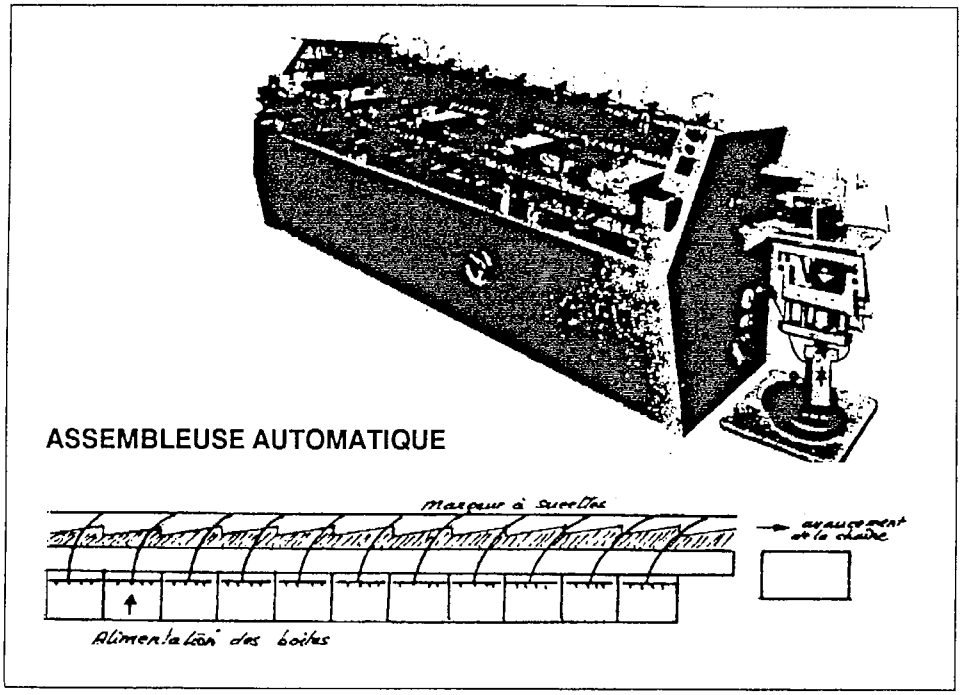
Assembleuses

FINITION **Secteur :** 85 **Section :** 512



Marque type... LACONDA

Nombre..... 1

Année d'achat 1975

Equipement.... 1 conductrice

Emploi	bcd	Nbre de pts*
Cond. ass. feuillets	372	153,00

* Avec TPH à 100,00

UTILISATION :

Assemblage des liasses (avec carbone ou autocopiants) et travaux composés de feuillets débités.

Caractéristiques principales :

Assembleuse de feuillets libres.
11 postes d'assemblage.
Réception normale ou alternée dans une taqueuse.
Comptage des exemplaires sortis en recette.

Format :

Minimum : 4 cm x 10 cm - Maximum : 35 cm x 50 cm.

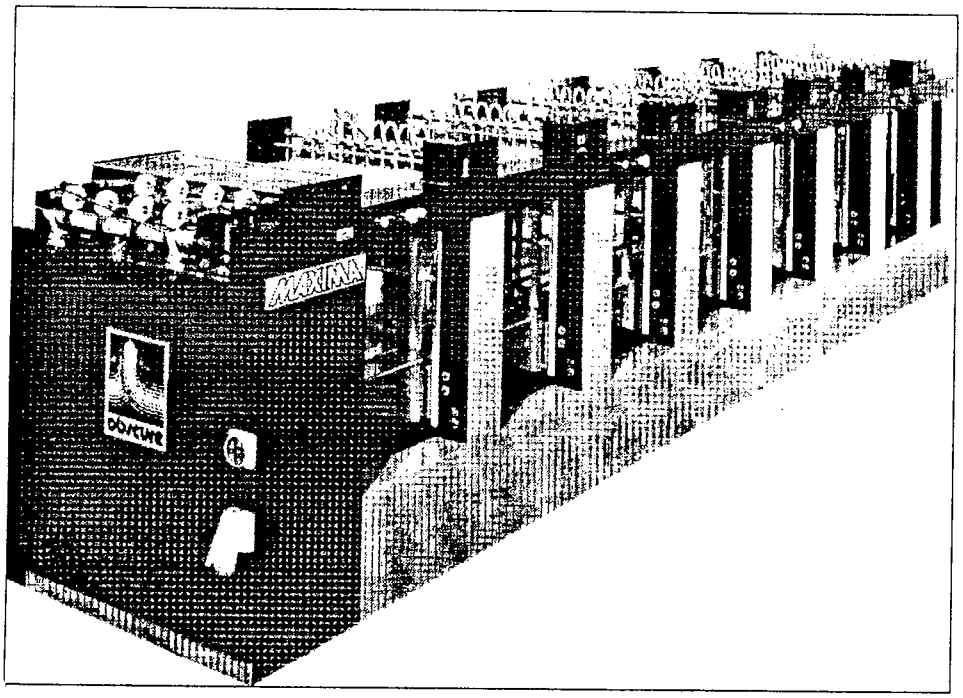
Grammages :

22 à 250 g/m2.

Production moyenne :

Réglage : 0,50 h.
Roulage : 1000 tours/machine/heure.
Optimisation de l'utilisation de la machine.
Ex : Liasses 3 feuillets assemblées par 3 jeux à chaque tour de machine.

A. C. M. FINITION — Secteur : 73 — Section : 585



Marque/type... MAXIMA

Nombre..... 1

Année d'achat 1990

Equipement.... 1 brocheuse

Emploi	bcd	Nbre de pts*
Brocheuse	350	147,00

* Avec TPH à 100,00

UTILISATION : Assembleuse de feuillets

Caractéristiques principales :

Formats : Maxi : 35 x 50 cm - Mini : 15 x 10 cm

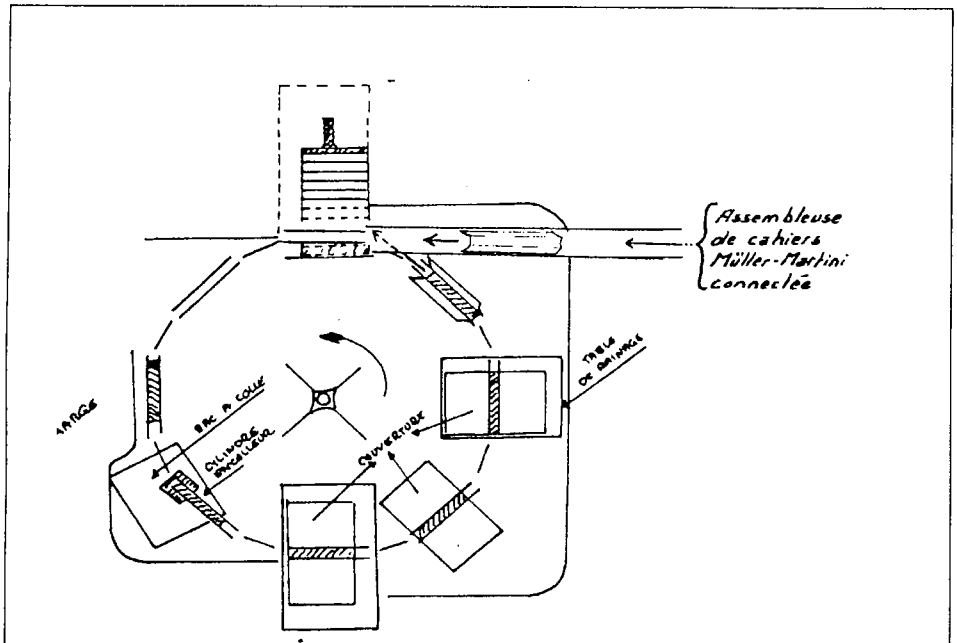
Grammages : De 20 à 500 g/m

Vitesse mécanique : 5200 ex./h.

Possibilités : Assemblage 9 morceaux.
Liasses avec détecteur de double et manque.

FINITION

Secteur : 86 **Section :** 511



ASSEMBLEUSE DE CAHIERS + RELIEUSE sans COUTURE PONY

Marque type... Muller Martini
Brocheuse Pony

Nombre..... 1 - 1

Année d'achat 1987 - 1989

Equipement.... 1 conductrice
1 à 4 aides

Emploi	bcd	Nbre de pts*
Brocheuse niv. 6	391	160,00
Brocheuse niv. 1	308	141,00

* Avec TPH à 100,00

UTILISATION :

Assemblage de cahiers (rotatives ou plieuses) et relieuse sans couture de brochures dos carré collé (à la française uniquement pour format A4).

Caractéristiques principales :

Assembleuse de cahiers :
- 12 postes d' assemblage automatique + 1 poste à marge manuelle.
- Sortie possible des exemplaires non reliés par quantité comptée suivant épaisseur des exemplaires (paquets décalés).

Relieuse sans couture PONY :
- 8 gorges de saisie et de serrage des exemplaires.
- Fraisage/grecquage (5 mm en moyenne).
- Encollage à chaud.
- Poste de marge à l' unité des couvertures.
- Recette par glissement/gravitation.
- Format A4 : à la française uniquement.

Formats :

Minimum : (???) Maximum : (???)
(préciser quelle est la dimension maximum d' encollage).

Epaisseur des exemplaires :
Minimum : (???) Maximum : (???)

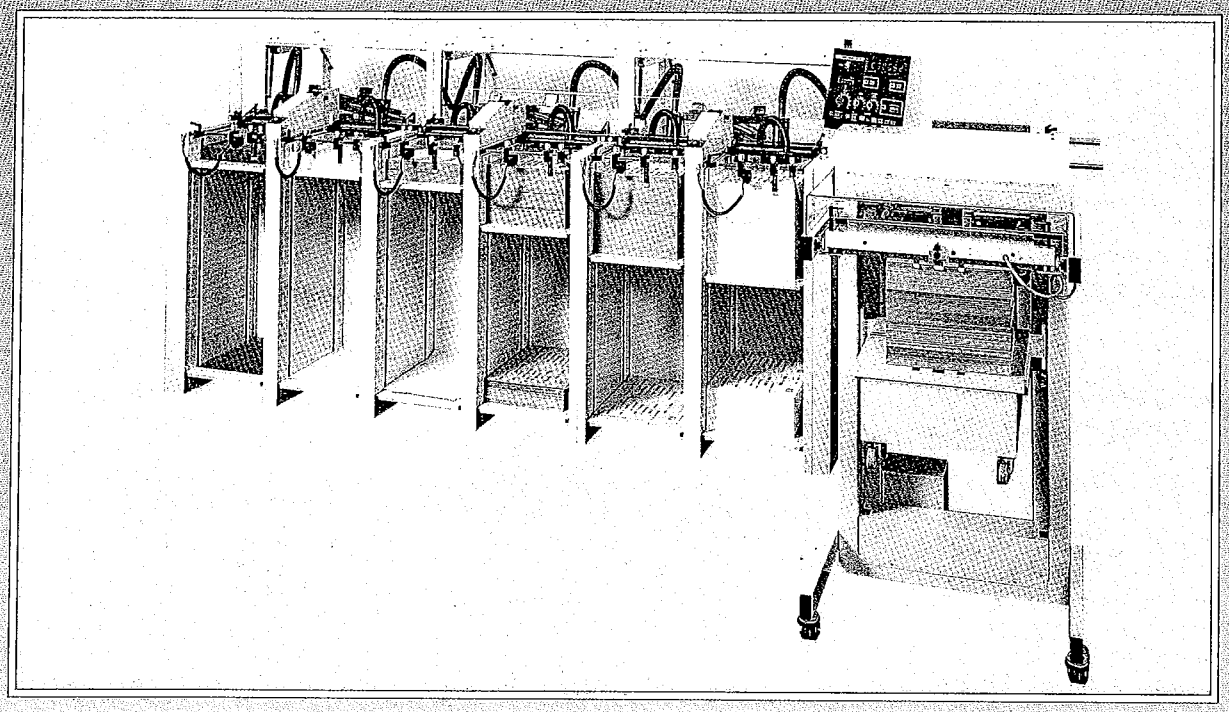
Grammages :

Couverture : jusqu' à 280 g. (???)
Intérieur : Tous grammages.

Production moyenne :

Réglage complet sans changement de format :
avec changement de format :

BOURG MODULEN"S" COLLATOR



Une assembleuse qui évolue au rythme de votre croissance

La Bourg Modulen"S" Collator est remarquablement souple avec son alimentation par aspiration et son design modulaire.Il n'est pas nécessaire de sur-investir. Sélectionnez exactement le système qui correspond à vos besoins actuels, il se développera au gré de vos besoins futurs et de votre clientèle.

Le module de base comprend deux postes d'alimentation et le tableau de commande principal ; les modules additionnels sont composés chacun de deux postes d'alimentation. Il est ainsi possible de commencer avec un système réduit (2 postes d'alimentation), et d'ajouter des modules à tout moment , selon les besoins.

L'assembleuse accepte une large gamme d'épaisseurs et de formats papiers, depuis le papier pelure jusqu'aux cahiers de 16 pages, de 175 x 140 mm jusqu'à 500 x 350 mm. Tous les mélanges de grammages et de papiers peuvent être assemblés dans un même cycle, grâce au système de doubles têtes d'alimentation, avec séparation des feuilles par soufflerie à chaque poste.

La vitesse de fonctionnement va de 1500 à 3200 jeux par heure, mais en utilisant un dispositif de programmation, les travaux peuvent être assemblés à double vitesse jusqu'à 5000 jeux à l'heure.
Le tableau de commande principal est équipé de contrôles électroniques pour faciliter la mise en marche. Aucun outil n'est requis.
C.P. Bourg offre aussi une ligne complète d'accessoires de finition compatibles: dispositifs pour agrafage en tête, à cheval, table de réception descendante, plieuse, massicot, unité de perforation, système de numérotation.

Système de prise papier en deux temps
Ce système unique, combiné à la séparation des feuilles par soufflerie, permet d'assembler des papiers de qualités et de grammages très variés (pelure, carton, papier journal, échantillons de papiers peints, cahier et autres travaux délicats)

Détection automatique des erreurs
Un détecteur de feuilles doubles ou manquantes est installé sur chaque poste, et contrôle à 100% l'alimentation. Un voyant s'allume en cas d'incident, et l'assemblage s'arrête instantanément, ce qui évite de gâcher des jeux. Il suffit en effet de corriger le jeu où l'incident s'est produit, et de redémarrer l'assemblage.

Options programmations: prises multiples / insertion
Pour des jeux sur mesure : prise de plusieurs feuilles d'un même poste ou insertion d'intercalaires dans la séquence d'assemblage.

Commande à distance
Option : commande à distance pour mettre en marche ou arrêter l'assembleuse sans se déplacer pour une productivité accrue.

Cassettes d'alimentation de cahiers
Un distributeur automatique de cahiers prépliés (maximum: 16 pages de 80 gr) permet l'assemblage de ces cahiers pré-pliés. Cette option se connecte aisément aux stations de la MODULEN .

Hautes piles
Les postes ont une capacité de chargement de 85 cm.
Un système de double plateaux permet de recharger la machine en cours d'assemblage.

Il existe une vaste gamme d'accessoires de finition modulaires qui sont montés sur roulettes pour faciliter leur mise en place en sortie d'assembleuse ou leur déplacement s'ils sont utilisés en unité indépendante. Ces accessoires peuvent compléter ultérieurement l'assembleuse.

AGR-P. Agrafeuse automatique

Modèle compact et robuste, souplesse d'utilisation maximale, en sortie d'assembleuse ou en module indépendant.
Très grand choix d'options: agrafage latéral, en tête, à cheval ; de une à quatre agrafes.
Toutes les commandes sont accessibles à l'opérateur.

PA-P. Plieuse automatique

La vitesse synchronisée automatiquement à celle de l'assembleuse et de l'agrafeuse permet d'optimiser la production.
Elle peut traiter des papiers variés : idéal pour des livrets à couverture de prestige.
Les dispositifs de réglages sont d'utilisation simple, et le travail reste visible tout au long du cycle de pliage.

TR. Massicot automatique

Conçu pour opérer en ligne avec l'assembleuse, l'agrafeuse et la plieuse sans aucune intervention.Temps de réglage minimum. Les chutes de papier sont collectées directement dans une poubelle incorporée.

AGP. Perforatrice automatique

En sortie d'assembleuse ou en module indépendant.
Large choix de perforations : rondes, ovales ou rectangulaires (type G.B.C.).
Combinée avec les autres accessoires, l'AGP constitue le sytème de finition le plus complet. Sa vitesse se synchronise automatiquement avec l'unité précédente.
L'AGP peut être utilisée séparément avec un dispositif d'alimentation.

TD. Table descendante

La TD accepte une pile de 72 cm.
Les jeux peuvent être empilés ou décalés.
Un chariot monté sur roulettes permet de déplacer la pile sans fatigue.
Productivité et rapidité.

AGN. Numérotateur automatique

Conçue pour accroître encore les capacités de la Modulen, cette unité peut numéroter jusqu'à 6 feuilles autocopiantes.
Elle frappe une suite numérique décroissante ou répète des chiffres à intervalles prédéterminés. Une ou deux têtes de numérotation pivotantes l'équipent.

Spécifications :

Format max. des feuilles	500mm x 350mm	Consommation électrique	1350 W/module
Format min. des feuilles	175mm x 140mm	Tension électrique	220/240 V monophasé 50Hz 220/240 V three phase 50Hz 380/415 V three phase 50Hz
Vitesse	de 1500 à 3200 jeux/heure		
Hauteur dr chargement	850mm	Temp. ambiante max.	40°C
Encombrement	1er mod.: 900mm x 1090mm 1 mod.: 840mm x 1090mm	Temp. ambiante min.	0°C
Poids	module seul: 195 kg mod. + pupitre cde: 240 kg sortie des lames: 22 kg	Taux d'humidité relative optimal	75%

Dimensions (machine emballée) :

	Longueur cm	Largeur cm	Hauteur cm	Poids brut kg
1er module complet	130	116	152	310
Autres module	116	93	152	227
Unité de transfert	187	78	140	105

Distribué par :

Made by :

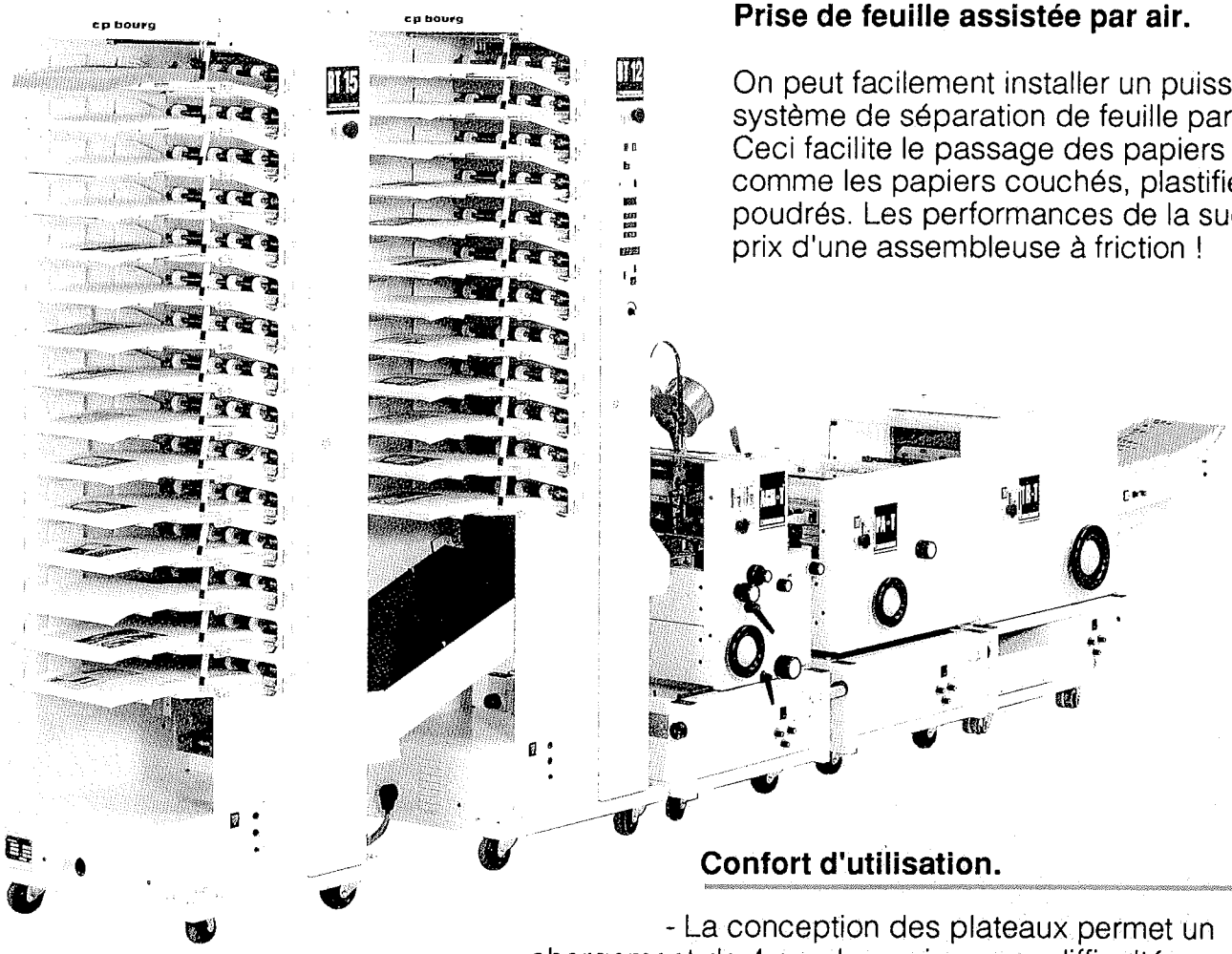
c.p. bourg
22 rue des technologies, 1340 Ottignies, Belgium
Tel : 32/10.61.38.38
Fax : 32/10.61.69.03

Assistance par air et friction Simple et multi tour.

Une nouvelle génération d'assembleuse verticale est née. Conçue par c.p. bourg à partir des toutes dernières technologies, la nouvelle assembleuse " Bourg Tower " vous emmène dans le futur.

Entièrement automatique et synchronisée, l'assembleuse verticale " Bourg Tower " accepte tous types de travaux, depuis l'assemblage jusqu'à la réalisation de brochures de 88 pages (22 feuilles de 80 gr) grâce aux multiples possibilités que vous offrent les divers accessoires de finition.

L'assembleuse " Bourg Tower " est le résultat d'un savoir faire de plus de 30 ans, dans le domaine du traitement du papier. Les techniques les plus récentes ont été adoptées et leur alliance avec une fabrication de qualité offre un excellent rapport qualité-prix.



Prise de feuille assistée par air.

On peut facilement installer un puissant système de séparation de feuille par air. Ceci facilite le passage des papiers difficiles comme les papiers couchés, plastifiés et poudrés. Les performances de la succion au prix d'une assembleuse à friction !

Confort d'utilisation.

- La conception des plateaux permet un chargement de 4 cm de papier, sans difficulté.

- Excellent accès aux cases pour leur chargement.

- Réglage automatique des contrôles de manque et de double à chaque poste.

- Les séparateurs de feuilles agissent sur toute la largeur de la feuille.

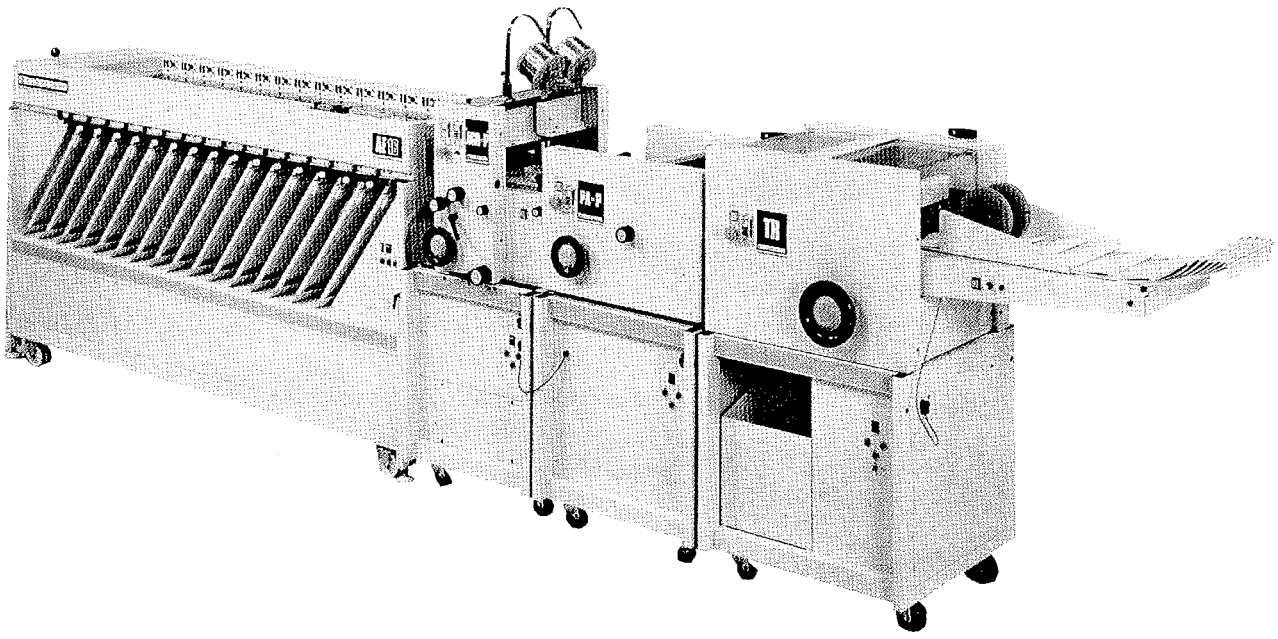
- Positionnement automatique des plateaux, pression des plateaux et séparateurs de feuilles réglables

- Hauteur très étudiée des accessoires de finition.

- Pour un déplacement aisé, l'assembleuse verticale " Bourg Tower " et ses accessoires de finition sont équipés de roulettes.

- Chaque tour n'occupe qu'une surface au sol très réduite, seulement 0,4 m^2.

"Série AE" assembleuses horizontales Bourg



C.P. BOURG propose une large gamme d'assembleuses horizontales professionnelles conçues pour travailler en ligne avec une piqueuse, une plieuse, un massicot, un perforateur ou un numéroteur. Entièrement automatisées et synchronisées, elles réalisent des cahiers de 88 pages (22 feuilles) piquées, pliées, massicotées, en une seule opération. Une réception haute pile vient compléter cette gamme.

L'ensemble des accessoires de finition peut être utilisé indépendamment de l'assembleuse.
De 10 à 46 stations, toutes les assembleuses "AE" sont identiques hormis le nombre de stations. Elles sont ergonomiques et de construction robuste. Le système de programmation facilite le travail de l'utilisateur. L'étalement variable de la nappe de feuilles permet une réception idéale quelle que soit la qualité du papier.

Les "séries AE" Bourg sont équipées d'une prise papier unique, alliant des galets d'entrainement spiralés à une pression contrebalancée autoréglable.

Le convoyeur transporte les feuilles entre des rouleaux caoutchouc et des rouleaux flottants en métal. Les problèmes électrostatiques sont ainsi évités et les réglages deviennent inutiles, les rouleaux flottants s'adaptant à toutes les épaisseurs.

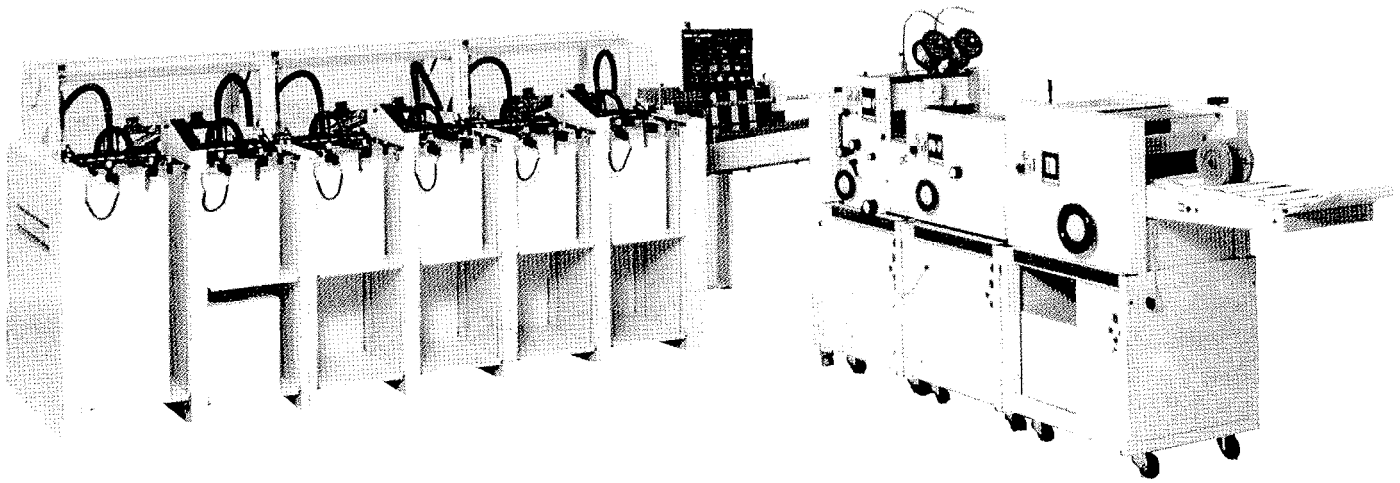
Par la combinaison de sa prise papier et de son convoyeur, alliée à une soufflerie optionnelle, la "série AE" s'affirme comme une assembleuse très souple d'utilisation.

30 années d'expérience dans le domaine du façonnage et de la finition ont permis à C.P. BOURG de créer l'assembleuse la plus performante et la mieux adaptée de sa génération.

La simplicité de fonctionnement, la souplesse d'utilisation et le peu d'entretien font de la "série AE" une machine idéalement conçue avec un excellent rapport qualité/prix.

c.p.bourg

L'assembleuse Modulen Bourg



LA MODULEN "S" ET LA MODULEN "A2"

La Modulen est l'assembleuse modulaire par excellence. Nul besoin de choisir un nombre de stations définitif. Celle-ci grandit au fur et à mesure de vos besoins.

Le module de départ comprend deux stations : chaque module additionnel en comporte également deux. En fonction des travaux à réaliser, vous pouvez agrandir votre assembleuse de deux stations par deux stations jusqu'à 100 stations. Une Modulen de deux modules ou de quatre stations au départ peut à n'importe quel moment être additionnée d'un ou de plusieurs nouveaux modules.

Ses turbines de soufflerie et ses turbines de succion indépendantes pour chaque station assurent l'alimentation de feuillets allant de la pelure aux brochures de 16 pages dans toute qualité de papier y compris les supports plastiques. Toutes les combinaisons d'assemblage sont réalisables en mêlant les qualités de papier et les formats de 10 x 10 cm à 35 x 50 cm. Les différents travaux sont assemblés à une vitesse variable de 1 500 à 3 200 exemplaires à l'heure. Un programme unique conçu par C.P. BOURG accroit la vitesse jusqu'à 6 000 exemplaires / heure pour l'assemblage d'un petit nombre de feuillets.

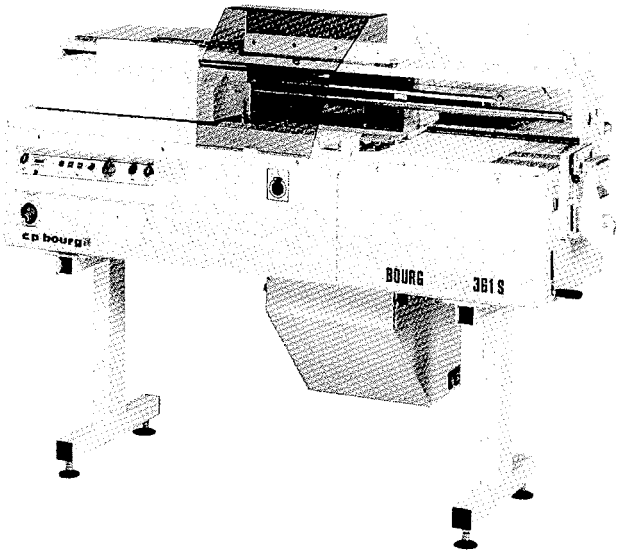
Toutes les commandes électroniques sont centralisées sur un tableau de bord unique éliminant les déplacements inutiles. Les 85 cm de capacité des stations complétées d'un double plateau pour un rechargement en marche assurent une production continue et une réelle productivité.

C.P. BOURG vous propose également une ligne de finition complète connectable en sortie de Modulen pour obtenir automatiquement des brochures agrafées, pliées, rognées, perforées et des liasses numérotées.

Pour satisfaire à tous les cas de figure, C.P. BOURG commercialise également la Modulen "A2" qui accepte des formats allant du 10 x 10 cm au 46 x 64 cm dans le cas le format 35 x 50 cm se revèlerait insuffisant.

c.p.bourg sa

Bourg Binders



BB 361 "S"

La solution idéale si vous devez relier des séries limitées ou moyennes ou si la flexibilité est votre souci.

Avec les thermo-relieurs BOURG, vous produisez des livrets reliés de qualité en 2 temps, 4 mouvements... parce que BOURG a simplifié les 4 opérations de base de la thermoreliure : le chargement, le grecquage, l'encollage et la pose de couverture.

Le BOURG BINDING SYSTEM donne à vos modes d'emploi, rapports et brochures, la finition impeccable que vous et vos clients exigez.

Comparée aux autres méthodes de reliure, la thermo-reliure avec nos machines est rapide, fiable et économique.

En une seule opération, vous obtenez des livres et livrets parfaitement reliés et cela, avec un minimum de manutention, grâce à notre système perfectionné de contrôle de la température de la colle et à une préparation minutieuse du dos.

Sa mise en œuvre facile et rapide, sa simplicité d'utilisation (l'opérateur est formé en moyenne en moins de 2 heures), sa capacité d'adaptation, la plus grande dans sa catégorie - de 2 feuilles à 60 mm d'épaisseur - qualifient le relieur BOURG pour pratiquement tous les travaux de reliure imaginables.

Connaissez-vous un autre relieur qui peut traiter couramment les listings d'ordinateur ?

Réchauffement rapide de la colle et réglage rapide de son épaisseur signifient moins de temps perdu en réglages et donc plus de temps à consacrer à la production.

Très compacts, les thermo-relieurs BOURG peuvent être installés dans pratiquement n'importe quel atelier d'imprimerie (ils n'occupent guère plus d'1,5 m²). Ils sont les compagnons idéaux de nos assembleuses BOURG.

LE THERMO-RELIEUR BB360

Idéal pour les imprimeries réalisant occasionnellement un petit nombre de brochures.

BB360 - Équipement standard

- Taquage de la liasse
- Serrage manuel (bas/haut) du chariot de transport
- Entraînement chariot par levier
- Préparation soignée du dos avec grecquage et pastilles abrasives assurant une pénétration maximum de la colle
- Aspiration intégrée empêchant les copeaux de papier de se mélanger à la colle
- Cylindre encolleur et répartiteur de colle réglables
- Plexiglas de protection au-dessus des postes de grecquage et d'encollage avec coupe-circuit de sécurité. Si le plexi est levé, la machine s'arrête
- Alimentation couverture et emboîtage manuels.

LES RELIEURS BB361 ET 361-S

Une plus grande productivité sans fatigue accrue pour l'opérateur. Les thermo-relieurs BB361 et 361-S, outre les avantages du BB360, incorporent un nombre appréciable de caractéristiques supplémentaires que l'on ne trouve généralement que sur les relieurs de haut de gamme. Ils représentent la meilleure solution pour les imprimeurs qui façonnent régulièrement une quantité moyenne de brochures.

BB361 - Équipement standard, semblable au BB360 sauf :

- Emboîtage automatique de la couverture (avec durée et pression d'emboîtage réglables) ;
- Programmation du pré-chauffage de la colle jusqu'à 24 h à l'avance
- Compteur de liasses.

BB361-S - Caractéristiques supplémentaires

- Serrage automatique du chariot de transport avec minutage du retour et mémoire de la largeur d'ouverture.

Options : Aspiration des fumées Dérouleur de gaze pour renforcement du dos par de la gaze (bloc).

c.p.bourg sa