



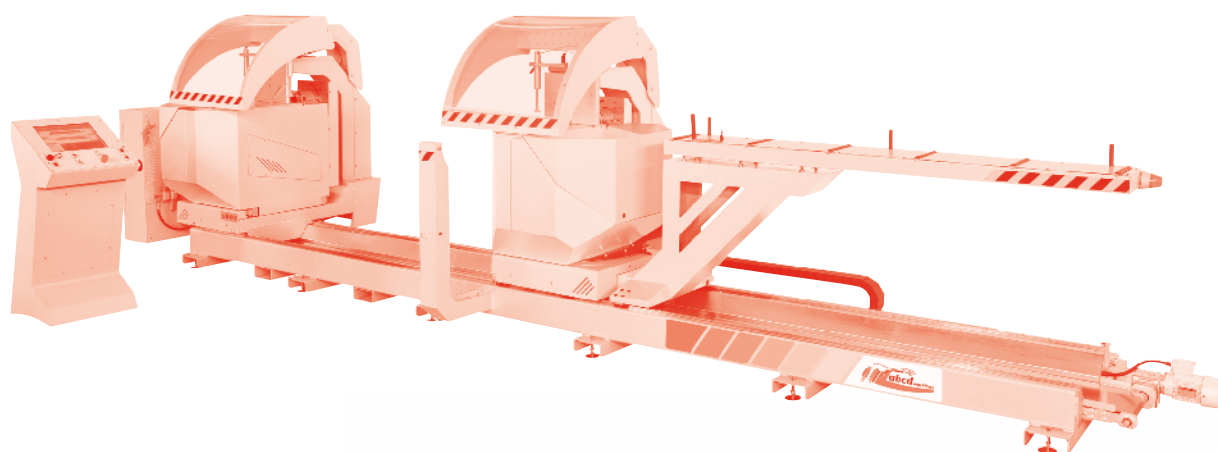
SELECTA 3

Troncatrice a due teste
Double head cutting off machine
Tronzadora doble cabezale
Doppelgerungssäge
Tronçonneuse à deux têtes
Maquina de corte duas cabeça



SELECTA 3

La carta vincente
The winning card
La carta para ganar
der Trumpf
A carta com sorte
La carte gagnante





Progettazione, produzione e distribuzione di macchine per la lavorazione di Alluminio, PVC, Acciaio e Legno, con soluzioni tecnologicamente avanzate.

Design, manufacture and marketing of machinery for processing Aluminium, PVC, Steel and Wood, using technologically advanced solutions.

Diseño, producción y distribución de maquinaria para la elaboración de Aluminio, PVC, Acero y Madera, con soluciones tecnológicamente avanzadas.

Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von technologische fortschrittlichen Maschinen zur Bearbeitung von Aluminium, PVC, Stahl und Holz.

Conception, production et distribution de machines pour le traitement de l'aluminium, du PVC, de l'Acier et du Bois, avec des solutions à technologie avancée.

Concepção, produção e distribuição de máquinas para processamento de Alumínio, PVC, Aço e Madeira, com soluções tecnologicamente avançadas.



SELECTA 3

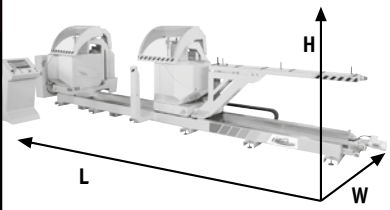
La carta vincente
The winning card
La carta para ganar
der Trumpf
A carta com sorte
La carte gagnante







Ingombro - Overall dimensions - Abmessungen - Dimensiones - Dimensões - Encombremet				Peso - Weight - Gewicht - Poids	
	L	W	H		
5000	6920	1810	1800	Kg 3200	
6000	7920	1810	1800	Kg 3300	



▲ Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Le macchine illustrate possono includere equipaggiamenti non compresi nella versione standard. Per ragioni di illustrazione fotografica alcuni gruppi sono sprovvisti di protezione.

▲ We reserve the right to make modifications. The illustrated machines may show some units which are not included in the standard version. For photographic reasons some units are without protections.

▲ Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. La máquina ilustrada puede tener equipos no incluidos en la versión standard. Por razones fotográficas algunos grupos son sin protección.

▲ Reservamos o direito de fazer modificações sem aviso prévio. A máquina ilustrada pode conter elementos que não estão incluídos na versão standard. Por razões de fotografia alguns grupos são sem protecção.

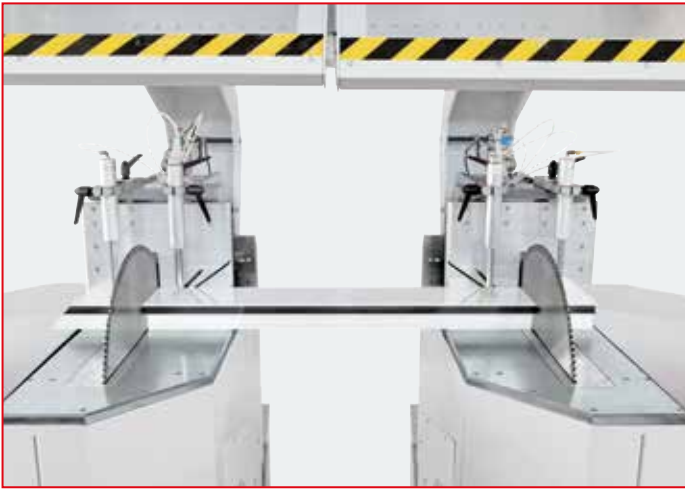
▲ Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis. Cette doc peut illustrer des équipements pas compris dans la version standard de la machine. Pour les photos, certains groupes sont sans protecteur.

▲ Die technischen Daten sind unverbindlich. Änderungen, die der Weiterentwicklung dienen, behalten wir uns vor! Aus fotografischen Gründen haben einige Aggregate keine Schutzvorrichtung.

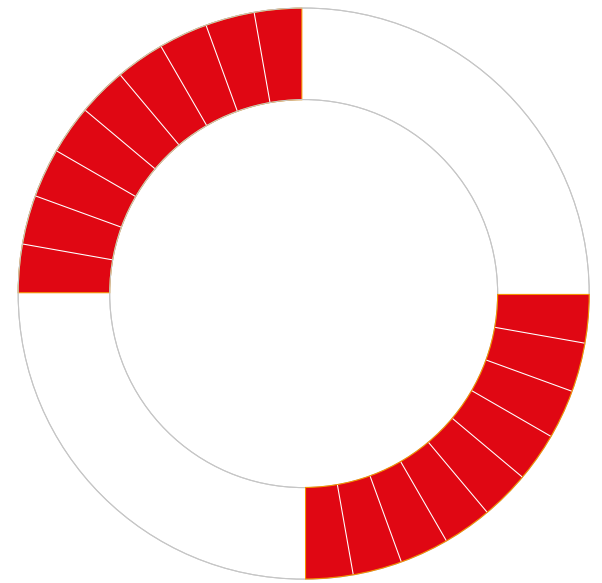
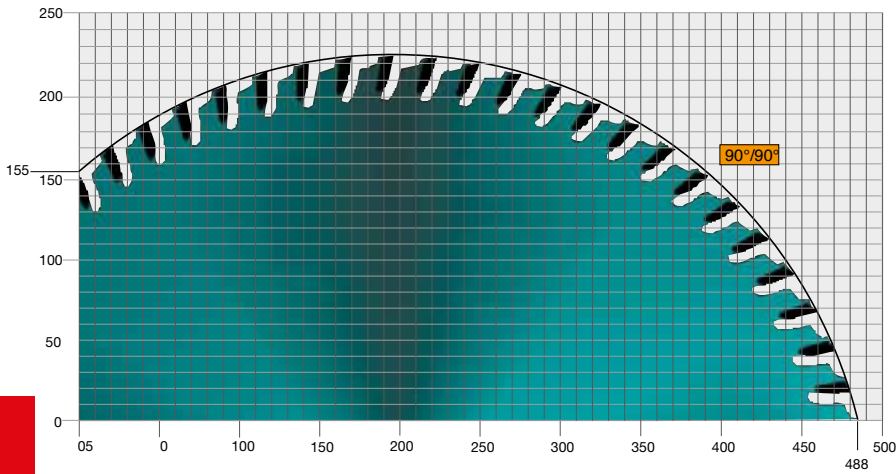
SELECTA 3

La carta vincente
The winning card
La carta para ganar
der Trumpf
A carta com sorte
La carte gagnante

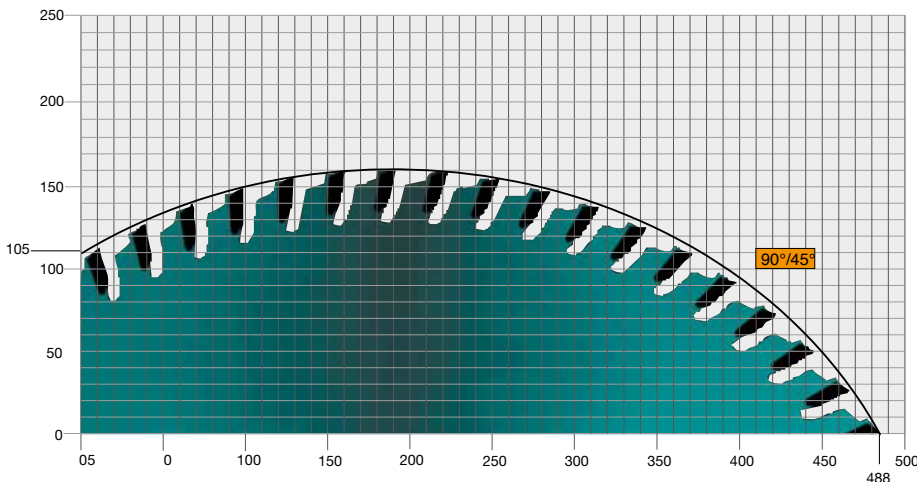




- ▮ Rotazione: 90° - Inclinazione: 90°
- ▮ Pivoting: 90° - Tilting: 90°
- ▮ Rotación: 90° - Inclinación: 90°
- ▮ Neigungsbereich: 90° - Schwenkbereich: 90°
- ▮ Pivotement: 90° - Inclinaison: 90°
- ▮ Rotação: 90° - Inclinação: 90°

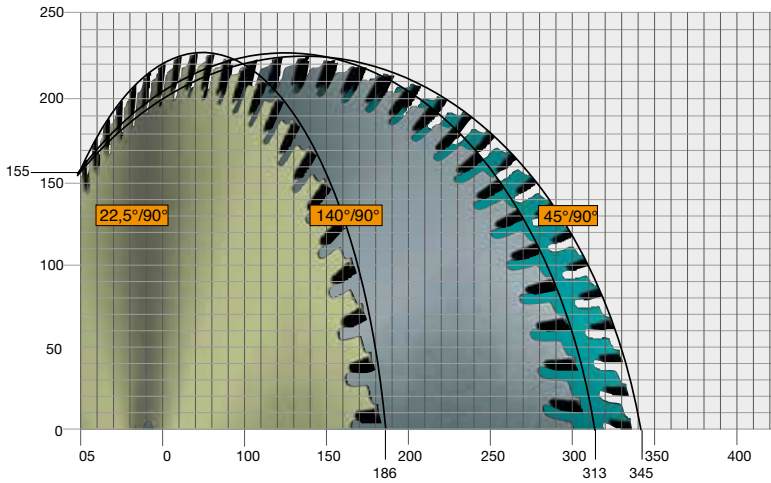


- ▮ Rotazione: 90° - Inclinazione: 45°
- ▮ Pivoting: 90° - Tilting: 45°
- ▮ Rotación: 90° - Inclinación: 45°
- ▮ Neigungsbereich: 90° - Schwenkbereich: 45°
- ▮ Pivotement: 90° - Inclinaison: 45°
- ▮ Rotação: 90° - Inclinação: 45°





- Rotazione: 45° - Inclinazione: 90°
- Pivoting: 45° - Tilting: 90°
- Rotación: 45° - Inclinación: 90°
- Neigungsbereich: 45° - Schwenkbereich: 90°
- Pivotement: 45° - Inclinaison: 90°
- Rotação: 45° - Inclinação: 90°



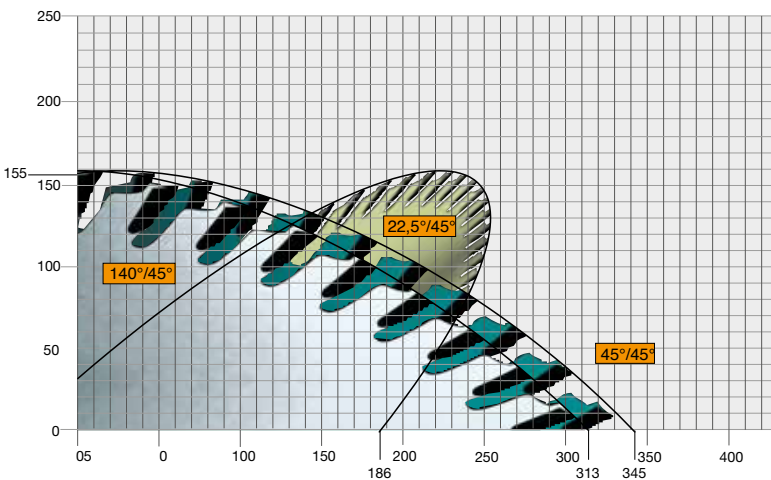
- Rotazione: 140° esterna - Inclinazione: 90°
- Pivoting: 140° outwards - Tilting: 90°
- Rotación: 140° exterior - Inclinación: 90°
- Neigungsbereich: 140° aussen - Schwenkbereich: 90°
- Pivotement: 140° extérieur- Inclinaison: 90°
- Rotação: 140° exterior - Inclinação: 90°

- Rotazione: 22,5° esterna - Inclinazione: 90°
- Pivoting: 22,5° outwards - Tilting: 90°
- Rotación: 22,5° exterior - Inclinación: 90°
- Neigungsbereich: 22,5° aussen - Schwenkbereich: 90°
- Pivotement: 22,5° extérieur- Inclinaison: 90°
- Rotação: 22,5° exterior - Inclinação: 90°

SELECTA 3



- Rotazione: 45° interna - Inclinazione: 45°
- Pivoting: 45° inwards - Tilting: 45°
- Rotación: 45° interior - Inclinación: 45°
- Neigungsbereich: 45° innen - Schwenkbereich: 45°
- Pivotement: 45° intérieur - Inclinaison: 45°
- Rotação: 45° interior - Inclinação: 45°



- Rotazione: 22,5° interna - Inclinazione: 45°
- Pivoting: 22,5° inwardss - Tilting: 45°
- Rotación: 22,5° interior - Inclinación: 45°
- Neigungsbereich: 22,5° innen - Schwenkbereich: 45°
- Pivotement: 22,5° intérieur- Inclinaison: 45°
- Rotação: 22,5° interior - Inclinação: 45°

- Rotazione: 140° esterna - Inclinazione: 45°
- Pivoting: 140° outwards - Tilting: 45°
- Rotación: 140° exterior - Inclinación: 45°
- Neigungsbereich: 140° aussen - Schwenkbereich: 45°
- Pivotement: 140° extérieur- Inclinaison: 45°
- Rotação: 140° exterior - Inclinação: 45°

CARATTERISTICHE TECNICHE

Troncatrice a due teste con controllo numerico con lame ascendenti.

Rotazione ed inclinazione di entrambe le lame per tagli composti.

Movimentazione testa mobile con motore brushless, rotazione teste interna ed esterna 22,5°-90°-140° automatica con motore brushless. Inclinazione interna lame 90°-45°, 2 lame in widia Ø600mm, potenza motori 3Kw Cadauno, lubrificazione a micro goccia, protezioni integrali area di taglio con sollevamento/chiusura automatiche, kit morse pneumatiche verticali. Software di gestione della macchina totalmente grafico schermo "touch screen" a colori da 17", grande espansibilità tramite le porte di rete RJ 45 – USB (permette possibilità di gestire tipologie del serramento con memorizzazione di immagine per diretto utilizzo). Collegamento Ethernet di serie per connessione Lan con ufficio o altri programmi gestionali, o collegamenti in linea con macchine a CNC.

Possibilità di teleassistenza.

Lunghezza taglio: 5000/6000mm

Motori lame, trifasi 3Kw cad.

Diametro lame 600mm

Velocità rotazione lame 2800 giri/min

Inclinazione lame: 90°/45° interna e graduazioni intermedie

Rotazione teste interno-esterno 22,5°/90°/140°

Capacità taglio minimo fra due teste (rotazione 90°/90° - inclinazione 45°/45°) 450mm

Pressione esercizio 7 bars

Consumo max aria per ciclo di taglio 108NI

ACCESSORI IN DOTAZIONE

Memorizzazione illimitata di liste di taglio

introducibile da chiave USB

Gestione tagli sotto misura

Gestione tagli oltre misura

Gestione tagli passo-passo

Rulliera testa mobile

Nr. 4 morse verticali

Predisposizione per tappeto motorizzato evacuazione trucioli

Predisposizione per aspiratore trucioli

Lubrificazione taglio a micro goccia

Kit protezione integrale zona taglio

NR. 2 lame in widia Ø600mm

ACCESSORI A RICHIESTA

Rulliera testa fissa

Nastro motorizzato per evacuazione trucioli

Stampante etichette

Supporto intermedio a scomparsa

Software per collegamento a PC (teleassistenza)

Lama Ø600mm (cadauna)

Nr. 4 morse orizzontali

Aspiratore industriale

TECHNICAL DATA

High quality double head cutting off machine with a fixed sawing head on the left and automatic right head movable by numeric control with upstroke blades.

Rotation and tilting of both blades for compound cuts. Brushless motor for the positioning of the movable head. Automatic pivoting inwards/outwards heads by brushless motor

22,5°-90°-140°. Automatic tilting range inwards of the saw blades 90°-45°, with 2 TCT Saw blades Ø600mm. Motor power 3 Kw each, lubrication by micro drop with pure oil, full protections, cutting areas with automatic raising/closing safety head, kit vertical pneumatic clamps, software of the machine completely graphical-color display Touch screen video. 17" Wide extension thanks to the gates RJ45-USB it allows the possibility to manage different typologies of windows with image memory for direct use. Ethernet connection to the main office or with other programs or connections with other CNC machines. Possibility of tele-assistance via internet.

Cutting length: 5000/6000mm

Motors blades three phase 3KW each

Saw blades diam. 600 mm

Speed revolution saw blades 2800 rpm

Tilting range of saw blades: inwards 90°/45° and intermediate too

Pivoting inwards-outwards heads 22,5°/90°/140°

Minimum cutting between the heads (pivoting

90°/90° -tilting 45°/45°) 450mm

Working pressure 7 bars

Max. air consumption for cutting cycle 108NI

STANDARD EQUIPMENT

Unlimited memorizing of cutting lists via keyboard, USB key

Management expanding capacity of cut on length

Management reducing capacity of cut on length

Autofeed and cut off saw (point to point)

Movable roller table support with vertical stop

4x vertical pneumatic clamps

Electric device for connecting motorized belt conveyor

Electric device for connecting industrial vacuum

Lubrication by micro drop with pure oil

Full protections cutting area

2x TCT Saw Blades Ø600mm

OPTIONALS

Fixed side roller conveyor

Central motorized belt conveyor for swarf

Label printer

Intermediate support

Software for PC connection (Tele-Assistance)

Blades Ø600mm (each one)

4x horizontal clamps

Industrial vacuum

CARACTERISTICAS TECNICAS

Tronzadora de doble cabezal con salida ascendente de los discos con control numérico.

Rotación y inclinación de los discos para cortes piramidales.

Movimiento del cabezal móvil por medio de motor brushless, rotación cabezas automática interna y externa 22,5°-90°-140° también con motor brushless. Inclinación interna cabezales 90°-45°, nr. 2 discos de widia de diámetro 600mm, potencia de los motores 3 kw cada uno, lubricación para el corte a micro gota, protecciones integrales automáticas para su total seguridad, kit de mordazas neumáticas verticales. Software con pantalla táctil de color de 17", posibilidad de ampliar mediante conexión de puerto RJ 45-USB (permite la gestión de tipologías de ventanas con memoria de sus perfiles). Preparada para conexión con un ordenador externo, mediante USB, red o puerto, posibilidad de tele asistencia en internet.

Corte Útil: 5000/6000mm.

Motores de los discos trifásico 3kw.

Diámetro de los discos 600mm

Velocidad rotación de los discos 2800 giros/minuto

Inclinación de los discos 90°-45° interna y grados intermedios.

Rotación de los cabezales interior y exterior 22,5°-90°-140°.

Corte mínimo entre cabezales (rotación 90°-90°, inclinación 45°-45°) 450mm.

Presión de trabajo 7 bares.

Consumo de aire por ciclo de corte 108NL.

ACCESORIOS INCLUIDOS

Memoria sin limite de listado de cortes mediante llave USB.

Software para corte mínimo.

Software corte tras medidas.

Software corte paso a paso.

Mesa de rodillos cabezal móvil.

Nr. 4 mordazas verticales.

Preparada para conexión e incorporación de cinta motorizada evacuación de viruta.

Preparada para aspirador virutas.

Lubrificación del corte sistema a micro gota.

Protección integral del corte.

Nr. 2 discos de widia de diámetro 600mm.

OPCIONALES

Mesa de rodillos cabezal fijo.

Cinta motorizada evacuación de virutas.

Etiquetadora.

Soporte Central neumático.

Software por conexión a PC (tele asistencia)

Discos de widia de 600mm.

Nr. 4 mordazas horizontales

Aspirador industrial



TECHNISCHE DATEN

5 Achsensteuerung für Schnittlängen, Schwenkwinkel und Neigwinkelpositionierung, Schwenkbereich automatisch nach Innen 90°-45°. Unterflur Doppelgehrungssäge mit numerische Steuerung mit Schwenkung und Neigung der Sägeaggregate für Schifterschnitten. Motorisierte Verschiebung der rechte Kopf mittel Bürstlose Motor, automatisch Schwenkbereich nach Innen und Außen 22,5°-90°-140°, automatische Neigungsbereich nach Innen 90°-45°, 2x Sägeblätter aus HM Durchmesser 600 mm., Sägemotoren 3 KW je stck, Feinschmierung, Schutzhaube mit autom. Hebung und Senkung, vertikal pneumatische Spanneinrichtung, vollgraphische Software Einführung der Maschine, PC mit Windowsbetriebssystem 17", Farbenbild Display „Touch Screen“, große Erweiterung durch die Netzwerkanschluss Rj45, 10/100Mbit-USB (erlaubt die Möglichkeit, über Typologien für Türen und Fenster mit Speicherung der direkte Benutzung.

Serienemässige Ethernet Verbindung für LAN Verbindung mit Büro oder andere Führungsprogrammen oder Verbindungen mit andere CNC Werkzeugmaschinen.

Schnittlänge 5000/6000MM

Sägemotoren Je stck 3 KW.

Sägeblätter diam.600MM

Sägeblätter Drehzahl 2800 1/min.

Schwenkbereich nach Innen und Zwischen-graden 90°/45°

Neigungsbereich nach Innen und Außen 22,5°-90°-140°

Kleinste Schnittlänge bei 90°: 450MM

Kleinste Schnittlänge bei 45°: 450MM

Betriebs Druck 7 bar

Max Druckluftverbrauch je Arbeitsakt: 108NI

MITGELIEFERTESZUBEHÖR

Schnittlisten, die durch USB Schluss eingegeben sind Software Programm für Kapp-und Überlängenschnitten

Taktschnittprogramm

Mitfahrende Rollenbahn

4x vertikalen pneumatischen Spanneinrichtungen

Vorbereitung für motorisierte Fahrband für Späne

Hochleistungsautomatschneidmittel

Satz Schutzhauben in Schnittbereich

2x HM Sägeblähern Ø 600mm.

Vorbereitung für Späne-Absaugung

SONDER ZUBEHÖR

Feste Rollenbahn

Motorisierte Transportband für Geschnittespäne

Etikettendrucker

Pneum. Materialrollenaufgabe

Software für PC-Steuerung/Telefon-Support

Sägeblättern diam. 600MM Je STCK

4x Horizontalen pneum. Spanneinrichtungen

Industrie Absaugungsgeräte

DONNÉES TECHNIQUES

Pivotement et inclinaison des lames pour angles composés, déplacement tête mobile entraînée par moteur brushless, pivotement automatique intérieur 22,5°-90°-140°, inclinaison automatique vers l'intérieur 90°-45°. Puissance par moteur 3Kw, lubrification par microgoutte avec huile pure, capots de protection zone de coupe à baissement, seulevement automatique, jeu étaux verticaux pneumatiques. Logiciel de gestion de la tronçonneuse entièrement graphique avec monitor LCD 17" à écran tactile à couleurs.

Grande expansibilité grâce aux portes du réseau RJ45-USB (permet de gérer typologies de serrureries avec mémorisation d'image pour utilisation directe). Branchement Ethernet pour connexion LAN avec bureau ou avec des autres programmes de gestion ou connexions en ligne avec machines à C.N.

Longueur de coupe 5000/6000mm

Moteurs de lames 3Kw thiph. (chaq)

Diamètre lames 600mm

Vitesse rotation lames 2800 tpm

Inclinaison lames de 90° à 45° internes et degrés intermédiaires

Pivotement intérieur-extérieur 22,5°-90°-140° avec indicateur digital

Coupe min 450mm (pivotement à 90°/90° - inclinaison 45°/45°)

Pression de service 7 bar

Consommation air par cycle de travail 108NI

EQUIPEMENT STANDARD

Mémorisation illimitée des listes de coupe introduites par clés USB

Programme pour coupes sous mesure

Programme pour coupes sur mesure

Programme pour coupes pas-à-pas

Convoyeur à rouleaux pour tête mobile

Nr. 4 étaux verticaux pneumatiques

Pré-équipement pour tapis convoyeur coupeaux

Buse d'aspiration pour aspirateur coupeaux

Lubrification lames par microgoutte avec huile pure

Capots de protection zone de coupe

Nr. 2 lames de 600mm en carbure

EQUIPEMENT SUR DEMANDE

Convoyeur à rouleaux tête fixe

Tapis convoyeur motorisé pour déchets

Imprimante d'etiquettes

Support pneumatique escamotable

Programme service teleassistance

Lame de 600mm en carbure (chaq)

Nr. 4 étaux horizontales pneumatiques

Aspirateur industriel

DADOS TECNICOS

Máquina de corte ascendente de duas cabeças controle numérico. Rotação e inclinação de ambos os discos para corte composte piramidal. Deslizamento de cabeça movel com motor Brushless, rotação das duas cabeças interior e exterior 22,5°-90°-140° automática com motores Brushless. Inclinação interna das cabeças 90°-45°, nr. 2 discos pastilhado D. 600mm, potência dos motores 3Kw, lubrificação gota a gota, zona de corte totalmente protegida, kit apertos verticais. Software de controle grafico com ecrã 17 TFT a cores - "Touch screen", grande expansibilidade devido as portas de ligacao RJ45 -USB (permite a gestão de tipologias com memorização de imagens dos perfis para execução dos trabalhos pretendidos). Ligação Internet de serie com ligação Lan com o escritorio ou outro programma de gestão, ligação e linea com varias máquinas CNC. Posibilidade de tele-assistencia.

Corte util : 5000/6000mm.

Motores discos, trifasicos 3Kw.

Diamêtro disco 600mm.

Velocidade de rotação dos discos 2800 rpm
Inclinação dos discos: 90°/45° interno e para todos os graus intermedios

Rotação das cabeças interno-externo 22,5°-90°-140°

Capacidade corte minimo entre cabeças (rotação 90°/90° - inclinação 45°/45°) 450mm

Pressão de ar 7bars

Consumo max. de ar por ciclo de corte 108NL.

EQUIPAMENTO STANDARD

Memorização ilimitada da lista de corte feita da chave USB.

Software para cortes com medidas inferiores a distancia minima entre cabeças.

Software para cortes superiores a medida da máquina.

Software corte incremental.

Suporte com rolos verticais cabeça movel.

Nr.4 apertos verticais

Predisposição para tapete rolante central para limalha

Predisposição para aspirador industrial limalha.

Lubrificação gota a gota.

Zona de corte totalmente protegida.

Nr.2 discos D.600mm

OPÇÕES

Soporte com rolos verticais cabeça fixa

Tapete rolante central para limalha

Máquina de etiquetas

Soporte central de perfis com recolha pneumática.

Software para tele-assistencia

Disco D.600mm

Nr.4 apertos horizontais

Aspirador industrial

SELECTA 3





ABCD Machinery srl

Via Dante Alighieri, 6
I - 47853 Coriano - RN

Tel. +39 0541 905810
Fax +39 0541 905840
info@abcdmachinery.com
www.abcdmachinery.com

The Companies

