

Plaqueuses de chant Ambition 1210 - 1230



HOMAG Group

Le partenariat pour le succès

La réussite sur le marché passe par une production rapide, flexible et efficace. Avec son large réseau de service et de distribution, le Groupe HOMAG représenté dans plus de 90 pays vous offrent un partenariat solide, à vous et à vos collaborateurs.

Les entreprises du Groupe HOMAG couvrent tous les secteurs du traitement et de l'usinage du bois. Techniques de découpe de panneaux, techniques de sciage, techniques de placage de chants, techniques de transport et systèmes de manipulation, systèmes de perçage, techniques et systèmes d'enrobage, installations pour la fabrication de portes et d'hubriseries,

construction de maisons bois, techniques de ponçage, systèmes d'automatisation, installations d'emballage et logiciels constituent un programme innovant proposant la solution optimale pour toutes les exigences.

Vous profitez d'une précision et d'une performance élevées ainsi que d'une technique adaptée.



BRANDT

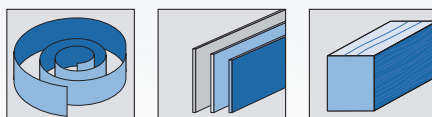
Des chants parfaits pour des clients exigeants

Nous vous proposons des plaqueuses de chants innovantes et performantes. La rentabilité et la qualité, nos priorités absolues, vous assurent une avance certaine par rapport à la concurrence. Avec une production annuelle de plus de 2.000 plaqueuses de chants, nous sommes le spécialiste du placage au sein du Groupe HOMAG et leader mondial dans notre segment de marché.

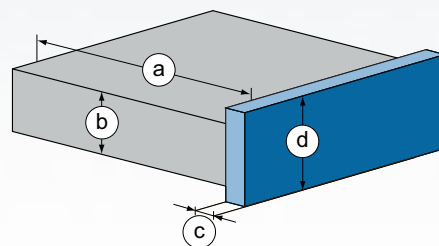
Une standardisation élevée combinée à des procédés de production innovants et plus de 50 ans d'expérience garantissent un rapport qualité/prix optimal pour une qualité élevée.

Un programme de production à structure simple est adapté de façon ciblée aux exigences actuelles et futures des clients.

Au centre de tous nos développements se trouvent des solutions économiques et orientées vers la pratique qui vous garantissent des résultats optimaux.



| mm | Rouleaux | Bandes | Massif |
|----|----------|--------------------|--------|
| a | | min. 70 | |
| b | | 8 - 50 (option 60) | |
| c | | 0,4 - 3 (option 6) | |
| d | | 55 (option 65) | |



„Parée de façon optimale pour vos exigences“

„Votre entreprise et vos produits sont au centre de nos préoccupations. Un engagement, sur lequel vous pouvez compter!“

Ambition 1210 - 1230 FC

La plus petite machine de sa catégorie

Le développement de la série Ambition 1200 devait permettre un usinage complet sur une machine d'entrée de gamme, ce qui n'était possible jusqu'alors que sur des machines de catégorie supérieure.

Toutes les machines sont équipées d'une unité d'encollage précise, d'un agrégat de coupe en bout pivotant à deux moteurs pour la coupe droite et de chanfrein ainsi que d'un agrégat de fraisage.

La vitesse d'avance standard des machines est d'env. 11 m/min.

Pour un usinage complet, vous disposez également d'un agrégat de fraisage à dresser, d'un agrégat de fraisage de forme, d'un racleur pour rayons, d'un racleur pour joints et d'un agrégat de lustrage pour une finition optimale.



La solution adaptée à vos exigences

Les machines de la série Ambition 1200 réalisent tous vos souhaits. Qu'il s'agisse d'aménagement de magasins, de production de lots unitaires pour des souhaits individuels, de meubles meublants, de chambres à coucher ou d'aménagement de bureaux fonctionnels, la série Ambition 1200 vous propose la solution adaptée à vos exigences.



Ambition 1220 FC



HOMAG Group LifeCycleService

L'achat de nos machines s'accompagne d'un service optimal et d'un conseil individuel. Nous vous assistons avec des prestations de service et des produits innovants adaptés de façon optimale à vos besoins. Grâce à notre réactivité et à des solutions rapide, nous vous garantissons une disponibilité élevée et une production économique – pour l'ensemble de la durée de vie de votre machine.



1200

collaborateurs SAV
dans le monde entier

85,2 %

d'interventions en moins
grâce à des diagnostics en
ligne réussis

650

commandes de pièces de
rechanges traitées / jour

> 150000

machines sur documents
électroniques en 28 langues
sur **eParts**

Service à distance



- Assistance en ligne par le service technique pour la commande, la mécanique et la technique des procédés. Avec comme conséquence 85,2% d'interventions sur site en moins !
- Des applications mobiles, comme ServiceBoard, par exemple, diminuent les coûts par une aide rapide en cas de défauts avec un diagnostic vidéo en live, des messages SAV online et la boutique de pièces de rechange online eParts

Service pièces de rechange



- Identification, demandes et commande directe 24h/24 par www.eParts.de
- Disponibilité locale de pièces de rechange dans le monde entier grâce à des sociétés commerciales et de service ainsi que des partenaires commerciaux
- Réduction des temps morts par des kits de pièces de rechange et de pièces d'usure

Service sur site



- Augmentation de la disponibilité des machines et de la qualité des produits par un personnel SAV certifié
- Une révision régulière par des travaux de maintenance / des inspections garantit des produits de qualité élevée
- Nous offrons une disponibilité élevée de nos techniciens pour réduire au maximum les temps morts en cas de défauts non prévisibles

easyTouch – Une commande tactile efficace

La commande easyTouch incarne une nouvelle génération de commandes. Un simple effleurement de la surface tactile garantit une navigation simple et une convivialité élevée.

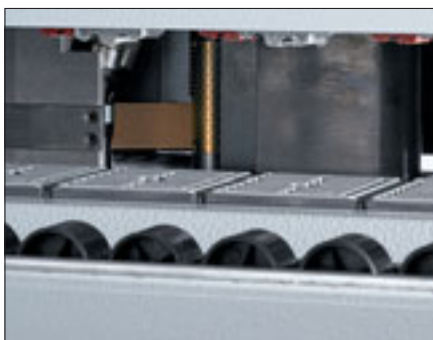


- Ecran graphique de 7" pour une commande optimale par contact direct sur l'interface opérateur
- L'enregistrement de 20 programmes garantit une flexibilité élevée pour diverses exigences et une grande variété de chants
- Signalétique d'aide pour une disponibilité optimale

- Adaptation rapide des agrégats grâce à un accès direct par les boutons de commande
- Navigation intuitive conviviale
- Fonctions d'aide et d'assistance clairement structurées, comme par ex. température de la colle ou diagnostic d'erreur en langage clair

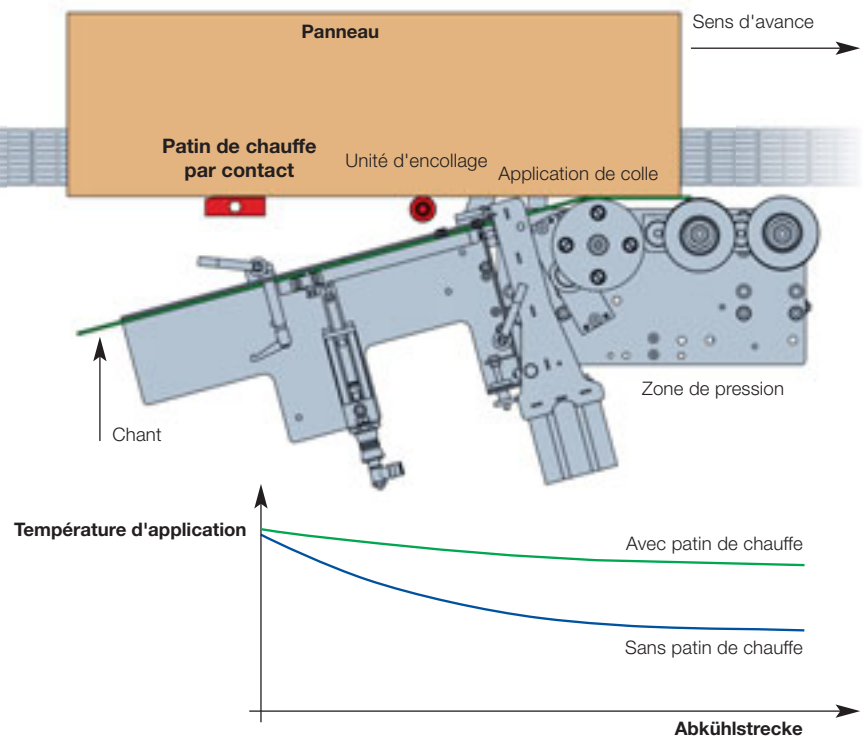
| Betriebsdatenerfassung | | 1. 2mm ABS |
|------------------------|-----|---------------|
| Stunden Gesamt | h | 1274:00.00 X |
| Werkstücke Gesamt | Stk | 40000 |
| Kantenlänge Gesamt | m | 2000.01 |
| Stunden | h | 0:00.00 Reset |
| Werkstücke | Stk | 200 Reset |
| Kantenlänge | m | 100.00 Reset |

Enregistrement précis des heures de fonctionnement par client grâce à une saisie données machine actuelle



Patin de chauffe par contact

L'équipement standard de toutes les machines de la série 1200 comporte un sabot de chauffe par contact, qui – sélectionné – transfère la chaleur par contact sur le chant du panneau juste avant l'application de colle optimisant ainsi considérablement la qualité d'encollage en particulier à coller en cas de chants difficiles ou de températures ambiantes très basses.



Des avantages concurrentiels – rendement et qualité



Dispositif de pulvérisation (option)

Agent séparateur et produit de nettoyage pour un résultat optimal lors de l'utilisation de colle PU.



Dresseur

Coupe parfaite et longue durée de vie grâce à des outils diamantés pour un joint de colle optimal.

Rouleau de contre-pression

Rouleau de contre-pression pour chants fragiles.

Agrégat d'encollage et magasin

Magasin pour chant en rouleau et bandes pour une alimentation fiable. Jointure optimale grâce à un dosage précis.



Agrégat de fraisage

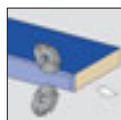
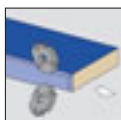
Agrégat de fraisage avec technologie DFC (Dust Flow Control ou contrôle du flux des poussières) pour une aspiration optimale.

Agrégat de fraisage avec réglage 3 points pneumatique (option)

Pour une production efficace et un gain de temps considérable lors des réglages.

Agrégat de fraisage de forme FF 10

Fraisage de forme optimal sans réglage par couplage d'un outil DIA et d'un rouleau de palpation. Epaisseur de pièce 40 mm (option 60 mm - Ambition 1230 FC).





Dispositif d'insertion (option)

Insertion de chant automatique pour un changement de rouleau rapide.



Zone de pression

Zone de pression lourde pour une épaisseur de chant allant jusqu'à 3 mm et une épaisseur de panneau de 50 mm pour une qualité de joint optimale (en option épaisseur de chant de 6 mm pour une épaisseur de panneau de 60 mm).



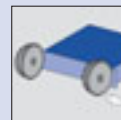
Unité de graissage centralisée (option)

Pour le graissage manuel du guide du chemin à chaîne pour un fonctionnement précis de la chaîne de transport.



Pack Nesting (option)

Composé d'un palpement multiple sur l'agrégat de fraisage et de raclage pour le passage sur des perçages de charnières.



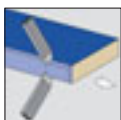
Agrégat de coupe en bout

Coupe en bout précise par un agrégat robuste avec guidage linéaire. Réglage chanfrein/droit par simple pivotement (réglage pneumatique possible en option).



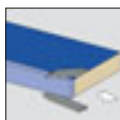
Racleur

Agrégat pour le lissage de rayons et chanfreins, équipé de têtes interchangeables pour un changement de profil rapide (réglage pneumatique disponible en option).



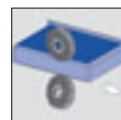
Unité de raclage surface joint de colle (option)

Pour un finish parfait.



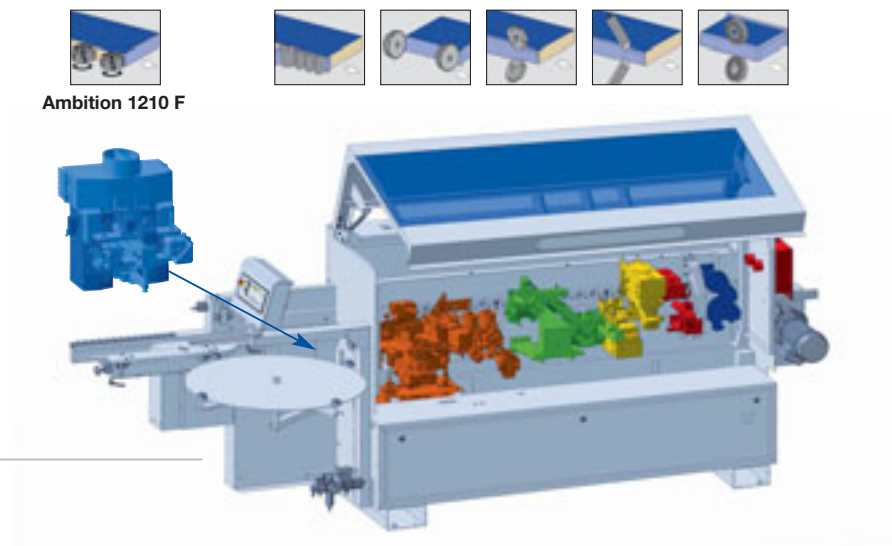
Agrégat de lustrage

Pour le lustrage des chants dans le respect de la couleur naturelle.



Caractéristiques techniques

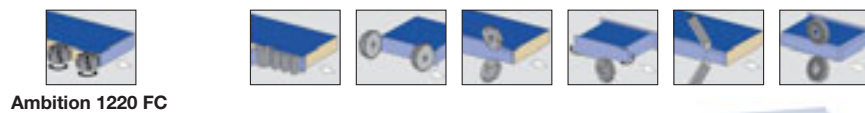
| Type de machine | Ambition 1210 | Ambition 1210 F |
|--|--|------------------|
| Dimensions de la machine | | |
| Longueur de machine (mm) | 3507 | 3653 |
| Hauteur de travail (mm) | 950 | |
| Dimensions de la machine LxH (mm) | 1525 x 2182 | |
| Dimensions de travail | | |
| Epaisseur de pièce (mm) | 8 - 50 (option 60 mm en liaison avec une épaisseur de chant de 6 mm) | |
| Epaisseur de chant (mm) | 0,4 - 3 (option 6 mm) | |
| Autres | | |
| Vitesse d'avance (m/min) | 11 | |
| Poids (kg) | 910 | 1080 |
| Valeur de connexion (kW) | 4,8 | 9,3 |
| Diamètre des bouches d'aspiration (mm) | 3x80/1x100 | 1x120/3x80/1x100 |
| Système électrique | 400 V - 3 PH - 50 Hz | |
| Système pneumatique (bar) | 6 | |



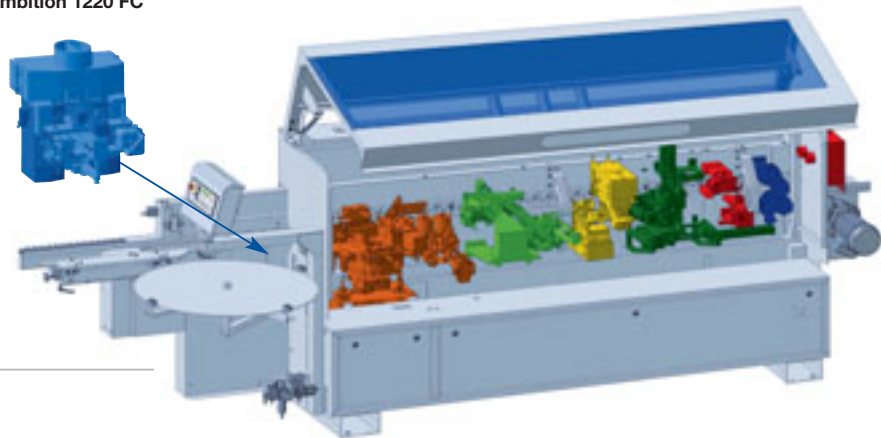


| Type de machine | Ambition 1220 C | Ambition 1220 FC | Ambition 1230 FC |
|--|--|------------------|------------------|
| Dimensions de la machine | | | |
| Longueur de machine (mm) | 4153 | 4153 | 4773 |
| Hauteur de travail (mm) | 950 | | |
| Dimensions de la machine LxH (mm) | 1525 x 2182 | 1525 x 2182 | 1575 x 2182 |
| Dimensions de travail | | | |
| Epaisseur de pièce (mm) | 8 - 50 (option 60 mm en liaison avec une épaisseur de chant de 6 mm) | | |
| Epaisseur de chant (mm) | 0,4 - 3 (option 6 mm) | | |
| Autres | | | |
| Vitesse d'avance (m/min) | 11 | | |
| Poids (kg) | 1240 | 1290 | 1500 |
| Valeur de connexion (kW) | 5,4 | 9,8 | 9,8 |
| Diamètre des bouches d'aspiration (mm) | 3x80/1x100 | 1x120/3x80/1x100 | 1x120/3x80/1x100 |
| Système électrique | 400 V - 3 PH - 50 Hz | | |
| Système pneumatique (bar) | 6 | | |

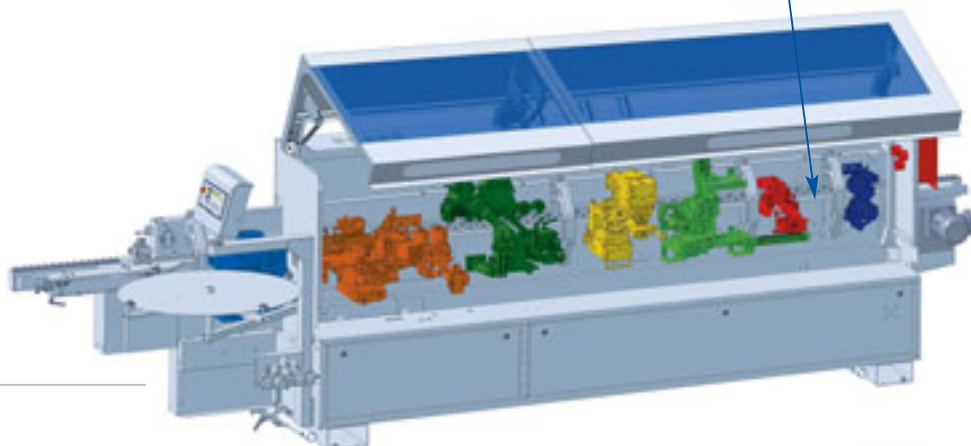
Sous réserve de modifications techniques. Certaines photos peuvent représenter des options.



Ambition 1220 FC



**Ambition 1220 C
Ambition 1220 FC**



Ambition 1230 FC



Une entreprise du Groupe Homag



BRANDT Kantentechnik GmbH

Weststraße 2

32657 Lemgo

Allemagne

Tél. +49 5261 974-0

Fax +49 5261 6486

info@brandt.de

<http://www.brandt.de>