



Doppelgehrungssäge DS140

Universelle Doppelgehrungssäge für PVC, Aluminium & Holz



Doppelgehrungssäge DS140

Modern, leistungsfähig und universell einsetzbar: Die Doppelgehrungssäge DS140 vereint hervorragende Schnittkapazität mit höchster Qualität und Präzision für die Fertigung von Holz-, Alu- und Kunststoff-Profilen. Tausende zufriedener Kunden weltweit sind sich einig: Die Qualität der WEGOMA DS-Serie ist in der Branche unerreicht.

AUSSTATTUNG:

- großer Schnittbereich
- Doppelschnitt möglich
- Zwischengrade stufenlos fixierbar
- pneumatische Schwenkung
- 4 Spannzylinder (pneumatisch)
- Digitalanzeige
- rechter Sägekopf elektronisch beweglich mittels Positionierelektronik
- Hydropneumatischer Sägevorschub stufenlos regelbar
- Zweihandbedienung
- Verwindungsfreies Maschinenbett
- Schwenkbereich bei beiden Aggregaten 45°, 90°, 135°
- geschliffene/r Sägetisch / Sägeanlageplatte
- direktes Wegmesssystem (Magnet-sensor) in allen Varianten

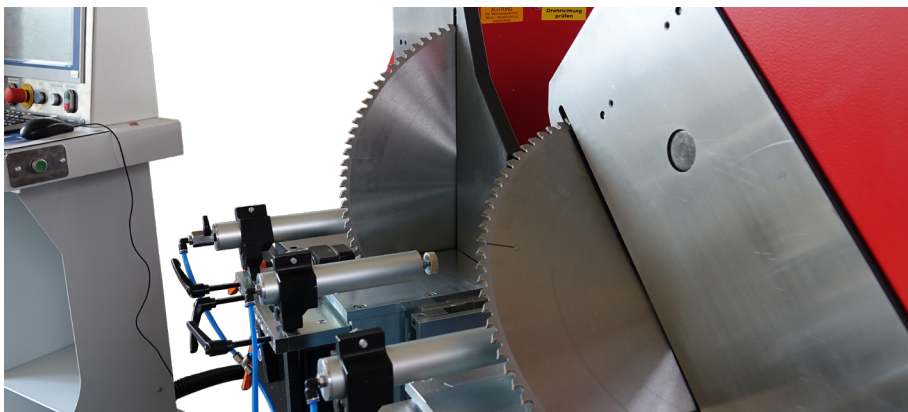
Positioniersteuerung EPS 200

- mit Touch Panel 15" LCD Display
- Ethernetschnittstelle (TCP/IP)
- USB- Schnittstelle zum Anschluss externer Laufwerke

- Datenübertragung per USB- Stick oder Netzwerk
- Automatenchnitt
- Kurz- und Langschnitteinrichtung
- Die Positioniersteuerung EPS 200 lässt sich über einen Datensatz aus einer Fensterbausoftware ansteuern. (Datensatz ist nicht in unserem Steuerungspaket enthalten. Für die Erstellung eines Datensatzes stellen wir ein Datensatzprotokoll zur Verfügung.)

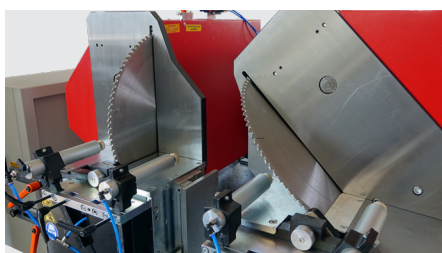
TECHNISCHE DATEN:

Spannung:	400V, 50/60Hz
Leistung je Motor:	2,2 kW
Drehzahl:	2800U/min
Schwenkung:	45° (22,5°) / 90° / 45°
Gesamtlänge:	4750 mm
min. Schnittlänge:	355 mm
max. Schnittlänge:	3300 mm
2 HM-Sägeblätter:	500 mm
Druckluftanschluss:	6-8 bar
Gewicht:	1800 kg



Modern, leistungstark, universell: Doppelgehrungssäge DS140!

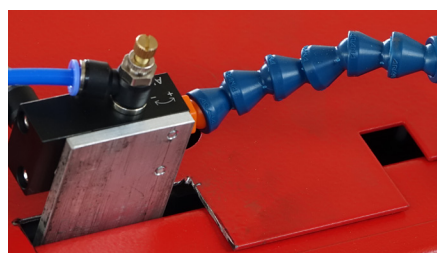
DETAILS / OPTIONEN:



Sägeeinheiten und Spannvorrichtungen

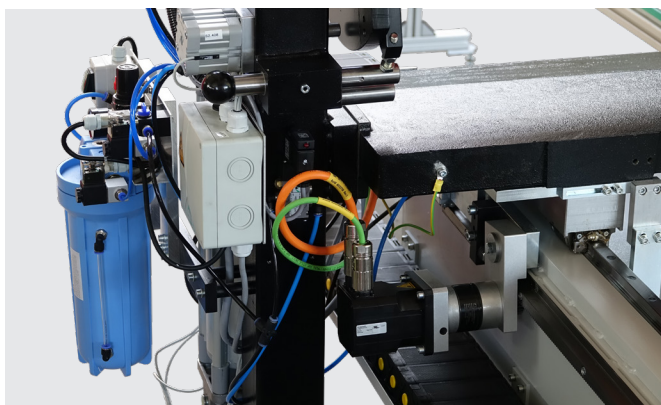


Industrielles Touch-Screen Panel



Kühlschmierung

DETAILS



Kühlsprüheinrichtung und Schrittmotor



Einstellmechaniken der Sägeeinheit

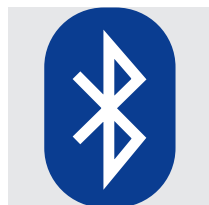
Intuitive Benutzerführung

Die intuitive Benutzerführung bietet zahlreiche Funktionen für eine präzise Bedienung und Fertigung. Home-Button, Bluetooth-Verbindung mit externen Geräten (wie zum Beispiel unseren Funkmessstab Messtronic 0,1), Eingabeblock zur Bedienung per Touch-Screen oder Tastatur, Dropdown-Menüs, Sprachauswahl und vieles andere mehr vereinfachen, beschleunigen und gewährleisten sichere und wiederholbare Fertigungsprozesse.

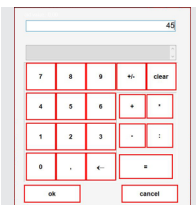
DETAILS:



Home-Button

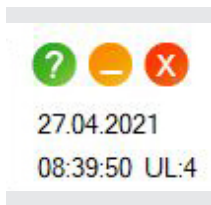


Bluetooth

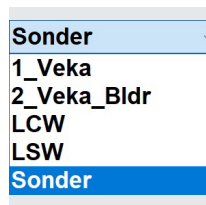


Eingabeblock

DETAILS:



Mini-Menü



Menü Profilauswahl



Sprachauswahl

WEGOMA Steuerung EPS220

Moderne Steuerung mit Industrie-Touchscreen, Profilverwaltung und Datensatzanbindung. Bedienen Sie die zentrale Steuerung si-

cher und bequem über den Touchscreen-Monitor durch Antippen mit Finger oder Stift, oder über Maus und Keyboard.

AUSSTATTUNG:

- Komplette Profilverwaltung in der Steuerung.
- Robustes, staub- und spritzwassergeschütztes Touch-Display.
- Vorgabe von Sollwert, Stückzahl, Korrekturwert & Satznummer.
- Online-Anbindung.
- Funktionen Kurzschnitt, Langschnitt und Automatenchnitt.
- Funktion Kappschnitt und Kämpferschnitt.
- Steuert Jetter-Antriebe und SPS.
- Kurze Verfahrzeiten durch dynamische Servomotoren.
- Automatische Anfahrt von Referenzpunkten.
- Barcodeleser und -drucker.
- Funkmessstab anschließbar.
- Schnittstellenverwaltung über Automatikmodus.

Alle Einstellungen und Funktionen: Die intelligente Menüführung

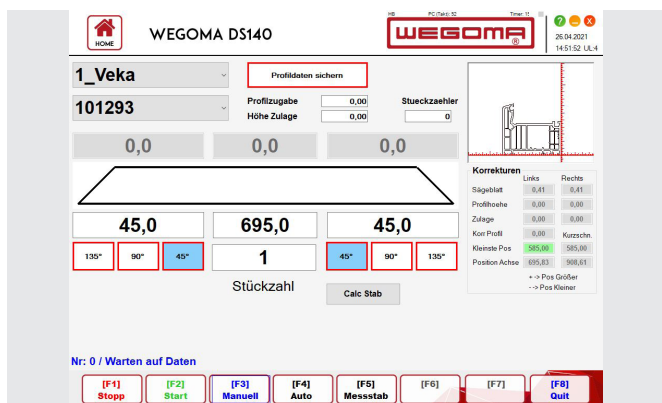
MENÜS:

F1 Produktion	Bedienung der Maschine in den Modi Manuell, Auto oder Mess-Stab
F2 Handbedienung	Funktionen für Achsen, Schlitten, Spanner, Werkzeug, Schwenken usw. Einstellungen für Techniker und Admins
F3 Parameter	Job Management, Korrekturen, usw. Änderungen sind ausschließlich Benutzern mit Admin-Rechten vorbehalten
F4 Profile	Anlegen und Ändern von Profildaten. Hinterlegte Profile können direkt aufgerufen und angewendet werden
F5 Nicht belegt	
F6 Ein- und Ausloggen	Als Benutzer einloggen
F7 Service	Dient der Fernwartung im Servicefall
F8 Admin	Bietet drei Bereiche: Spracheinstellungen, Benutzereinstellungen und Stammdaten

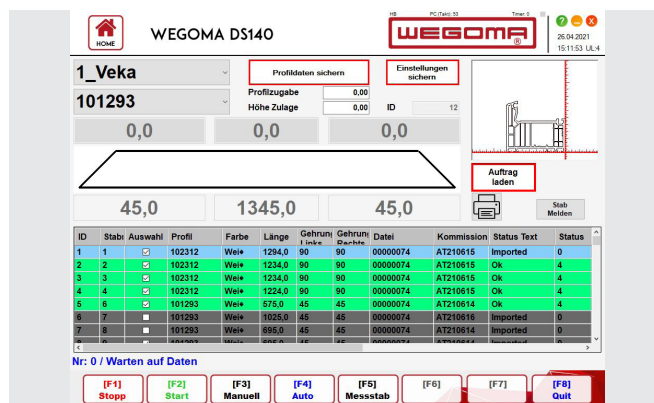
Menü Produktion

AUTO: AUFTRAGSDATEN LADEN

Das Menü <Manuell> erlaubt die Bedienung der Maschine im manuellen Modus, z. B. Auswahl eines gespeicherten Profils, Eingabe von Längen, Winkeln, Stückzahlen und dergleichen.



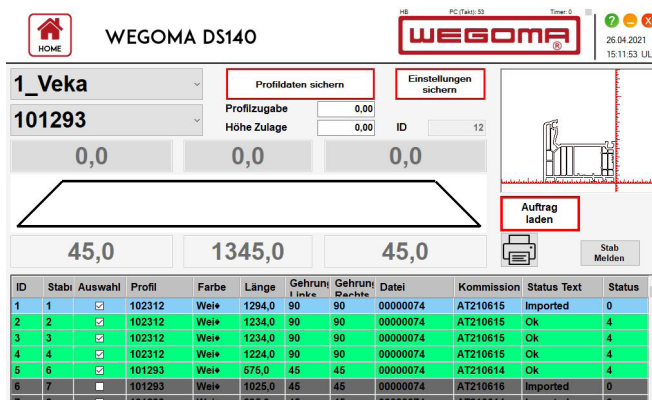
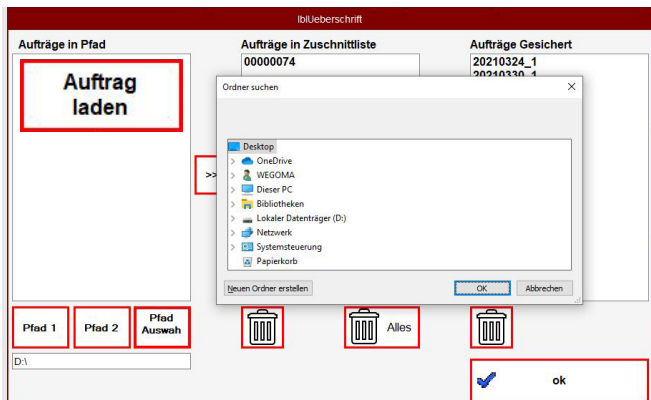
Das Menü <Auto> dient als Schnittstelle für die Übernahme von Schnittdaten aus einem Datensatz (Datei). Die Auftragsdaten aus dem Datensatz werden geladen und automatisch abgearbeitet.



Menü Produktion

AUTO: AUFTRAGSDATEN LADEN

Das Menü <Auto> erlaubt die Bedienung der Maschine im automatischen Modus. Laden Sie Auftragsdaten aus einem Datensatz (Datei) in die Maschinensteuerung ein und lassen Sie diese automatisch abarbeiten.

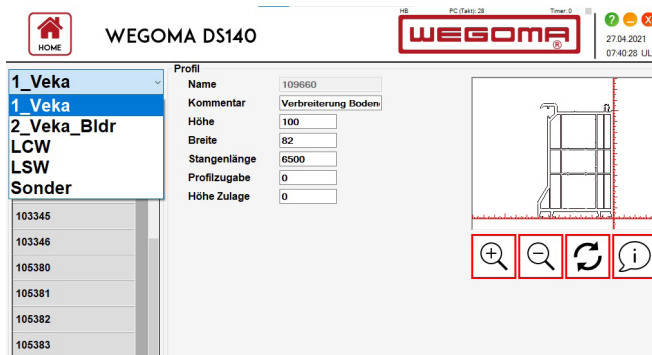
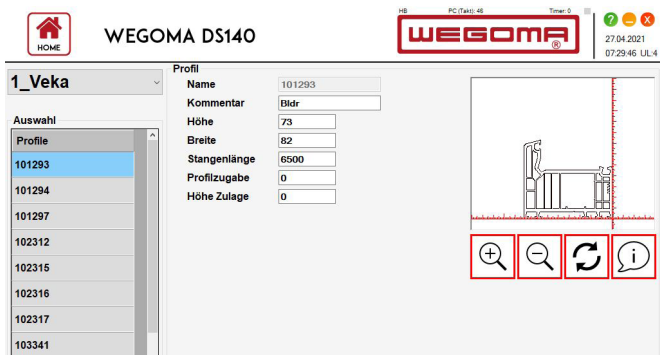


Menü Profile

PARAMETER-EINSTELLUNGEN:

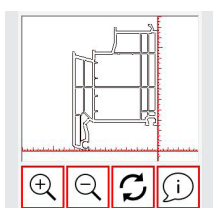
Das Menü Profile dient dem Anlegen und Ändern von Profildaten. Die hier hinterlegten Profile können direkt innerhalb der Produktion aufgerufen und angewendet werden.

Im linken Fensterbereich befinden sich das Dropdownfeld für die Auswahl der Profiltart und darunter die Auswahlliste der Profiltypen.

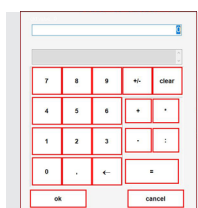


DETAILS MENÜ PROFILE:

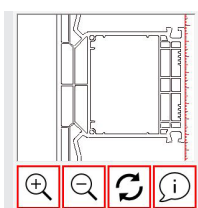
DETAILS MENÜ PROFILE:



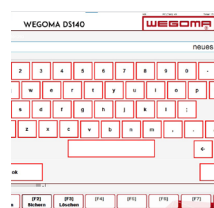
Profilvorschau



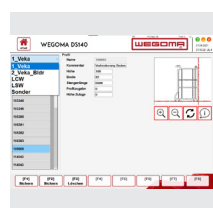
Eingabefeld



Profilvorschau



Tastaturfeld



Profilübersicht



Profildetails

Menü Service – Fernwartung leicht gemacht

Das Menü Service (F7) dient der Fernwartung im Servicefall. Sämtliche Funktionen der Maschine sind mit digitalen Ein- & Ausgängen versehen und können in Echtzeit überprüft werden. 24-Stunden-Hilfe! WEGOMA schaltet sich mit TeamViewer auf Ihren Kundenrechner und überprüft dort die verschiedenen Funktionen und Steuerelemente. HINWEIS: Die Bearbeitung der Daten ist nur mit Admin-Rechten möglich.

