

ELCON D 215 »Partnership Edition«

Ausstattungs-Details:

- **Schnittlänge 4.300 mm / Schnitthöhe 2.150 mm / Schnitttiefe 60 mm**
- **4 kW Motor**
- **Doppel-Schnitt-Vorritzsystem** mit einfach zu bedienendem Tiefenanschlag für Vorritz- und Nuttiefe
- **präziser Klappanschlag** für vertikale Sägeschnitte
- **Streifenschneideanschlag** für schnelles Aufteilen von Platten in gleichbreite, horizontale Streifen
- **Ein- und aussetzbare Material-Transportrollen** mit Fußpedal, ermöglichen das Verschieben von schweren Platten/-Paketen
- **Stabile Mittelauflage**
- **Pneumatisch ausweichendes Lattenrost** verhindert sicher Beschädigungen der Rückwand
- **Präzise und verschleissfreie Rundstangenführung** des Sägebaums

Optionen:

- **Erweiterte Schnittlänge auf 5.300 mm**
- **Digitalanzeige für horizontale Sägeschnitte** mit Umschaltfunktion von Absolutmaß auf Inkrementalmaß
- **Digitalanzeige für vertikale Sägeschnitte** am Klappanschlag montiert
- **Fracht, Aufstellung und Einweisung** Innerhalb der BRD, sofern die Maschine nicht demontiert werden muss. Ohne Abladung und Quertransport.

Ihr Service- und Vertriebspartner:

ELCON
SAWING TECHNOLOGY
BY GERONNE



+ **WIRTSCHAFTLICH UND VOLL EINSATZBEREIT**

+ **GERINGE AUFSTELLTIEFE**

+ **LANGE STANDZEITEN, HOHE SCHNITTQUALITÄT**

Die ELCON D 215: Starker Preis, vollständige Grundausstattung.



ELCON
SAWING TECHNOLOGY
BY GERONNE

DIE VORTEILE

+ WIRTSCHAFTLICH UND VOLL EINSATZBEREIT

Die ELCON D verzichtet auf kostentreibende Extras und ist mit ihrer kompletten Ausstattung gut gerüstet um sämtliche Alltagsaufgaben in gewohnter ELCON Qualität zu meistern. Mit zur Ausstattung gehören unter anderem ein Doppelschnitt-Vorritzsystem, ein Streifenschneideanschlag sowie ein- und aussetzbare Material-Transportrollen.

+ GERINGE AUFSTELLTIEFE

Das selbsttragende Maschinengestell mit nur 650 mm Aufstelltiefe beansprucht nur sehr wenig Raum. Mit dem ebenfalls sehr flach aufbauenden Sägeaggregat ist die ELCON D somit bestens für kleinste Werkstätten geeignet.

+ LANGE STANDZEITEN, HOHE SCHNITTQUALITÄT

Das 250 mm große Sägeblatt der ELCON D taucht bis zu 25 mm auf der Rückseite des Werkstücks aus. Diese hohe Austrittstiefe sorgt für ein sehr gutes Schnittbild und garantiert deutlich erhöhte Standzeiten des Sägeblattes.



DIE AUSSTATTUNG: UMFA NGREICH, DURCHDACHT UND IMMER INKLUSIVE

DAS DOPPEL-SCHNITT VORRITZSYSTEM EINFACH, EFFEKTIV UND VIELSEITIG



Beim Vorritz- bzw. Nutsystem befindet sich am Sägekopf ein Positionsschieber zur Aktivierung der Vorritz- bzw. Nutfunktion.

Die Ritz- bzw. Nuttiefe wird über ein Handrad eingestellt.

Das Hauptsägeblatt ritzt im Gleichlauf vor, anschließend wird das Material im Gegenlauf ausrissfrei gesägt.

PRAKTISCHER ZUSATZNUTZEN

Mit dem einfach zu bedienenden Tiefenanschlag können sowohl Vorritztiefe als auch die Tiefe für Nutarbeiten eingestellt werden. So ist das System ebenfalls geeignet um Werkstücke effektiv und präzise zu nutzen (z. B. zum Rückwandnuten etc.).

PRÄZISE UND EINFACH ZU BEDIENEN DER MASSANSCHLAG



Der Anschlag lässt sich präzise einstellen, da er direkt an der Skala anliegt.



FESTER STAND FÜR KLEINE WERKSTÜCKE DIE MITTELAUFLAGE

Die Mittelaufgabe ist am unteren Modul befestigt und verfügt dadurch über eine hohe Stabilität.

Die Elemente können einzeln manuell aus- und eingeklappt werden. Ein Anschlagstopper an der rechten Mittelaufgabe verhindert, dass Streifen beim horizontalen Sägeschnitt verrutschen.

Drei spezielle Rückwandleisten, die in kleinem Abstand oberhalb der Mittelaufgabe montiert sind, geben Kleinteilen noch besseren Halt.



DER STREIFENSCHNEIDEANSCHLAG SCHNELLE UND LEICHTE WIEDERHOLUNGEN

Das horizontale Aufteilen von Platten in gleich breite Streifen kann sehr einfach am dafür vorgesehenen Anschlag eingestellt werden. Ein Kugellager tastet jeweils das Maß von der letzten Schnittkante ab.

VERBESSERTES HANDLING EIN- UND AUSSETZBARE MATERIAL- TRANSPORTROLLEN

Die ELCON D ist ausgestattet mit ein- und aussetzbaren Material-Transportrollen, die sich über ein Fußpedal bedienen lassen und ein leichtes Verschieben von schweren Platten ohne Beschädigungen an den Werkstücken ermöglichen.

PRÄZISE UND SELBSTREINIGEND VERSCHLEISSFREIE RUNDSTANGENFÜHRUNG



Die obere Führung besteht aus einer gehärteten Rundstange die in ein mit Epoxidharzkleber gefülltes U-Profil eingelassen und fest mit dem oberen Modul verbunden wird. So wird ein Verziehen der Führung durch thermische Belastung bei Schweißarbeiten während der Montage vollständig vermieden.

Zwei Kugellager führen den Sägebaum präzise und leicht. Im Bereich der Kugellager befinden sich geölte Filzabstreifer, die die Führung sauber halten.