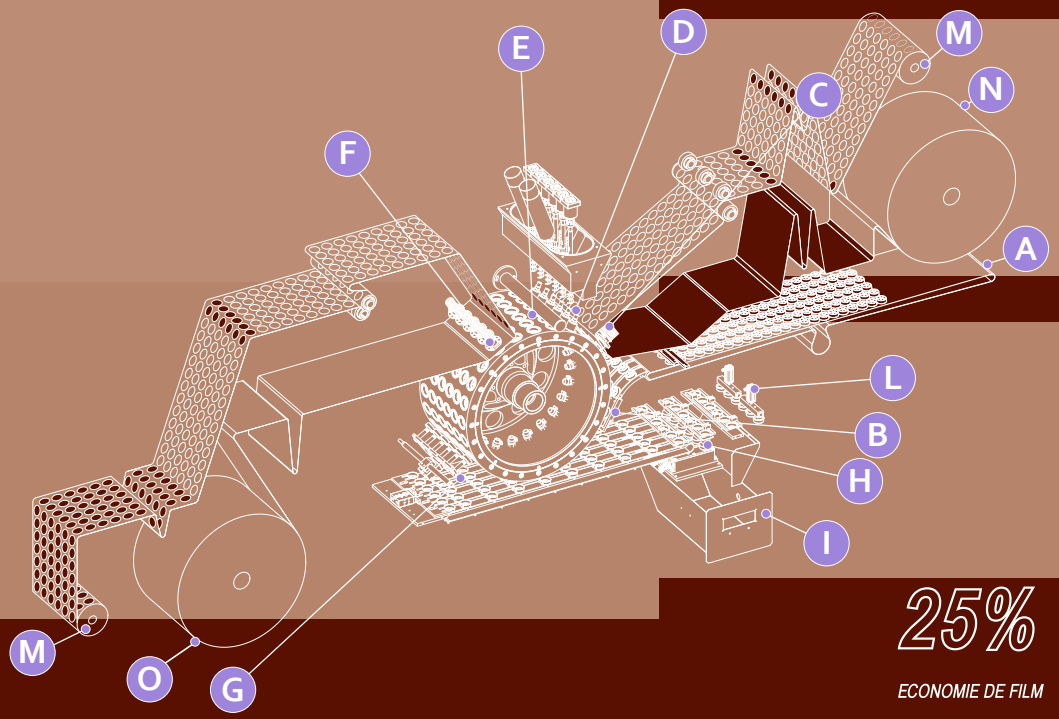
Design exclusif, modulaire et compact.

SYSTÈMES PERSONNALISÉS DE CONDITIONNEMENT FINAL



la ligne AROMACUP ci jointe est composée : d'une RC600 et d'une CSV40 NTS, ensacheuse verticale de capsules en vrac dans un paquet à fond plat et à 4 arêtes soudées

SPECIALE POUR CAPSULES AROMACUP 6



SCHEMA OPERATIF:

A. Alimentation des capsules
B. Insertion des capsules dans le tambour
C. Découpe/soudure du filtre inférieur
D. Dosage/compression du produit
E. Aspiration nettoyage du tambour
F. Découpe/soudure supérieur
G. Extraction des capsules à partir du tambour
H. Vérification du poids avec feed-back

I. Récolte des capsules hors poids
L. Transport des capsules vers les lignes de suremballage final
M. Bobines de récupération des déchets
N. Bobine film inférieur
O. Bobine film supérieur

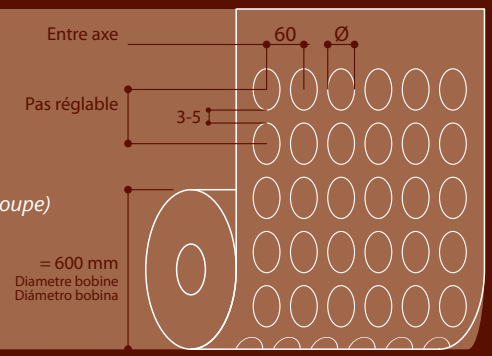
25%

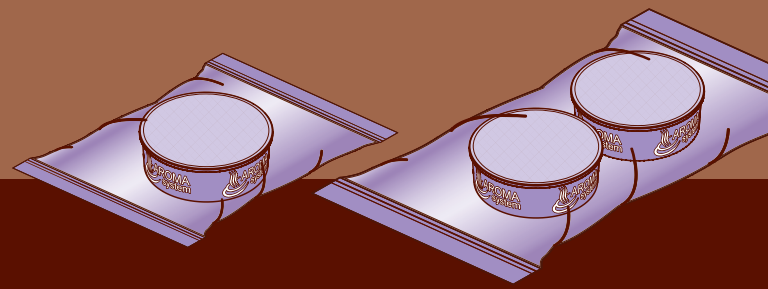
ECONOMIE DE FILM

25% *ENTRAXE = 60 mm permet d'économiser 25% de film par rapport à un entraxe de 75 mm ou à une bobine mono file ayant une laize de 75 mm*

3-5 *PAS REGLABLE 3-5 mm en plus du Ø (diamètre de découpe)*

21h *21 h de production avec une seule bobine Ø 600, plus de 500.000 capsules*





RC600

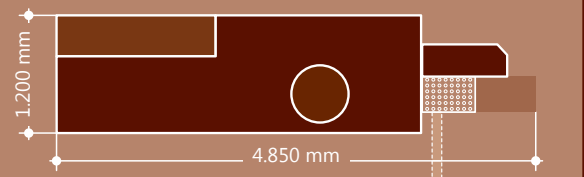
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Vitesse mécanique :	75	cpm
Nombre de pistes :	6	
Capsules produites :	450	min
Déviation standard :	0,2	
Personnel nécessaire :	1	
Temps de changement de bobines :	2	min
Dimaètre interne du mandrin :	Ø 76	mm
Max diamètre externe des bobines :		
papier filtre	Ø 600	mm
matériaux thermoscellables	Ø 600	mm
Pièces en contact avec le produit :	usage alimentaire	
Poids net :	5.200	Kg
Tension d'alimentation :	400V-50 Hz	
Consommation d'air comprimé :	500	Nl/min-6 Atm

- Automatisme : une seule logique pour le mouvement des servomoteurs, le contrôle des fonctions de la machine, les thermo réglages intégrés et la trieuse pondérale. Supervision avec interface opérateur par un PC industriel à écran tactile, téléassistance via Internet.

- Sécurité : normes de sécurité 98/37/CE, compatibilité électromagnétique 2004/108/CE, sécurité installation électrique EN-ISO-60204-1

DIMENSIONS DE LA MACHINE (L x l x H) :



ENCOMBREMENT MACHINE (*)

4.900 x 1.200 x 2.000 H mm

en représentation, vue en plan de la RC600 avec une ensacheuse verticale CSV40 NTS

(*) systèmes d'alimentation non compris

AROMACUP

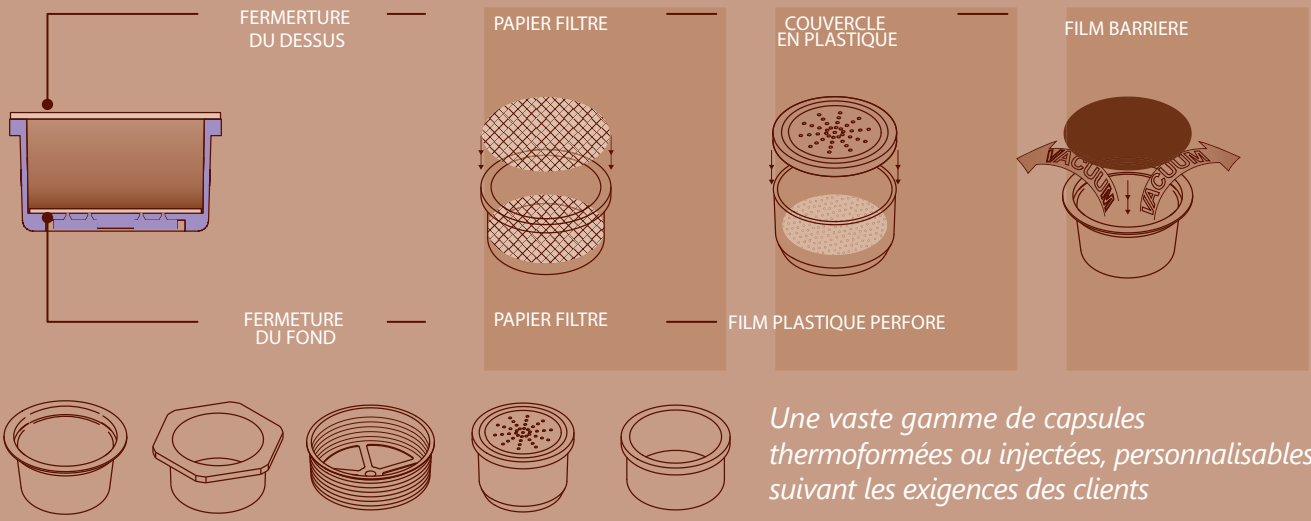
SPECIALE POUR CAPSULES

METS EN FORME TON CAFÉ, DONNE PLUS DE GOUT A TON INFUSION

AROMACUP6

Une nouvelle forme, rigide, résistante, pratique et en ligne avec le style de vie d'aujourd'hui : la capsule

DIVERSES TYPES DISPONIBLES

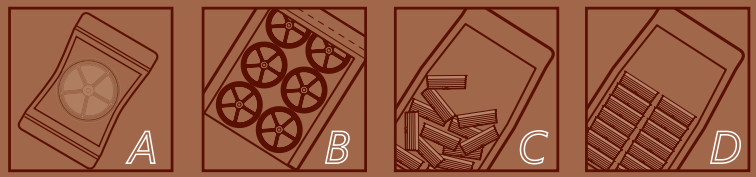


Une vaste gamme de capsules thermoformées ou injectées, personnalisables suivant les exigences des clients

LA CAPSULE "BENESSUM":

Format spécial pour capsule mono dose de café pour la cafetière moka traditionnelle:
une solution innovante, rapide et propre pour une tasse toujours de qualité.

CONDITIONNEMENT FINAL :



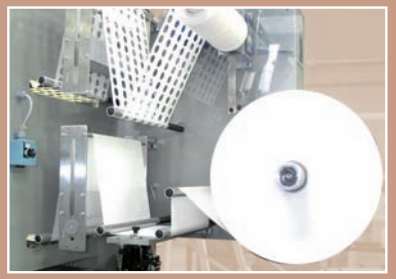
Une vaste gamme de solutions personnalisables suivant les exigences des clients

A. unitaire ou double sous atmosphère protectrice
B. en sachets refermables avec zip et pré découpe d'ouverture facile
C. en vrac dans un paquet à fond plat, avec ou sans 4 arêtes soudées
D. empilées en file simple ou double, dans un paquet à fond plat, avec ou sans 4 arêtes soudées

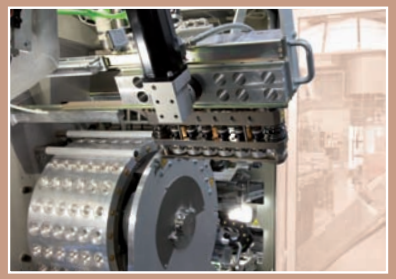
AROMACUP 6

SPECIALE POUR CAPSULES

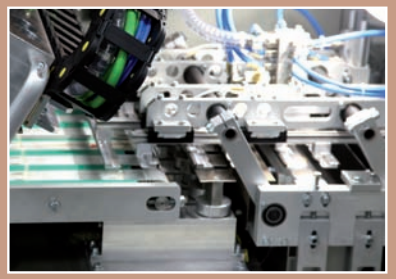
CYCLE DE TRAVAIL SUR 6 PISTES:
PRODUCTION ÉLEVÉE.
RENDEMENT ÉLEVÉ



ENTRAXE DE 60 MM:
À PAS RÉGLABLE,
ÉCONOMIE DE FILM GARANTIE



GROUPES POUVANT ÊTRE EXTRAITS:
ENTRETIEN FACILE,
EN TOTALE SÉCURITÉ



VERIFICATION STATIQUE DU POIDS
AVEC FEED-BACK SUR CHAQUE PISTE:
POIDS TOUJOURS PARFAITS,
DÉCHETS INEXISTANTS

ICA S.P.A. - AUTOMATIC PACKAGING MACHINES
via del Litografo, 7 40138 Bologna - IT
P. +39 051 6017 900 F. +39 051 5382 11
com@icaspa.it www.icaspa.it

Les informations contenues dans ce document sont soumises à modification sans avis préalable. Les garanties pour les produits et les services ICA sont prévues expressément dans la garantie qui accompagne ces produits ou services. Aucune information contenue dans ce document ne peut être considérée comme une garantie additionnelle.
ICA n'est pas responsable de toute erreur technique ou éditoriale ou de toute omission contenues dans ce document. ICA est une marque internationale enregistrée.
La technologie innovante de la machine illustrée est protégée par des brevets internationaux.