

 **About us**

For 22 years, Gammagroup has focused its power on creating production lines with high capacity, offering all needed machineries, connecting conveyors, synchronizing equipment, electric parts, production tanks etc.

We offer our customers everything from a simple blowing machine to complete facilities. Our company is proud of a long list of satisfied customers.

 **Das Unternehmen**

Seit 22 Jahren konzentriert sich Gammagroup auf die Entwicklung von Produktionslinien und bietet alle benötigten Maschinen, angeschlossene Fördertechnik, Synchronisierungstechnik, Elektrikteile, Produktionstanks etc. an.

Wir bieten alles von einfachen Blasmaschinen bis hin zu kompletten Verpackungsanlagen an. Unsere Firma erfreut sich einer langen Liste von zufriedenen Kunden.

 **Qui sommes-nous?**

Depuis 22 ans, Gammagroup concentre toute son énergie sur le développement de lignes de production de haute capacité offrant toutes les machines nécessaires, les convoyeurs liés, l'équipement de synchronisation.

Nous offrons tout, d'une machine de soufflage simple à l'installation complète. L'entreprise jouit d'une liste longue de clients satisfaits.

GAMMAGROUP Industriegüter
Handelsgesellschaft mbH
Redcarstraße 26
D-53842 Troisdorf
Germany

Phone: +49 2241 99997-0
Fax: +49 2241 99997-98
E-Mail: info@gammagroup.info
Web: www.gammagroup.info



CombiTAG.

GAMMAGROUP CombiTag Labelling Machines

-  Fully automatic Labelling System
-  Vollautomatisches Etikettiersystem
-  Étiquetteuse automatique

CombiTAG Labelling Machines

Gammagroup provides a perfectly-fitting labelling machine for every turn-key line and every type of produced bottle. We offer capacities from 3,000 to 40,000 bottles per hour and we help you to select the right machine depending on your exact labelling requirements. All machines offer a superior computer control system which provides high-grade reliability and allows flexibly changing the current container type by choosing from different pre-programmed container types.

For smaller productions of standard, round bottles we offer linear wrap-around labelling machines that are cost-efficient and work with pre-cut labels made of paper or premium coated paper. The labels are applied using cold glue or hot glue.

For higher-volume productions or for productions with unique bottle shapes we offer rotary labellers that can process pre-cut labels. Alternatively, it is possible to use labels coming off a roll, giving a price benefit through cheaper labels. The integrated cutting unit works by electronically aligning the label to achieve the highest possible cutting precision.

CombiTAG.



CombiTAG Etikettiermaschine

Gammagroup bietet eine perfekt passende Etikettiermaschine für jede schlüsselfertige Linie und jeden Typ produzierter Flasche. Wir liefern Kapazitäten von 3.000 bis 40.000 Flaschen pro Stunde und wir helfen Ihnen bei der Auswahl der richtigen Maschine abhängig von Ihren exakten Etikettieranforderungen. Alle Maschinen bieten eine überlegene Computersteuerung welche hochgradige Zuverlässigkeit bietet und flexible Änderung am aktuellen Behältertyp erlaubt, in dem aus vielen verschiedenen, vorprogrammierten Typen gewählt werden kann.

Für kleinere Produktionen von runden Standardflaschen bieten wir eine lineare Rundumetikettiermaschine, die kosteneffizient ist und mit vorgeschrittenen Etiketten aus Papier oder beschichteten Premiumpapier arbeitet. Die Etiketten werden mit kaltem oder heißem Kleber aufgebracht.

Für Produktionen mit höherem Volumen oder für Produktionen mit einzigartigen Flaschenformen bieten wir rotierende Etikettiermaschinen, die vorgeschrittene Etiketten verarbeiten. Alternativ ist es möglich Etiketten von einer Rolle zu benutzen, welches einen Preisvorteil durch günstigere Etiketten bietet. Die eingebaute Schneideinheit arbeitet, indem sie das Etikett elektronisch ausrichtet um so die höchstmögliche Schneidepräzision zu erreichen.

CombiTAG Étiquetteuse

Gammagroup offre une étiqueteuse adaptable parfaitement pour chaque ligne complète clé en main et chaque type de bouteille produit. Nous livrons des capacités de 3.000 à 40.000 bouteilles par heure et nous vous aidons de choisir la machine correcte dépend de vos demandes d'étiquetage exactes. Toutes les machines offrent un contrôle informatique qui donne une fiabilité forte et permet des changements flexibles du type actuel de conteneur, dont on peut choisir entre beaucoup de types différents préprogrammés.

Pour les productions moins grandes des bouteilles rondes standard nous offrons une étiqueteuse linéaire qu'est économique et travaille avec des étiquettes pré coupées de papier ou de papier premium pelliculé. Les étiquettes seront ajoutées avec une colle froide ou chaude.

Pour les productions avec une volume plus grande ou pour les productions avec des façones de bouteille extraordinaire nous offrons des étiqueteuses rotatives que travaillent des étiquettes pré coupées. Alternativement, il est possible d'utiliser des étiquettes de la bobine, que vous offre un avantage de prix par des étiquettes plus favorable. L'unité de coupage travaille en ajustant, l'étiquette électroniquement pour gagner la précision la plus haute possible de coupage.

Technical data / Technische Daten / Données techniques

	Linear / Li near / Linéaire	Rotary / Rotierend / Rotatif	
Labels / Etiketten / Etiquettes	Pre-Cut/Geschnitten	Pre-Cut	Roll-Fed/Rolle/Roue
Label Material / Etiketten Material / Matériau des étiquettes	Paper Papier Papier	Premium Paper, Paper Premium Papier, Papier Papier premium, papier	OPP
Capacity / Kapazität / Capacité	Adjustable from 3000 to 40,000 bottles/hour / Einstellbar von 3.000 bis 40.000 FL/h / Ajustable Je 3.000 à 40.000 b/h		
Label Dimensions / Etikettenmaß / Dimensions des étiquettes	Length between 180 and 340mm, Max. height 150mm / Länge zwischen 180 und 340 mm, Max. Höhe 150mm / Longueur entre 180 et 340 mm, Hauteur max. 150mm		
Bottle Dimensions / Flaschenmaß / Dimension de bouteille	Labelling height 35 to 210mm / Etikettierhöhe zwischen 35 und 210 mm Hauteur d'étiquette entre 35 et 210 mm		
Glue-Type / Leimtypen / Type de colle	Hot or cold glue / Heißleim oder Kaltleim / Colle chaude ou colle froide		

