

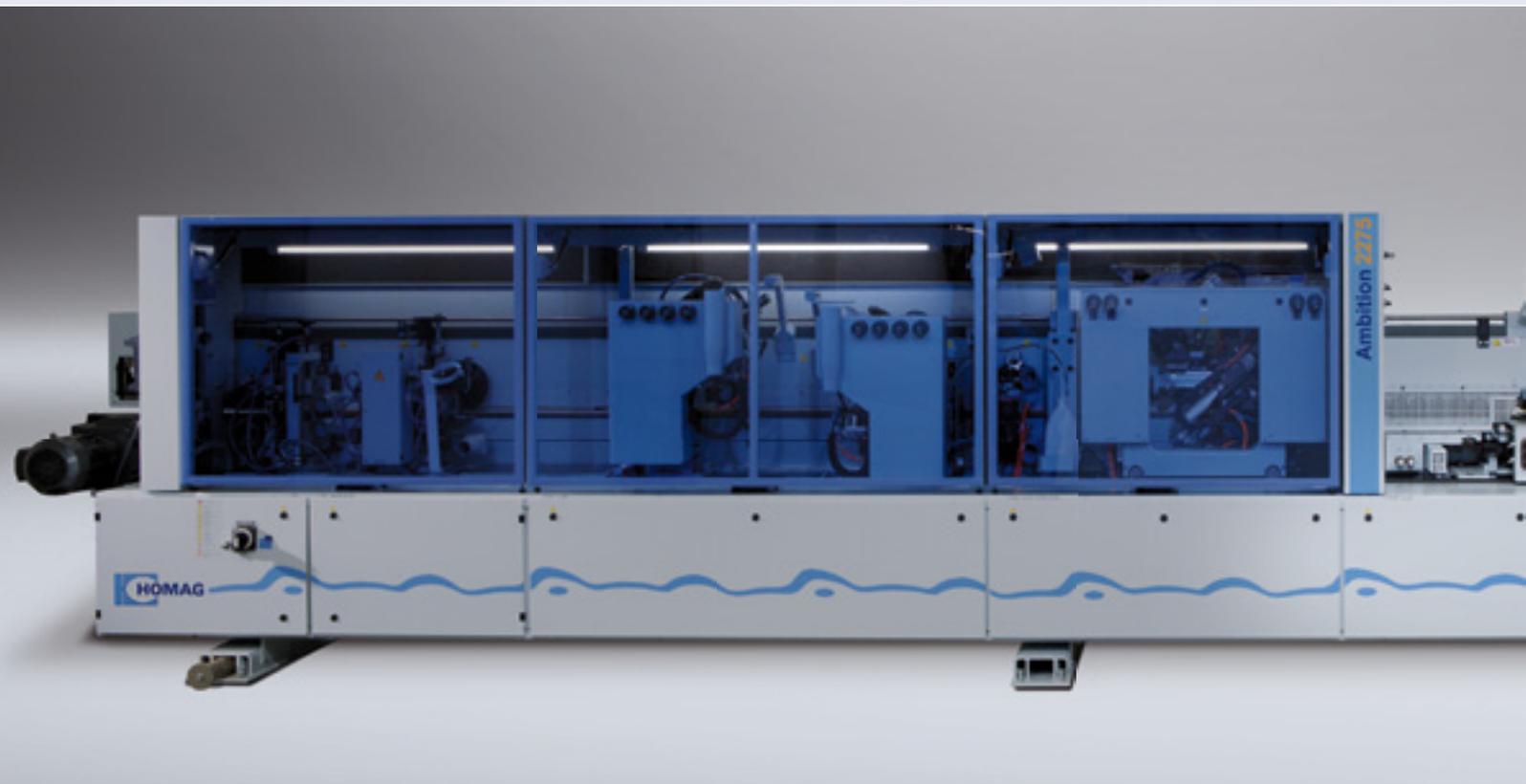
Kantenanleimmaschine Ambition 2275 LIGNA Edition 2013



Weitersagen: Super-Ausstattung und Super-Preis

Ambition 2275 – Super-Ausstattung und Super-Preis

Mit der Ambition 2275 machen Sie keine Kompromisse und produzieren flexibel und effizient. Sie können Kanten verleimen, präzise kappen und nachbearbeiten inklusive Runden der Stirnseiten. Das Finishaggregat am Auslauf macht Ihre Kanten griffig. Das Anleimen von Massivleisten bis 20 mm ist kein Problem. Auf Wunsch können Sie auch PU einsetzen. Beim Formfräsen ist ein Profilwechsel im Handumdrehen erledigt. Der Freiplatz auf der Maschine bietet die Möglichkeit für den Aufbau eines Nutaggregates und eines Multiziehklagenaggregates. Und das alles zu einem unschlagbaren Sonderpreis zur LIGNA 2013.



Technische Daten

Gesamtlänge [mm]	8 545
Gesamtbreite geschlossen / geöffnet [mm]	910/1 540
Arbeitshöhe [mm]	950
Vorschub regelbar [m/min]	18–25
Werkstückbreite [mm] bei Werkstückdicke 12–22 mm	min. 60
Werkstückbreite [mm] bei Werkstückdicke 23–40 mm	min.105
Werkstückdicke [mm]	(8) 10–60



0,4 mm Melamin



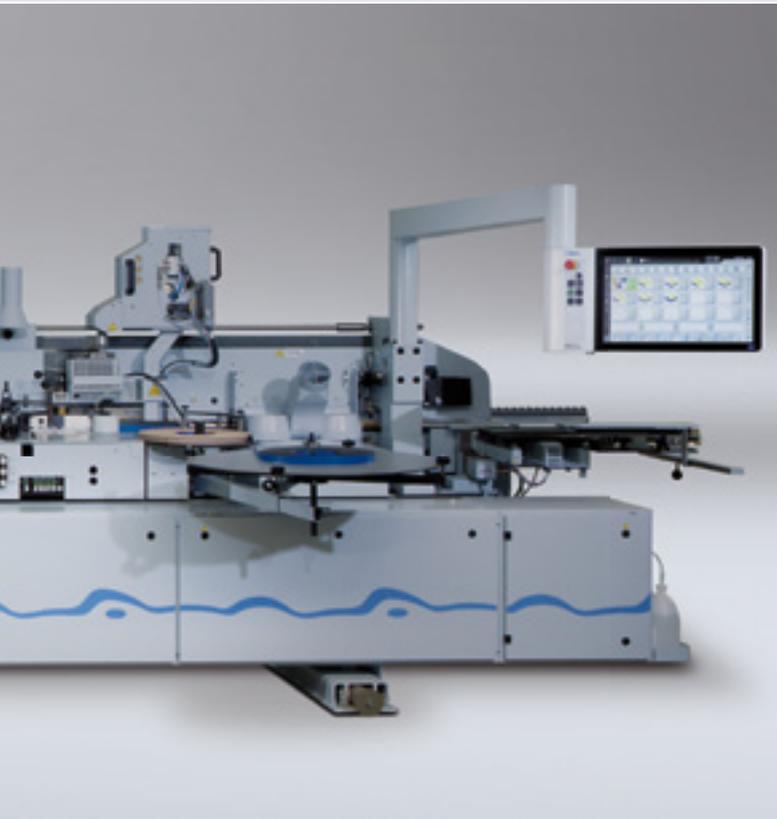
2 mm PVC



20 mm Massivleiste

Ihr Nutzen

- Hohe Kantenqualität
- Große Flexibilität durch die Bearbeitung sämtlicher Werkstoffarten
- Hohe Verfügbarkeit aufgrund der robusten Bauweise und des wartungsfreundlichen Maschinenaufbaus
- Ergonomische Bedienfunktionen
- Minimierter Absaugaufwand
- Geringer Energiebedarf
- Hohe Wirtschaftlichkeit
- Super Preis-Leistungs-Verhältnis

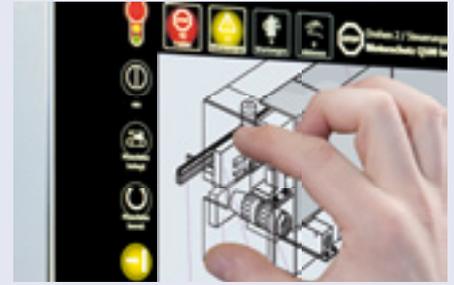


Ausstattung	alles inklusive
Trennmittelsprühaggregat	✓
Fügefräsaggregat	✓
Verleimteil A20 mit 2 Rollen	✓
Kappaggregat HL84	✓
Vorfräsaggregat BF10	✓
Formfräsaggregat FK11 manuell	✓
Freiplatz UF10/MN21	✓
Profilziehklinge PN10	✓
Finishaggregat (Leimfugenziehklinge, Reinigungsmittel, Schwabbelaggregat)	✓
Servokantenzuführung	✓
Schnellspannsystem für Auftragseinheit	✓
Magazinhöhenverstellung	✓
Verstelleinrichtung horizontal am Fügen	✓
Sauger für Streifenvereinzlung	✓
Rollende Seitentastung am Formfräsen	✓
Werkstückführung am Formfräsen (enge Rollenteilung)	✓
Vorbereitung für Boomerang (ZHR 05)	✓
Rüsten in der Lücke (längs/quer)	✓
TeleServiceNet Soft	✓
powerTouch (inkl. woodScout)	✓
I-System	✓

Integrierte Automatisierung	alles inklusive
Automatische Verstellung Einlauflineal	✓
Automatische Verstellung Druckzone	✓
Pneumatische Verstellung der Kappmotoren zum Bündig- oder Überstandskappen	✓
Pneumatische Verstellung Vorfräsaggregat zum Bündig- und Überstandskappen	✓
Automatische Verstellung von Fase- auf Radiusfräsen beim Formfräsen	✓
Pneumatische Verstellung FA11 zum seitlichen Wegfahren aus dem Arbeitsbereich	✓
Fernbedienung für Einrichtbetrieb	✓

Ausstattungsergänzung	optional
Schiebeschlitten	+
Ausziehbare Werkstückauflage in Scherenausführung	+
Multiziehklinge	+
Unifräsaggregat zum Nuten	+

powerTouch – die neue HOMAG Steuerung:
einfach, einheitlich, ergonomisch, evolutionär



Enge Rollenteilung

Optimale Werkstückführung im Bereich des Formfräsaggregates für Werkstücklängen < 240 mm.



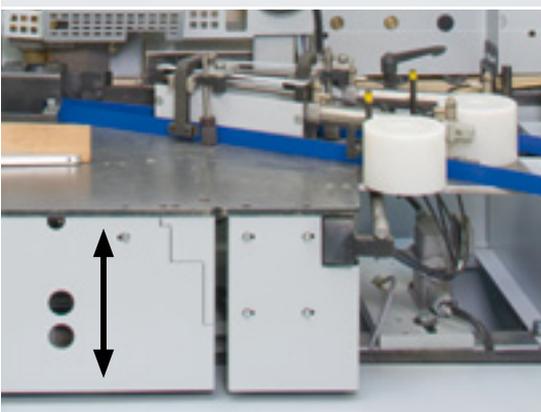
Fernbedienung

Bei Einstellarbeiten kann der Vorschub gestartet werden, während der Bediener am Aggregat steht.



Diagnosesystem woodScout

Neben Klartextfehlermeldungen stellt woodScout den Störungsort an der Maschine grafisch dar.



Magazinhöhenverstellung

Zur Verarbeitung von Rollenware von 0,3–3 mm und Massivholzleisten bis 20 mm. Mit einer Kantenhöhe können unterschiedliche Werkstückdicken gefahren werden.



I-System DIA-Radius/Fasefräser

R = 1,5–3 mm, Fase 15°.
Werkzeug für optimierte Späneentsorgung.



Sauger für Streifenvereinzlung

Mit dem Sauger wird aus dem Streifenpaket jeweils ein einzelner Streifen entnommen und nach dem Separieren durch den Dorn dem Verleimen zugeführt.

Inhalte, technische Daten und Fotos sind nicht in allen Einzelheiten verbindlich. Wir behalten uns Änderungen vor.

Werkstück-Rückführung BOOMERANG® ZHR 05

Mit der robusten und flexiblen „Ein-Mann-Bedienung“ an der Ambition 2275 optimieren Sie Ihren Werkstückrückfluss und erreichen einen schlanken und effizienten Produktionsprozess. Sie sind in der Lage, hohe Leistungen mit geringen Teileabständen zu fahren. Ihre Wirtschaftlichkeit steigern Sie neben günstigen Stückkosten durch den äußerst attraktiven LIGNA-Sonderpreis.

Gummierte Anlaufrolle mit Lufttisch

Schont die Werkstücke beim Transport und erhöht die Qualität Ihrer Produkte.



Ausstattung ZHR 05 LIGNA Edition 2013

Rückführstrecke mit 1 100 mm Breite

Röllchenleiste, nicht abklappbar

Werkstückgrößen bei 4-seitiger Bearbeitung:

min. Teilegröße: 300 x 300 mm

max. Teilegröße: 2 000 x 1 100 mm

Gewicht: max. 50 kg

Angetriebene Kettenausleger

Sie übernehmen, mit Unterstützung einer angetriebenen Rolle, die aus der Maschine kommenden Werkstücke und führen sie auf den Lufttisch.

Weltweit präsent

www.homag-group.com



HOMAG
Holzbearbeitungssysteme GmbH
Homagstraße 3-5
72296 SCHOPFLOCH
DEUTSCHLAND
Tel. +49 7443 13-0
Fax +49 7443 13-2300
info@homag.de
www.homag.com



LIGMATECH
Automationssysteme GmbH
Ligmatech Str. 1
09638 LICHTENBERG
DEUTSCHLAND
Tel. +49 37323 16-0
Fax +49 37323 16-170
info@ligmatech.de
www.ligmatech.com

PRACTIVE

Alles, was das Handwerk braucht