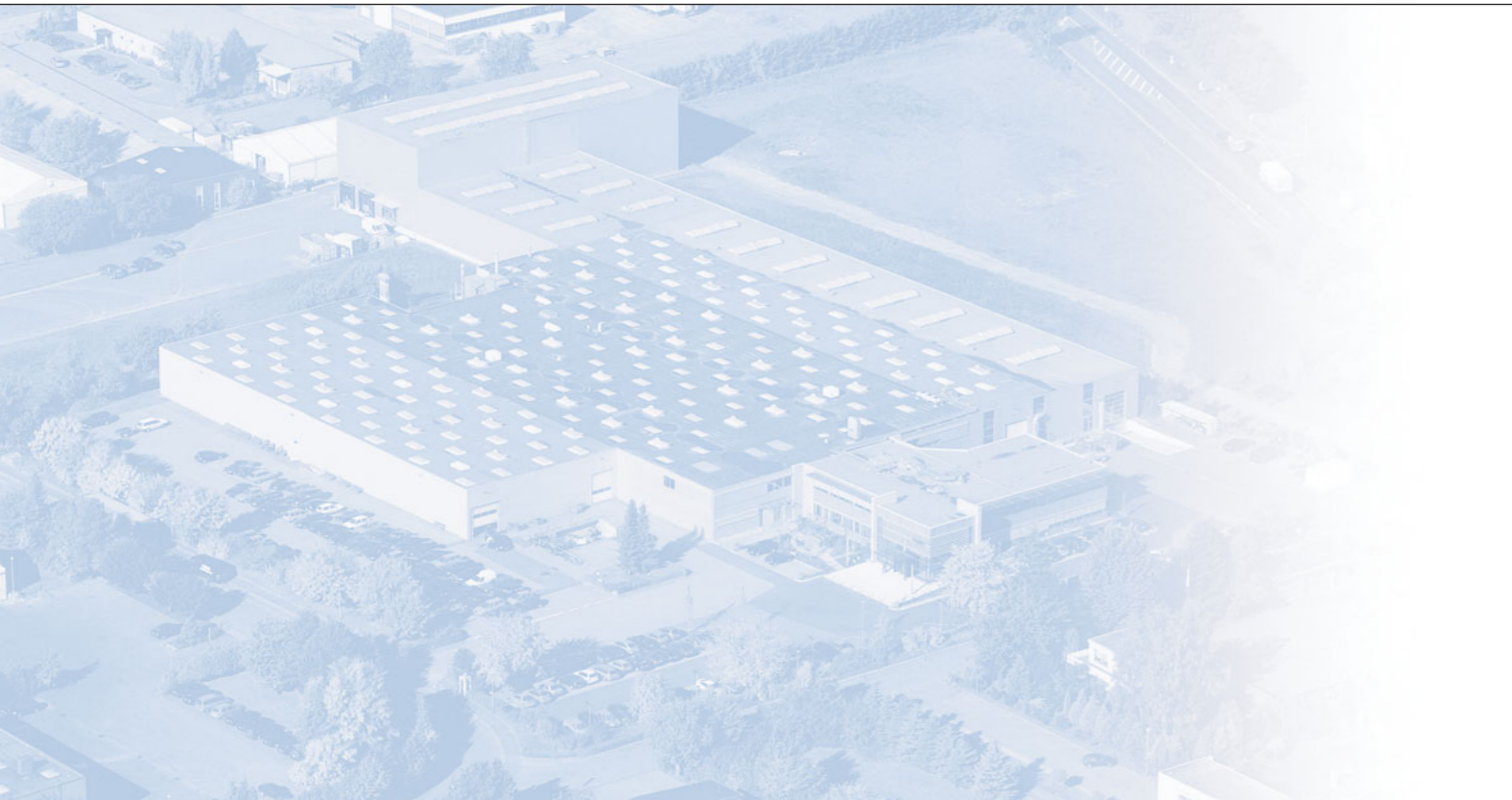




Kantenanleimmaschinen Ambition 1200 - 1220



Ein Unternehmen der Homag-Gruppe



BRANDT
Kantentechnik GmbH
Weststraße 2
32657 Lemgo
Germany
Tel. +49 5261/974-0
Fax +49 5261/6486
info@brandt.de
<http://www.brandt.de>

PRACTIVE

Alles, was das Handwerk braucht



HOMAG Gruppe

Durch Partnerschaft zum Erfolg

Wer am hart umkämpften Markt erfolgreich bestehen will, muss schnell, flexibel und effizient produzieren. Die HOMAG Gruppe ist mit ihrem Vertriebs- und Servicenetzwerk in über 80 Ländern der Welt vertreten und bietet Ihnen und Ihren Mitarbeitern vor Ort eine starke Partnerschaft. Durch die Unternehmen der HOMAG Gruppe werden alle Bereiche der Holzverarbeitung und Holzbearbeitung abgedeckt. Plattenaufteiltechnik, Sägetechnik, Kantentechnik, Transporttechnik und Handlingsysteme, Bohr-

systeme, Ummantelungstechnik und Kaschiersysteme, Anlagen für die Türen und Zargenfertigung, Holzhausbau, Schleiftechnik, Automatisierungssysteme, Verpackungsanlagen und Software bieten ein lückenloses, innovatives Produkt- & Leistungsspektrum und somit für alle Anforderungen stets die optimale Lösung.

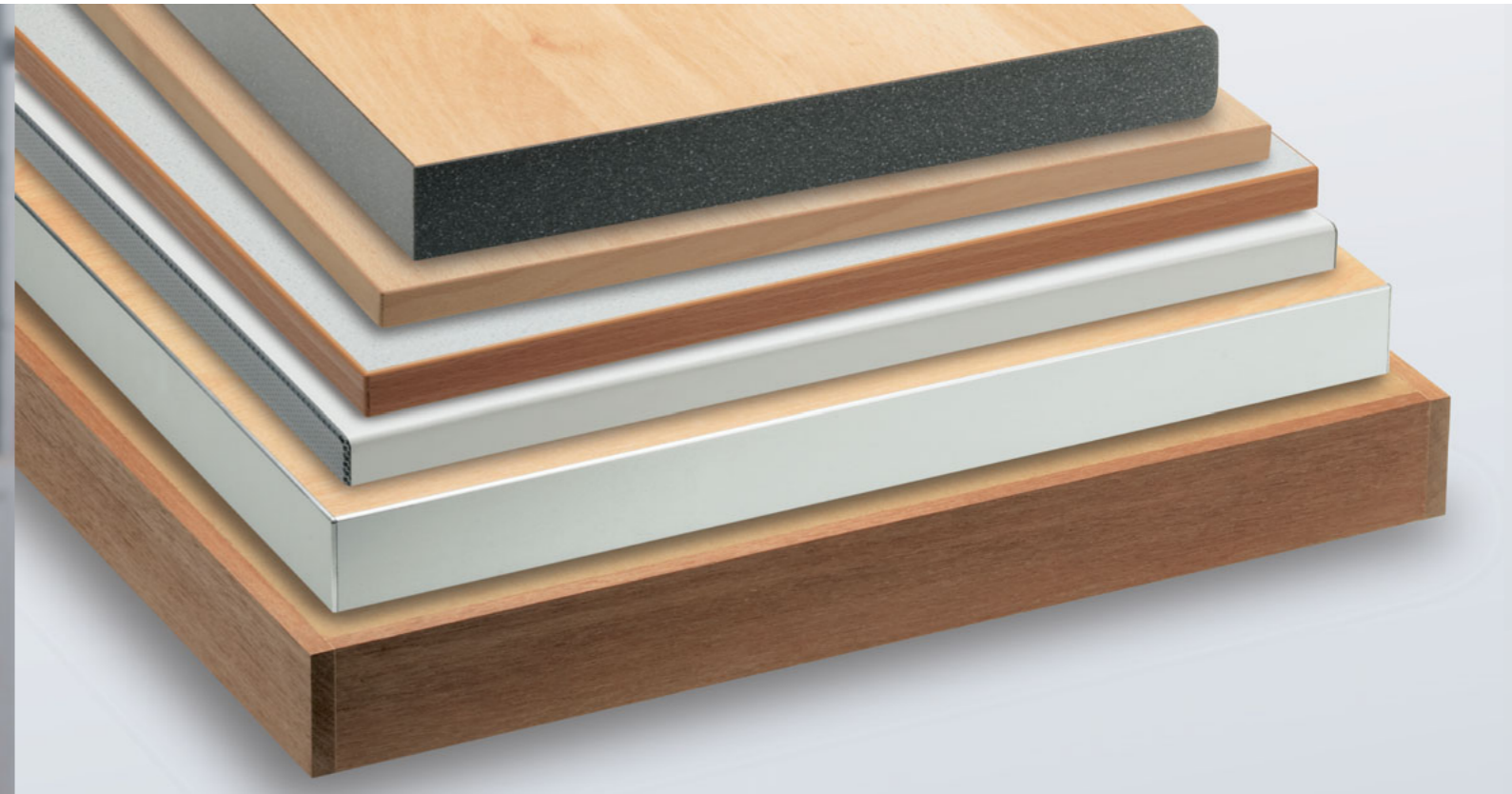
Sie, unsere Kunden, profitieren von hoher Präzision, Leistungsfähigkeit und der richtigen Technik.

BRANDT

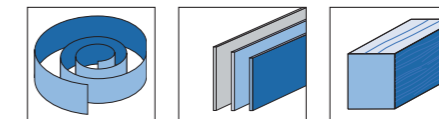
Perfekte Kanten für anspruchsvolle Kunden

Wir bieten Ihnen, unseren Kunden, innovative und leistungsstarke Kantenanleimmaschinen. Wirtschaftlichkeit und Qualität besitzen oberste Priorität und sichern Ihnen langfristige Wettbewerbsvorteile. Mit einer Jahresproduktion von über 2000 Kantenanleimmaschinen sind wir der Kantenspezialist in der Homag Gruppe und Weltmarktführer in unserem Marktsegment. Hohe Standardisierung in Verbindung mit zukunftsweisenden Produktionsverfahren und über 50 Jahre Erfahrung im

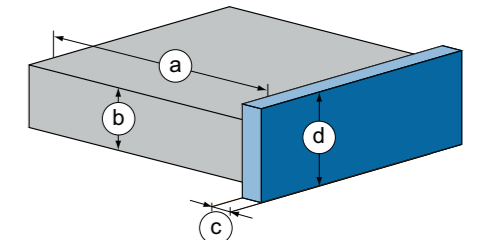
Maschinenbau garantieren ein gutes Preis- / Leistungsverhältnis bei höchster Qualität. Das klar strukturierte Produktprogramm ist gezielt auf die aktuellen und zukünftigen Markttrends abgestimmt. Im Mittelpunkt aller unserer Entwicklungen stehen praxisorientierte und wirtschaftliche Lösungen, die Ihnen das bestmögliche Fertigungsergebnis garantieren.



„Bei uns stehen Sie und Ihre Produkte an erster Stelle. Ein Versprechen, auf das Sie zählen können!“



mm	Rollen	Streifen	Massiv
a		min. 70	
b	8 - 50 (optional 60)		
c	0,4 - 3 (optional 6)		
d	55 (optional 65)		



„Optimal gerüstet für Ihre Anforderungen!“

Ambition 1200 - 1220 FC

Der Einstieg zum Aufstieg

Der Fokus der Entwicklung der Ambition 1200er Baureihe lag darauf, eine Komplettbearbeitung schon im Einstiegssegment zu ermöglichen, die bisher nur in höheren Maschinenklassen zu finden war. Alle Maschinen sind mit einem präzisen Verleimteil, einem schwenkbaren zweimotorigen Kappaggregat für Gerade- und Fasekappen sowie einem Multifunktionsfräsaggregat ausgestattet.

Die serienmäßige Vorschubgeschwindigkeit der Maschinen liegt bei 10 m/min. Für die Komplettbearbeitung stehen zusätzlich ein Fügefräsaggregat, ein Formfräsaggregat, eine Radiuszieh Klinge, sowie eine Leimfugenzieh Klinge oder Schwabbelaggregat für das perfekte Finish zur Verfügung.

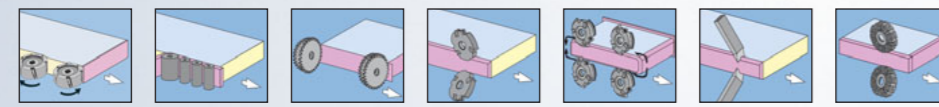
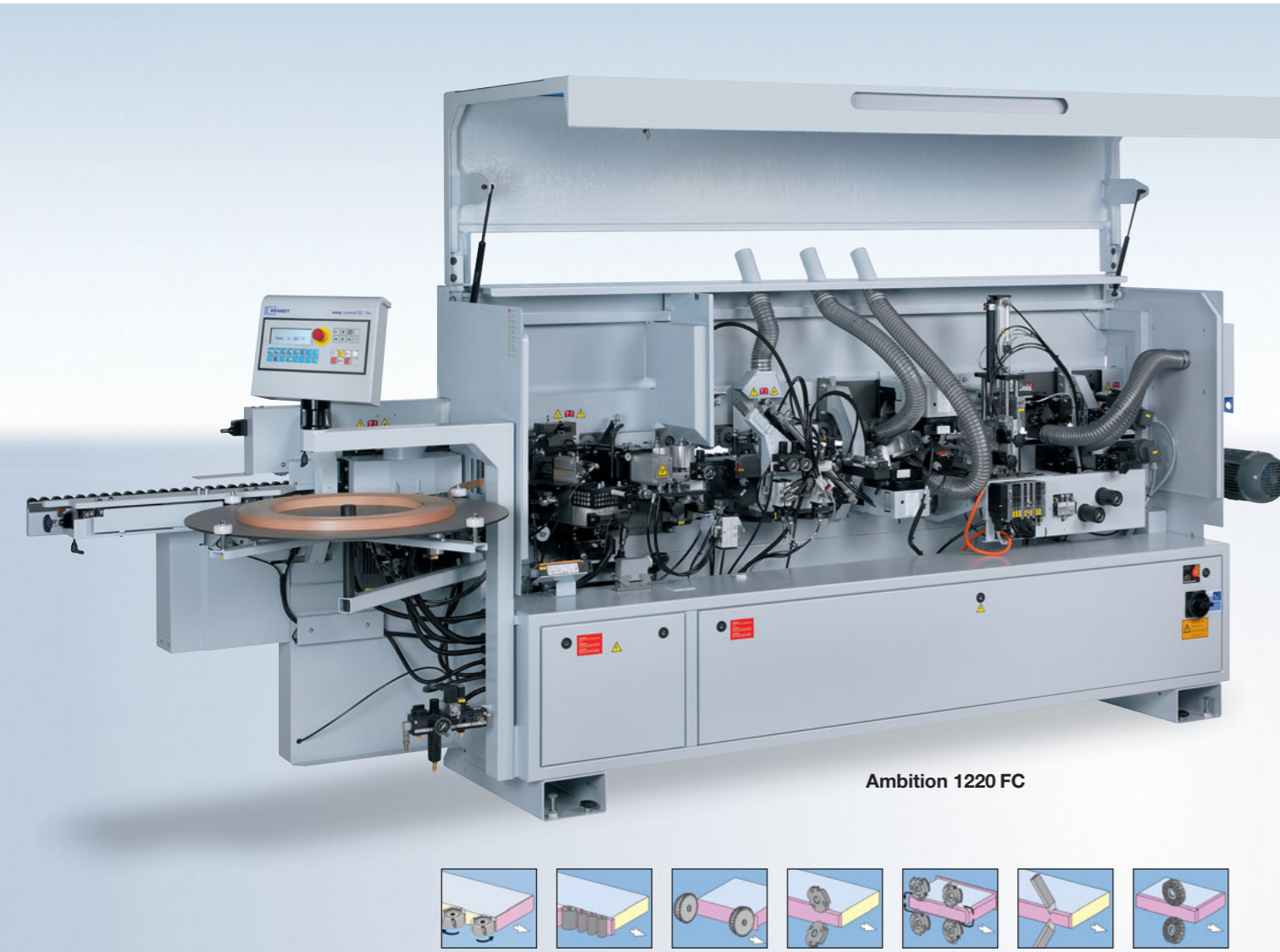
Die richtige Lösung für Ihre Anforderungen
Mit den Maschinen der Ambition 1200er Baureihe bleiben keine Wünsche offen. Ob anspruchsvoller Ladenbau, Stückzahl „1“ Fertigung für individuelle Wünsche, Wohn- & Schlafmöbel sowie funktionelle Büroeinrichtungen, die Ambition 1200er Baureihe bietet stets die richtige Lösung für Ihre Anforderungen.



Die Steuerung – Qualität und Präzision per Tastendruck

Durch die zielorientierte und konsequente Weiterentwicklung der Steuerungstechnologie wird die einfache Bedienbarkeit sowie ein hoher Bedienkomfort sichergestellt.

Bei BRANDT steht der Mensch und das Endprodukt im Mittelpunkt.

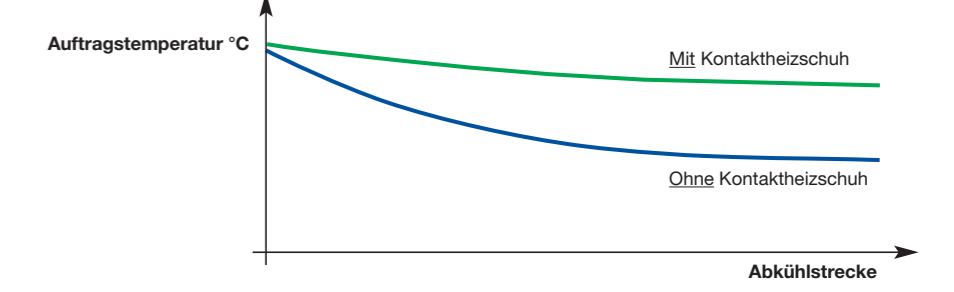


easyControl EC 10+, mit dem „+“ für unsere Kunden

- + Hoher Bedienkomfort durch einfache Menüstruktur und optimierte Streckenpunktverwaltung
- + Schneller Zugriff auf alle Aggregatfunktionen, da jede Funktion einer Steuerungstaste zugeordnet ist
- + Schnelle Umstellung auf unterschiedliche Kantenarten durch speicherbare Programme
- + Einfache Ablesbarkeit durch großes 4-zeiliges Bediendisplay
- + Hoher Bedienkomfort durch Fehlerdiagnose im Klartext

Kontakt-Heizschuh

Alle Maschinen der Ambition 1200er Baureihe sind standardmäßig mit einem Kontakt-Heizschuh ausgerüstet, der - wahlweise zugeschaltet - unmittelbar vor dem Kleberauftrag auf die Werkstückkante Kontaktwärme in die Plattenkante transferiert. Dadurch wird die Verleimqualität, insbesondere bei schwierigen Kantenmaterialien oder bei sehr niedrigen Umgebungstemperaturen, erheblich optimiert wird.



Wettbewerbsvorteile die zählen – Leistung und Qualität die Maßstäbe setzen



Fügefräsaggregat
Perfekter Schnitt und hohe Standzeit durch Diamantwerkzeuge für eine optimale Leimfugenqualität.



Verleimaggregat und Magazin
Rollen- und Fixlängenmagazin für eine sichere Materialzufuhr. Optimale Leimfugen dank feinsten Dosierbarkeit.



Druckzone
Schwere Druckzone bis 3 mm Kantenstärke und 50 mm Plattenhöhe für eine optimale Leimfugenqualität (optional 6 mm Kantenstärke bei 60 mm Plattenhöhe).



Kappaggregat
Fase-/Gerade-Einstellung durch einfaches Schwenken (optionale Verstellung mittels Pneumatik möglich).



Fräsaggregat
Multifunktionales Fräsaggregat mit DFC Werkzeugtechnologie (Dust Flow Control) für eine optimale Absaugung.



Fräsaggregat mit pneumatischer 3-Punkt-Verstellung (optional)
Für eine noch effektivere Produktion und eine deutliche Zeitersparnis bei der Umrüstung.



Formfräsaggregat
Optimales Formfräsen ohne Einstellarbeiten durch Kopplung von DIA-Werkzeug und Tastrolle.



Ziehklingenaggregat
Zum Glätten von Radien oder Fasen (optionale Verstellung mittels Pneumatik möglich).



Leimfugenziehklingenaggregat (optional)
Für das perfekte Finish und eine Materialabnahme bis zu 0,3 mm.



Schwabbelaggregat
Zum Polieren von Kanten für natürliche Farbtöne.



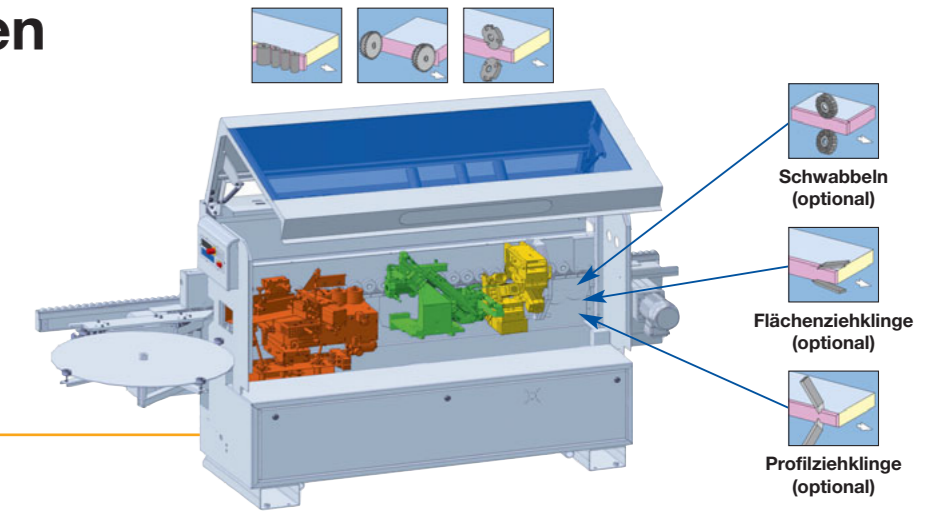
Zentral-Schmiereinheit (optional)
Schmierung der Kettenbahnführung mittels Handtaste für einen langlebigen und präzisen Lauf der Transportkette.



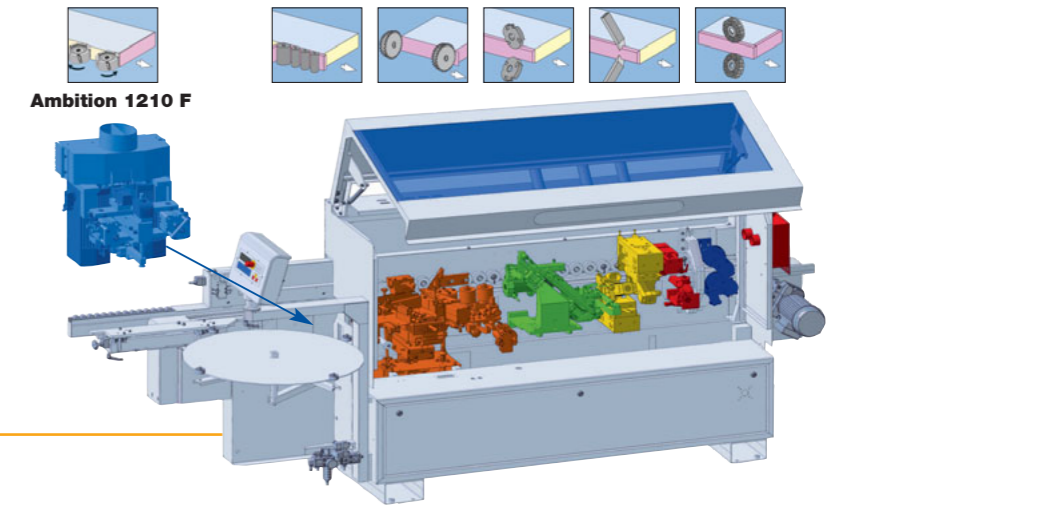
Nesting Paket (optional)
Bestehend aus einer Mehrfach-Tastung auf Fräs- und Ziehklingenaggregat zur Überbrückung von z.B. Topfbandbohrungen.

Technische Daten

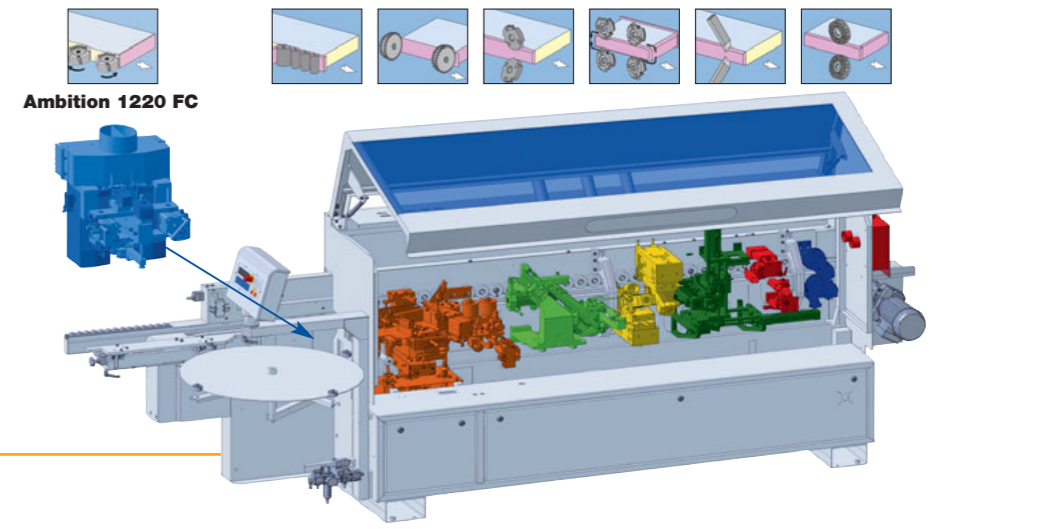
Ambition 1200



**Ambition 1210
Ambition 1210 F**



**Ambition 1220 C
Ambition 1220 FC**



	Ambition 1200	Ambition 1210	Ambition 1210 F	Ambition 1220 C	Ambition 1220 FC
Maschinenabmessungen					
Maschinenlänge (mm)	3450	3461	3650	4150	4150
Arbeitshöhe (mm)	950				
Maschinenmaße BxH (mm)	1300 x 2180				
Arbeitsmaße					
Werkstückdicke (mm)	8 - 50 (optional 60 mm in Verbindung mit 6 mm Kantenstärke)				
Kantendicke (mm)	0,4 - 3,0 (optional 6 mm)				
Sonstiges					
Vorschubgeschwindigkeit (m/min)	10				
Gewicht (kg)	930	1100	1180	1260	1320
Anschlusswert (kW)	5	5	9,5	5,5	9,5
Absaug-Durchmesser (mm)	3x60	3x60/1x100	1x120/3x60/1x100	3x60/1x100	1x120/3x60/1x100
Elektrik	400 V - 3 Ph. - 50 Hz				
Pneumatik (bar)	6				

Technische Änderungen vorbehalten. Einzelne Maschinendarstellungen können Optionen enthalten.