

Plattenaufteilsäge Homag
SAWTEQ B-300 Edition25
Holzma Typ HPP 300 43/43/L
Gebrauchtmaschine - Baujahr 2018



SAWTEQ B-300 EDITION25

(PROFI HPP300/43/43/L)

PLATTENAUFTEILSÄGE

Einzel säge zum ausrissfreien und maßgenauen Aufteilen von plattenförmigen Werkstoffen.

1. Highlights

- + ecoPlus Technologien für bis zu 20% Energieersparnis:
- + Sichtfenster im Druckbalken
- + Zentrale Winkelandrückvorrichtung
- + aktive Absaugung über das Winkellineal
- + Zugänglichkeit des Sägekörpers zu Reinigungszwecken durch Klappen von vorne

2. Hinterer Maschinentisch

Im hinteren Maschinentisch führen Spannzangen das Material oberflächenschonend über hochwertige Rollenschienen.

3. Programmschieber

Der Programmschieber positioniert die Platten mit Hilfe robuster Spannzangen automatisch an der Schnittlinie.

- + Führung über Doppel-T-Träger
- + Antrieb über Zahnstange und Ritzel
- + Antrieb über AC-Servomotor
- + berührungsloses elektromagnetisches Messsystem

4. Maschinenkörper

Der Maschinenkörper ist mit großflächigen, abriebfesten Tischaufgaben ausgestattet.

5. Druckbalken

Der Druckbalken fixiert die Platten während des Zuschnitts sicher auf dem Maschinentisch.

- + Linearführung und Parallelausgleich durch Zahnstange und Ritzel garantieren eine präzise Führung

6. Sägewagen und Winkelandrückvorrichtung

- + massiver Stahlsägewagenkörper (ca. 300 kg):
 - + Sägewagenantrieb über Zahnstange und Ritzel
 - + 10 Jahre Gewährleistung auf die Führungen des Sägewagens
 - + optimierter Sägeblattwechsel durch das Schnellspannsystem Power-Loc
 - + automatische, stufenlose Schnitthöheneinstellung reduziert die Zykluszeit
 - + patentierte Zentrale Winkelandrückvorrichtung
 - + Positioniergenauigkeit des Programmschiebers
- +/- 0,1 mm/m

Modellspezifische Maschinendaten

HPP300/43 ProfiLine Schnittlänge 4300 mm

Arbeitshöhe 920 mm

SÄGEBLATTÜBERSTAND 80 MM

LINKSAUSFÜHRUNG*

Sägerichtung von rechts nach links in Richtung des Winkellineals.

Plattenaufteilsäge Homag
SAWTEQ B-300 Edition25
Holzma Typ HPP 300 43/43/L
Gebrauchtmachine - Baujahr 2018



MASCHINE ERWEITERN

LACKIERUNG

- Lackierung der Maschine und Schutzzaunpfosten in RAL 9003 Signalweiß
- Designstreifen, Schutzzaunfelder, Schutztüren und Stele in RAL 7021 Schwarzgrau

SÄGENBEREICH

MASCHINENTISCH KOMPLETT BEDÜST UNTEN LIEGENDE PROGRAMMSCHIEBERFÜHRUNG

PROGRAMMSCHIEBERGESCHWINDIGKEIT

vorwärts 25 m/min
rückwärts 90 m/min

6 Stück STANDARD SPANNZANGEN
1 ZUSÄTZLICHE SPANNZANGEN Pos.:175 mm

SPANNZANGENFREISCHALTUNG

Jede Spannzange wird über das eingegebene Werkstückmaß automatisch zu- oder abgeschaltet.

FEDERVORGESPANNTE LAUFROLLEN

Zu jeder Zeit exakt anliegende Laufrollen an der Sägewagenführung!

SÄGEWAGENGESCHWINDIGKEIT 130 M/MIN

ABBLASVORRICHTUNG FOTOZELLE

HAUPTSÄGEMOTOR 11,0 KW PNEUMATISCHER HAUPTSÄGEHUB

VORRITZAGGREGAT

VORRITZSÄGEMOTOR 2,2 KW* MOTORISCHER VORRITZSÄGEHUB POSTFORMING VVSH*

Zum ausrissfreien Vorritzen von Soft- und Postformingkanten sowie kantenverleimten Werkstücken.

ELEKTRISCHE VORRITZSÄGENEINSTELLUNG

INTELLIGUIDE BASIC*

Optisches LED-Assistenzsystem zur Unterstützung des Maschinenbedieners bei der Bearbeitung von Werkstücken.
+ Interaktive LED-Leiste mit farbiger Positions- und Statusanzeige

1 LUFTKISSENTISCH 2160 X 800 MM
3 LUFTKISSENTISCHE 2160 X 650 MM
ZUSÄTZLICHER START-STOPP TASTER AM 2. LKT
inkl. Not-Aus Schalter

ETIKETTENPROGRAMM

Etikettendruck für fertige Teile direkt an der Säge.
- Ausdruck wahlweise pro Stück, pro Paket oder pro definierbarem Stapel

ZENTRALGEBLÄSE MIT ERHÖHTER LEISTUNG

Plattenaufteilsäge Homag
SAWTEQ B-300 Edition25
Holzma Typ HPP 300 43/43/L
Gebrauchtmachine - Baujahr 2018



MASCHINE STEUERN

BEDIENZENTRALE

- + Steuerung CADmatic mit Assistenzgrafik
- + Mit 21,5 Zoll Full-HD Multitouch Display im Breitbildformat
- POWERCONTROL V2.1 mit PowerTouch**
- Modernes Steuerungssystem basierend auf Windows-PC (Windows 7)
- CADMATIC 5.0**
- TAPIO READY**

MASCHINE BEDIENEN

Softwarepaket:
MATERIALABHÄNGIGE PARAMETER

CADLINK KONVERTIERUNGSPROGRAMM*

Ermöglicht die Anbindung von Optimierungsprogrammen,
die als Ausgabeformat eine PTX oder MDB- Schnittplandatei erzeugen.

MMR PROFESSIONAL FÜR EINZELMASCHINEN

- Automatische Erfassung von Maschinenzuständen und Kennzahlen
über Zeitähler und Ereigniszähler aus der Maschinensteuerung

DATENÜBERTRAGUNG ONLINE + USB-PORT

Funktionsumfang:
> Übertragung von Optimierungsdaten

CE FÜR EINZELSÄGEN

Qualitätsstandards:
+ CE-geprüft
+ GS-geprüft

HAUPTSÄGEBLATT HM 350 X 4,4 X 60

VORRITZSÄGEBLATT HM 180X4,45-5,25X45

POSTFORMING VORRITZSÄGEBLATT HM 280 X 4,7 X 45

SPRACHAUSWAHL: DEUTSCH

+ für Betriebsanleitungen und Bildschirmbedientexte

BETRIEBSANLEITUNG AUF DATENTRÄGER

BETRIEBSANLEITUNG IN PAPIERFORM