



STÖRI MANTEL

...wenn die Maschinen Sie verstehen



KP 900 AUTOMAT
Automatische Kappsäge

KP 900 Automat AUTOMATISCHE KAPPSÄGE

Leistung, Geschwindigkeit, Zuverlässigkeit...

Die Optimierungskappsäge KP 900 hilft Ihnen, den teuren Rohstoff Holz maximal zu nutzen. Das zuverlässige Arbeitsgerät für das Ablängen mit höchstmöglicher Produktivität.

Verwendung

Die automatische Kappsäge dient zum Sägen von Kanthölzern, Prismen und Brettern. Das Bedienpersonal wird von körperlicher Schwerarbeit befreit und Fehler werden drastisch reduziert.

Die Maschine wird in Sägewerken und Betrieben eingesetzt, die Paletten, Verpackungen, Fußböden oder Möbel herstellen.

Funktionsbeschreibung

Das zu abzulängende Werkstück wird vom Bediener auf den Zuführtisch gelegt. Nach Bestätigung des Arbeitszyklus wird das Material positioniert und abgelängt. Das Werkstück in der Ausgabestation entspricht den im Schnittdiagramm festgelegten Anforderungen.

Arbeitssicherheit

Die Maschine erfüllt alle Anforderungen der gültigen EU-Richtlinien an die Arbeitssicherheit. respective EC standards.

Optionen des Steuersystems

- Programmanzahl 15
- Anzahl der Längen im Programm 10
- Kombination von verschiedenen Fixlängen im selben Programm
- Option zur Einstellung wiederholender Längen im selben Zyklus
- Wahlweise Einstellung zum Schneiden der Stirnseite
- Schnelles und einfaches Umschreiben der Programme, sehrhohe Flexibilität

Möglichkeiten zur Maschinenerweiterung

Der Kappautomat kann mit Zubehör am Maschineneingang und -ausgang ergänzt werden, was die Bedienung wesentlich erleichtert. Am Eingang kann ein Querförderer angeschlossen werden. Am Ausgang erleichtert ein angetriebener Rollenförderer mit pneumatischem Ausfahren der Werkstücke auf den Schwerkraftförderer die Arbeit. Als Option können mit Lumineszenzkreide markierte Fehlstellen ausgeschnitten werden.

Technische Beschreibung

- Sägeblatt \varnothing 500 až 600 mm
- Motorleistung 7.5 kW
- Beschickerantrieb Servo motor
- Vorschubgenauigkeit ± 0.3 mm
- Vorschubgeschwindigkeit 90 (120) m/min.
- Gesamtleistung 10 kW
- Druckluftanschluss 0.8 MPa - 200 l/min.
- Absaugen 2 x 120 mm - 30 m/s
- Arbeitshöhe 850 mm
- automatische Kontrolle der Höhe des Beschickungspakets
- Touch panel Bedienungspult
- Schnitthöhe gemäss Schnittdiagramm
- Länge des Eingangstisches nach Kundenwunsch von 3,2 m – 7,2 m (option 14 m)
- hohe Genauigkeit, lange Lebensdauer, hohe Bediensicherheit, minimaler Lärm



Kontakte:

Störi Mantel GmbH

Holzbearbeitungsmaschinenbau

Produktion: Industriezone

U Trati 2619, 756 61 Roznov p. R.

Tschechische Republik

Postadresse:

CZ-756 51 ZASOVA 439

Tel.: +420 571 603 774

Fax: +420 571 604 183

E-mail: info@stoerimantel.cz

www.stoerimantel.cz

Schnittdiagramm KP 900 - Automat

