LOGOSOL PH260

VIERSEITEN PROFI(L) HOBEL

SO PROFILIEREN SIE SICH!

LOGOSOL

Mobile Holzbearbeitungsmaschinen

STABIL

HOBELN

ALLE VIER SEITEN IN EINEM ARBEITSGANG!

Der Logosol PH260 mit vier Messerwellen und stufenlosem Vorschub hobelt und profiliert alle vier Seiten des Werkstückes in einem Arbeitsgang und ist geeignet für Handwerker und Dienstleister, welche hohe Anforderungen an Hobelergebnis und Flexibilität stellen. Ein Unterschied zwischen der PH260 und konventionellen, mehrköpfigen Maschinen ist, dass die obere wie auch untere Messerwelle auf beiden Seiten gelagert ist. Dank einer kompakten Konstruktion ist der PH260 sehr stabil, obwohl dieser über deutlich breitere Messerwellen gegenüber größeren Maschinen verfügt. Die untere Messerwelle sowie die seitlichen Spindeln sind in einem massiven Gusseisentisch mit längs gehobelter Oberfläche befestigt. Hierdurch erzielen wir optimale Stabilität, Präzision und Standfestigkeit. Das komplette Gehäuse ist aus 4 mm Stahlblech gefertigt.

QUALITATIV

HOBELN

FEINER KANN ES NICHT WERDEN!

Eine mit dem PH260 gehobelte Leiste verfügt über genau die gleiche Oberflächengüte und Maßtreue (1/10 mm) im Vergleich zu einer, welche mit größeren und teureren Maschinen gefertigt wurde. Der wesentliche Unterschied besteht nur in der Vorschubgeschwindigkeit. Mit dem Logosol PH260 Vierseitenhobel können Sie etwa 500 lfm/Std. veredeln. Aufgrund des geringen Durchmessers der fünf Vorschubwalzen lassen sich diese nah an die Messerwellen platzieren und sichern damit eine sehr hohe Oberflächengüte. Die vibrationshemmenden Eigenschaften des Gusseisentisches sowie die Möglichkeit, die Vorschubgeschwindigkeit stufenlos regulieren zu können, tragen ferner zu einem optimalen Endresultat bei.

EFFEKTIV

Der Logosol PH260 wird heute eingesetzt bei:

- Kleineren Unternehmen mit Verkauf von Hobelware in Kombination mit anderen Holzwaren.
- Sägewerken sowie mobile Sägewerke mit Hobelprodukten als zweites Standbein.
- Schreinereien, Drechslereien, Verpackungs- und Palettenhersteller.
- Größeren Hobelwerken, um kleinere Serien flexibel bewältigen zu können.
- Zimmereien für den Eigenbedarf und Vertrieb von gehobelter Ware.
- Baumärkten und Holzhandlungen für Auftrags- und Lagerherstellung.
- Land- und Forstwirtschaften als Grundlage für den Aufbau eines zweiten Standbeines.
- Industrieunternehmen für die Bearbeitung von Kunststoffen, MDF oder ähnliches.

HOBELN

HOLZVEREDLUNG DIE SICH GARANTIERT LOHNT!

Viele unserer Kunden setzen den PH260 „nur“ für den privaten Eigenbedarf ein. Die Zahl derer, welche sich ein zweites Standbein durch Lohnfertigung und Verkauf der Hobelware sichern, wächst kontinuierlich. Ihre Investition amortisiert sich binnen kurzer Zeit. Eine geringe Anzahl von bezahlten Hobelstunden im Jahr genügen, um die Anschaffung der Maschine finanzieren zu können. Unsere größte Kundengruppe sind kleine und mittelständige Unternehmen der Holzbearbeitung und -veredelung (Sägewerke, Holzhandlungen, etc.)
Die Maschine ist sehr leicht auf verschiedene Profilarten umstellbar! Der Logosol PH260 ist somit ideal geeignet, schnell und unkompliziert kleinere und mittlere Serien zu fertigen. Durch das geringe Gewicht und die kompakte Bauweise ist der Hobel mobil innerhalb verschiedener Arbeitsbereiche einsetzbar. Der PH260 ist mit fünf einzeln angetriebenen Motoren ausgestattet. Die Maschine ist robust, kompakt und für den kontinuierlichen, gewerblichen Einsatz bestens geeignet!

PROFILIERT

HOBELN

FLEXIBEL BLEIBEN UND KOSTEN SPAREN

Mit dem Logosol PH260 können Sie schnell und einfach alle denkbaren Profile herstellen. Der Hobel ist sehr einfach zu bedienen und lässt sich ohne großen Zeitaufwand zwischen den verschiedenen Profilen umstellen. Alle Hobel- sowie Profilmesser und Sonderprofilmesser können Sie direkt bei Logosol erhalten. Der Standard Spindeldurchmesser von 30 mm spart Ihnen Kosten, weil auch Ihre vorhandenen Messerköpfe, Profilmesser und andere Werkzeuge sicherlich kompatibel sind. Die Wellen haben eine hervorragende Kapazität. Die obere Messerwelle kann, z.B. in nur einem Arbeitsgang, bis zu 8 mm plus der Profiltiefe hobeln. Die Seitenwellen erreichen sogar eine noch größere Spanabnahme! Diese Leistung ermöglicht es Ihnen, tiefe und schöne Formen zu hobeln. Auch nicht maßhaltige Schnittware oder unebene Bretter können somit problemlos bearbeitet werden.
Bleiben Sie flexibel! Erzeugen Sie optimale Qualität! Dies bei minimalen Kosten!

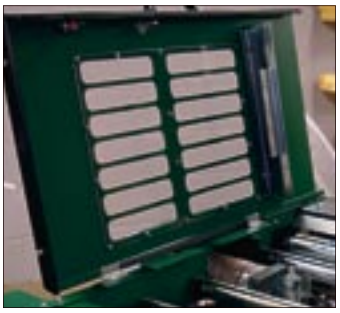
Einfache Einstellung. Deutliche Skalen mit 0,1 mm Stufen.

Einfache Einstellung. Deutliche Skalen mit 0,1 mm Stufen.

Separater Start der fünf 3 kW Motoren.

Umstellen zwischen erschiedene Profilen dauert nur 10-20 min.

6000 U/min ergibt eine hoch qualitative Oberfläche.



Ein großes Fenster macht es leicht, den Prozess zu überwachen.

Verstellbarer Vorschub. Wählen Sie zwischen 2-12 m/ min oder 4-24 m/min.

30 mm Spindeldurchmesser, großes Sortiment Profilmessern.

Vierseiten Profi(L) Hobel

Ein Schwerer Gußeisentisch
längsgefräst, mit eingebauten Gleitleisten aus Spezialkunststoff garantieren den problemfreien Vorschub auch mit feuchten oder harzigem Holz.

Ein großes Fenster
macht es leicht, den Prozess zu überwachen

Bedienungspult
Separater Start der fünf Motoren.

Stufenloser Vorschub
Wählen Sie zwischen 2-12 m/min oder 4-24 m/min.

Einfache Einstellung
Deutliche Skalen mit 0,1 mm Stufen

Zu- und Ausfuhrtische
Glatte, voll verzinkte Tische als Zubehör.

TECHNISCHE DATEN

4-seitige Bearbeitung
Höhe: 10–100 mm
Breite: 15–260 mm

2-seitige Bearbeitung
Höhe: 10–230 mm
Breite: 300 mm

Planhobeln
Breite: 410 mm (Montage erforderlich)
Höhe: 230 mm

Obere Horizontalmesserwelle
Durchmesser: 72 mm
Breite: 410 mm
Leistung: 3 kW, optional 5 kW
Drehzahl: 6000 U/min
Spanabnahme: max. 8 mm
Profiltiefe: max. 10 mm

Untere Horizontalmesserwelle
Durchmesser: 72 mm
Breite: 300 mm
Leistung: 3 kW
Drehzahl: 6000 U/min
Spanabnahme: 0-4 mm
Profiltiefe: max. 15 mm

Vertikalmesserwellen
Spindeldurchmesser: 30 mm
Höhe: max. 100 mm
Durchmesser: max. 140 mm
Leistung: 3 kW
Drehzahl: 6000 U/min
Schnitt-Profiltiefe: max. 30 mm

Lieferumfang: Köpfe und Messer
Messerköpfe
Typ TB90 2 Stk.
Durchmesser: 90 mm
Höhe: 40 mm
Gerade HSS-Messer: 50 mm

Planmesser
Länge oben: 410 mm HSS
Länge unten: 300 mm HSS
Messerbreite: 50 mm

Vorschub
Leistung 0,18 kW
Vorschubgeschwindigkeit
Standard: 2-12 m/min stufenlos
Option: 4-24 m/min stufenlos

Absaugung
Absaugstutzen:
4 Stk. Durchmesser 100 mm
Erforderliche Luftleistung:
ca. 2500 m³/Std.

Elektrische Anlage
Feuchtigkeitsschutz IP54
Gesamtleistung: 12,2 kW (Standard)
Elektroanschluss: 380 V, 16A

Abmessung und Gewicht
Länge und Breite: 1100 x 900 mm
Höhe: 970 mm
Gewicht: 370 kg

GROSSE AUSWAHL VON PROFILMESSER SOWIE PRÄSENTATIONSVIDEO UNTER:

www.logosol.de

LOGOSOL

Mobile Holzbearbeitungsmaschinen

Logosol GmbH
Mackstr. 39, 88348 Bad Saulgau
Tel 0049-07581/506460 Fax 0049-07581/506462
info@logosol.de
www.logosol.de

Die Hobelrevolution mit Logosol!

An eine Hobelmaschine für den professionellen Einsatz werden heute bei kleineren bis mittleren Serien hohe Erwartungen gesetzt. Logosol setzt mit seiner Erfahrung und Innovationskraft -gerade im Bereich schneller und flexibler Lösungen - für den professionellen Handwerker und Dienstleister konstruktive Maßstäbe. Durch einfach zu handhabende Bedienung und robuste Technik überzeugen wir unsere Kunden in der Produktqualität unserer Maschinen und der hohen Endqualität der damit erzeugten Ware.

Um heute am Markt wettbewerbsfähig zu bleiben, muss scharf kalkuliert werden. Hobelmaschinen von Logosol bieten Ihnen diese Möglichkeit durch höchste Qualität, flexiblen Einsatz, günstige Preise und geringe Unterhaltskosten. Lassen Sie sich umfassend beraten, damit Sie Ihre gesetzten Maßstäbe im angestrebten Preis-/Leistungsverhältnis nicht aus den Augen verlieren.

Logosol Konzept

- Logosol Garantiepaket
  - 2 Jahre Produktgarantie
  - 30 tägiges Rückgaberecht vom Liefertag, wenn das Produkt Ihre Erwartung nicht erfüllt.
- Sehr schnelle Ersatzteil und Zubehörlieferungen.
- Sie haben die Möglichkeit, sich mit Fragen und Kommentaren zum Produkt direkt an den Konstrukteur/Hersteller zu wenden.
- Unbegrenzter telefonischer Kundendienst und Auskünfte über Eigenschaften und Anwendungen des Produkts.
- Ihnen steht die über 10 jährige Erfahrung des Marktführers für Holzveredelung in kleinen Serien zur Verfügung.
- Laufende Information über Angebote und Neuheiten aus unserem Produktsortiment.
- Sie erhalten den bestmöglichsten Service und Beratung durch unsere motivierten Mitarbeiter.

30 Tage Rückgaberecht & 2 Jahre Garantie!