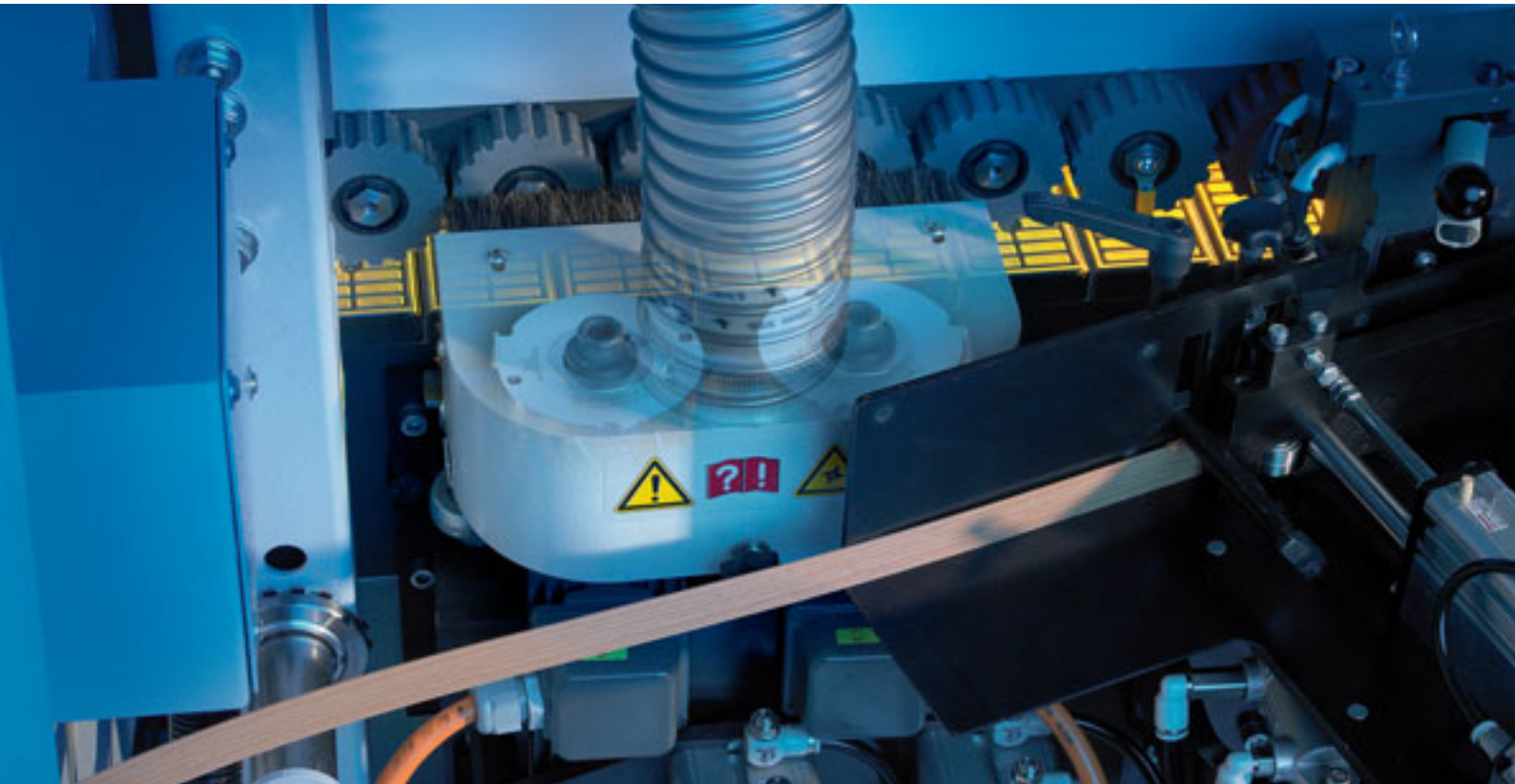


# Plaqueuses de chant Ambition 1110 - 1120



# 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'huisseries,

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.



Ambition 1110 F



option

option

# 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.

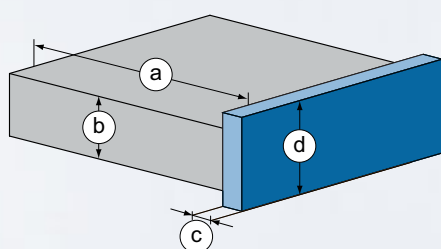
Une standardisation élevée combinée à des procédés de production innovants et plus de 50 ans d'expérience garantissent un rapport qualité/prix optimal pour une qualité élevée.

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.



Ambition 1120 FC



mm	Rouleaux	Bandes	Massif
a		min. 70	
b		8 - 40	
c		0,4 - 3	
d		45	

„Parée de façon optimale pour vos exigences“

# Ambition 1110 - 1120 FC. La base de votre succès

La série Ambition 1110 est composée de deux plaqueuses de chants compactes, avec et sans dresseur, qui se distinguent par une flexibilité élevée et une commande intuitive.

Toutes les machines sont équipées d'une unité d'encollage et d'un magasin de chants pour l'usinage de matériaux à longueur fixe. Le magasin peut être utilisé pour rouleaux et alèses. L'agrégat de coupe en bout à deux moteurs garantit une coupe précise et de qualité. L'agrégat d'affleurage est utilisable aisément et

peut être commuté rapidement sur trois réglages; à fleur, chanfrein ou rayon. Pour garantir un usinage complet, les machines de type Ambition 1120 C et FC comprennent également un agrégat de fraisage de forme. La vitesse d'avance de série de la machine est de 8 m/min. La partie finition est le point fort de la

machine : elle dispose de 2 espaces libres pour une flexibilité optimale. Selon les souhaits du client, les 3 agrégats disponibles (racleur de profils, racleur de joint de colle et agrégat de lustrage) peuvent être placés de départ en diverses combinaisons sur les 2 espaces libres.

## Guide d'entrée

Réglable pour un réglage précis de la dimension du dressage.

## Dresseur (Ambition 1110 F)

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



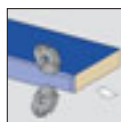
### Agrégat de coupe en bout

Coupe en bout précise par un agrégat robuste avec guidage linéaire.



### 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 de forme FF 10

Fraisage de forme optimal sans réglage par couplage d'un outil DIA et d'un rouleau de palpé. Epaisseur de pièce 40 mm.





### Pack Nesting (option)

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



### Magasin automatique pour chants en bandes

Pour chants en rouleaux et alèses d'une épaisseur allant jusqu'à 3 mm.

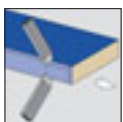
### Zone de pression

Zone de pression pour une épaisseur de chant allant jusqu'à 3 mm et une épaisseur de panneau de 40 mm pour une qualité de joint optimale



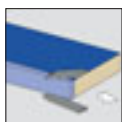
### Racleur de profils (option)

Agrégat pour le lissage de rayons et chanfreins, équipé de têtes interchangeables pour un changement de profil rapide.



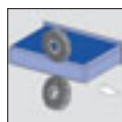
### Unité de raclage joint de colle (option)

Pour un finish parfait.



### Agrégat de lustrage (option)

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



# easyTouch – Une commande tactile efficace

La commande easyTouch (option) 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	1174:00:00 X
Werkstücke Gesamt	Stk	44042
Kantenlänge Gesamt	m	104011
Stunden	h	0:45:00 Reset
Werkstücke	Stk	300 Reset
Kantenlänge	m	110:00 Reset

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



## 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

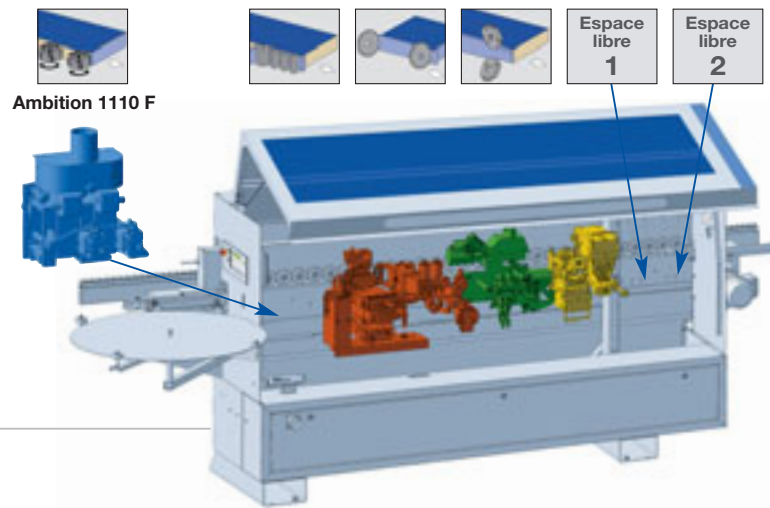
- Identification, demandes et commande directe 24h/24 par [www.eParts.de](http://www.eParts.de)
- Disponibilité locale de pièces de rechange dans le monde entier grâce à des sociétés commerciales et de service ainsi que des partenaires commerciaux
- Réduction des temps morts par des kits de pièces de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



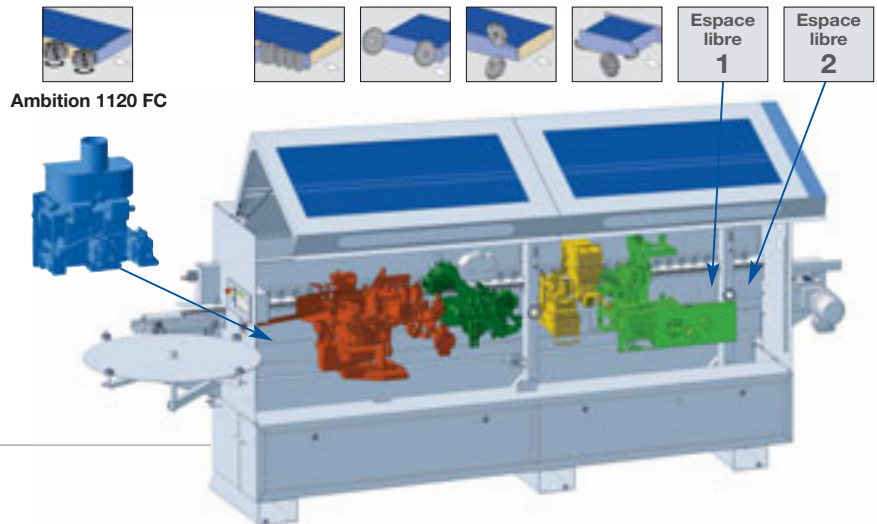
### Service sur site

- 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





**Ambition 1110**  
**Ambition 1110 F**



**Ambition 1120 C**  
**Ambition 1120 FC**

## 2 espaces libres pour une flexibilité élevée



**Racleur**



**Unité de raclage joint de colle**



**Agréгат de lustrage**

Les 2 espaces libres dans la partie post-usinage peuvent être utilisés librement. Le racleur de profils, le racleur de joint de colle et l'agrégat de polissage peuvent être montés en départ usine en différentes combinaisons sur ces deux espaces libres.

Caractéristiques techniques	Ambition 1110	Ambition 1110 F	Ambition 1120 C	Ambition 1120 FC
<b>Dimensions de la machine</b>				
Longueur de machine (mm)	3672	3672	4270	4270
Hauteur de travail (mm)	950			
Dimensions de la machine LxH (mm)	1454 x 1982	1454 x 1982	1454 x 2075	1454 x 2075
<b>Dimensions de travail</b>				
Épaisseur de pièce (mm)	8 - 40			
Épaisseur de chant (mm)	0,4 - 3,0			
<b>Autres</b>				
Vitesse d'avance (m/min)	8			
Poids (kg)	700	750	900	950
Valeur de connexion (kW)	3,7	5,6	4,3	6,2
Diamètre des bouches d'aspiration (mm)	3x80 / (1x100 opt.)	4x80 / (1x100 opt.)	3x80 / (1x100 opt.)	4x80 / (1x100 opt.)
Système électrique	400 V - 3 Ph. - 50 Hz.			
Système pneumatique (bar)	6			

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



Une entreprise HOMAG Group



**BRANDT Kantentechnik GmbH**

Weststraße 2

32657 Lemgo

Allemagne

Tél. +49 5261 974-0

Fax +49 5261 6486

info@brandt.de

<http://www.brandt.de>