

Angebot QL4-8

1 Stück QuickWood Modell QL4-8

Holzfinish- und LackzwischenSchliffmaschine für leistenförmige Werkstücke.

Die Maschine ist mit folgender Ausrüstung versehen:

- Grundmaschine laut Angaben im Prospekt
- Stufenlose Verstellung der Spindelmotoren
- Stufenlose Verstellung des Vorschubs
- Abnehmbare Wechsel-Spindeln

Die genauen technischen Daten und die Beschreibung entnehmen Sie bitte dem Prospekt.

Preis ohne Werkzeuge:

Auf Anfrage

Beschreibung:

Die Maschine basiert auf dem Standardmodell QL im beiliegenden Prospekt mit den folgenden Eigenschaften. Automatische Bürsten-Schleifmaschine für Fensterprofile mit 4 Achsen auf 4 Module a 2 Spindeln. Sämtliche Module lassen sich über ein Kugelgelenk 15° in jede Richtung schwenken. Die Maschine hat eine optimierte Größe von 2430x1200x1650 mm (LxBxH). 2 Inspektionstüren an der rechten Seite in Einlaufrichtung erlauben den optimalen Zugang für die Verstellung der Module unten und rechts per Handkurbel. Auf der linken Seite in Einlaufrichtung lässt sich die Maschine über eine Flügeltür komplett öffnen.

Aufbau der Maschine:

Einlaufband 550 mm lang und anschließend eine Rollenbahn mit gummierten Rollen 5 x ø 60 mm. Der Vorschub wird über einen Getriebemotor angetrieben und kann stufenlos zwischen 5-25 m/min. verstellt werden. Die Rollenbahn hat eine Breite von 150 mm. Ein stabiles Maschinengehäuse sowie ein Anschluss für die zentrale Absauganlage gehören ebenfalls zum Lieferumfang.

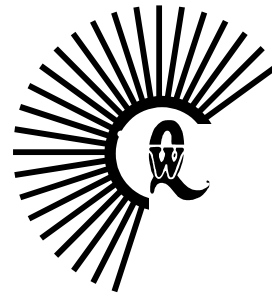
Schleifmodule in Einlaufrichtung:

1. Oben 2 Spindeln a 300 mm manuell verstellbar
2. Unten 2 Spindeln a 300 mm manuell verstellbar
3. Links 2 Spindeln a 150 mm manuell verstellbar
4. Rechts 2 Spindeln a 150 mm manuell verstellbar

Niederdrucksystem:

Die gummierten Niederdruckrollen können zentral und manuell in der Höhe verstellt werden. Die 5 Rollen befinden sich jeweils vor und nach den Spindeln, um einen sicheren Transport der Werkstücke durch die Maschine zu gewährleisten. Jede Rolle ist dabei federnd gelagert, um kleine Unebenheiten auszugleichen bzw. den Anpressdruck mechanisch sicher zu stellen.

Die Maschine wird nach den allgemeinen CE Richtlinien hergestellt und der Schaltschrank befindet sich eingebaut in der Maschine und das Kontroll-Paneel an der Stirnseite. Sämtliche Funktionen lassen sich dort einstellen.



Angebot QL4-8

Technische Daten:

Arbeitsbreite, mm max.	20 - 300
Arbeitslänge, mm max.	unendlich
Arbeitslänge, mm min.	350
Arbeitshöhe, mm max.	100
Anzahl der Spindeln	8
Spindelmotor horizontal, kW	4 x 0,55
Spindelmotor vertikal, kW	4 x 0,37
Frequenzumformer Spindeln, kW	5,5
Vorschubmotor, kW	0,75
Gewicht, kg	ca. 1250
Abmessungen, mm	2430 x 1200 x 1650

Mehrausstattungen:

Elektrische Verstellung inkl. Digitalanzeige pro Seite*	Auf Anfrage
Einlaufband +3000 mm**	Auf Anfrage
<i>Alternativ: Längeres Einlaufband +1600 mm</i>	Auf Anfrage
45° Zusatzspindel innerhalb der Maschine (dadurch wird die Maschine länger)	Auf Anfrage
<i>Alternativ: 45° Zusatzspindel (Falz) außerhalb der Maschine (Stativ) am Einlauf mit Abfrage Falz ja/nein manuell zustellbar inkl. Frequenzumformer</i>	Auf Anfrage
PLC mit Touchscreen, Programm in deutsch – 99 Speicherplätze	Auf Anfrage
Scanner mit Verbindung zur PLC für Werkstückbreite	Auf Anfrage
Scanner mit Verbindung zur PLC für Werkstückbreite und -höhe	Auf Anfrage
<i>Alternativ Werkstückhöhe über 2 Sensoren für die Haupthöhen direkt über PLC ansteuerbar. Sensoren sind in einem Langloch</i>	Auf Anfrage

Folgende Mehrausstattungen können realisiert werden:

Solution I:

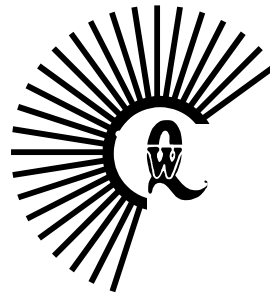
Auslaufband 3000 mm	
90° Querförderer nach links oder rechts 3000x3000 mm – 9 Bänder, Pneumatik Lift, kleines Magazin/Puffer am Ende	Auf Anfrage

Solution II:

Komplette Rückführung mit 3000 mm Einlaufband – 3000 mm Auslaufband	
90° Querförderer nach rechts 3000x3000 mm – 9 Bänder, Pneumatik Lift, 3000 mm Band zur Aufnahme am Ende des Querförderer, 7000 mm Band zurück (Beschleuniger), Puffer	Auf Anfrage

***Diese Position fällt weg, sobald die PLC Steuerung bestellt wird. Ist in dieser enthalten.**

****Diese Position fällt weg, sobald die Solution II bestellt wird. Ist in dieser enthalten.**



Angebot QL4-8

Lieferzeit

ca. 5 – 6 Arbeitswochen nach Empfang und Anerkennung Ihrer schriftlichen Bestellung.

Zahlung

nach Vereinbarung

Preisstellung

Ab Werk auf LKW verladen zuzüglich gesetzliche Mehrwertsteuer, ohne Montage und Inbetriebnahme. Die Einweisung kann im Inland für eine Kostenpauschale von € 450,-/Tag erfolgen.

Elektrische Installation

muss bauseits erfolgen und ist im Preis nicht enthalten.

Netzspannung

3 x 400 V, 50 Hz mit Null und Erde.

Absaugung

Die Maschine verfügt über genügend Absaugstutzen. Die Verrohrung der Maschine mit der zentralen Absaugung muss bauseits erfolgen.

Gültigkeit

An dieses Angebot halten wir uns 4 Wochen gebunden. Alle Aufträge unterliegen unserer endgültigen Auftragsbestätigung. Es gelten unsere beigefügten Verkaufs-, Zahlungs- und Lieferbedingungen.