

LOGIKA A-RV 550

TECHNISCHEN DATEN

Max. Schlittlänge 4000/5000 mm
Autom. Schnittwinkel Einstellung von 22,5° bis 157,5° mittels Gleichstrommotoren (Bürstenlos)
Elektronischer Kontrolle alle Graden
Vollschutzhauben mit Pneumatische Führung
Dossiersprühen Richtung sprüheinrichtung
Vorbereitung für Verbindung zu ein Absaugengerat

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

Nr.2 Widia Sägeblätter Durchmesser 550mm
Schnitzzoneschutz
Horizontal Pneumatische Spannung
Sprüheinrichtung
Luftpistole 6mtr Länge
Rechtes Kopf fahrende Rollenbahn (1,8mt)

TECHNISCHEN DATEN NC

Industrie Pc Windows XP
Einführung ergonomische Software mit einfache Benützung.
Graphische Display integriert in einer PC, mit 12“ zollt Bildschirm – Farbbildschirm mit Soft Touch Tastatur.
Diverse Möglichkeiten mit RJ14S-USB zum Anschluss am Disketten Laufwerk,
Etikettendrucker, Usb port, Note Pads, usw Rs 232 welcher einfache
Verbindungen einfache update die Software und einfache Einbindung mit andere elektromische Geräte der Firma (CN Maschinen, LAN).
Teledienst ist auch möglich

AUSGERUESLET MIT ELEKTRONISCHE POSITIONIERUNG DIE STEUERUNG ERMOEGLICHT FOLGENDE FUNKTIONEN

Einzelschnitte einführen
Speichern Schnittlisten die durch USB port eingegeben sind
Einführen Unbegrenzt Typologien für Türen und Fenster programmierbar auch durch Büro
Einführen Unbegrenzt Schnittlisten
Einführen Optimierung der Schnitt
Software für Auserschnittmass
Software für Untermass Schnittzyklus
Massbandskala
Masslesung auf die Kontrolle durch Enkoder montiert auf Bürstenloss Motor

SONDER ZUBEHÖR

HM Sägeblatt durchm. 550mm
Senkrechte Spänesatz mit Einstellung nach Kopfschwenkung
Spannung auf Rollenbahn
Profilhohe Betaster
Pneumatische Materialrollenauflage
Etikettendrucker Externe Unterstützung
Pneumatische Materialrollenauflage + Externe Unterstützung

LOGIKA A-RV 550

DONNÉES TECHNIQUES

Longueur de coupe 4000/5000 mm
Inclinaison coupes de 22,5° a 157,5°
Positionnement électroniques des têtes
Système de réglage sortie des lames
Capots de protection à soulèvement/baissement pneumatique à protection totale zones de coupe
Prédisposition pour connexion aspirateur

EQUIPEMENT STANDARD

Nr. 2 lames en carbure 550mm
Protection de la zone de coupe
Etaux horizontaux pneumatiques
Dispositif de pulvérisation
Soufflette à spirale 6mt
Aménagement à rouleaux tête mobile (1,8mt)

DONNÉES TECHNIQUES DU CONTROL NUMÉRIQUE

Contrôle numérique à 3 axes positionneurs de la dernière génération
Computer industriel avec système d'exploitation Windows XP
Software de gestion hautement ergonomique et de très simple capacité d'usage
Display graphique intégré dans les fonctionnalités d'un personal computer avec écran tactile a 12”
Grande expansibilité par les portes RJ45-USB (permetts de connecter floppies, imprimante d'étiquettes, clés USB, téléphones mobiles etc....)
RS 232 qui permettent une très simple mise a jour du software
Software a intégration facile avec autres dispositives de la société (machine à CN, LAN sociétaire)
Possibilité de téléassistance par internet

EQUIPEE AVEC POSITIONNEUR CAPABLE DE

Gérer des coupes individuelles
Mettre en mémoire liste de coupes qui peuvent être introduites par Clé USB
Gestion illimitées typologies des cadres programmables du bureau
Mettre en mémoire illimitées listes de coupes
Gérer l'optimisation de coupe
Software accroissant la capacité de coupe sur la longueur
Software diminuissant la capacité de coupe
Règle métrique avec index de lecture
Lecture sur le contrôle grâce à un Encoder placé dans le moteur
Brushless

EQUIPEMENT SUR DEMANDE

Lame en carbure D.550mm
Etaux verticaux avec systeme de fonctionnement selon la position de l'unité mobile
Etaux horizontaux doubles (1 chaque tête)
Décteur automatique de la hauteur du profil
Imprimante d'étiquettes
Support de profilé pneumatique escamotable+support externe

LOGIKA A-RV 550

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТАНКА В СТАНДАРТНОМ ИСПОЛНЕНИИ

Полезный распил 4000/5000 мм
Углы распила от 22,5° до 157,5°
Электронное размещение головок
Регулировка вылета пил
Защита зон распила с пневмоприводом
Подготовка к аспирации стружек

ВХОДИТ В КОМПЛЕКТАЦИЮ:

2 видеовые пилы 550 мм
Защитные колпаки зоны распила
Пара пневматических горизонтальных зажимов
Смазка пил распылением
Пневмопистолет со спиральным шлангом длиной 6 м
Рольганг подвижной головки (1,8 м)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЧПУ

3-х координатное ЧПУ последнего поколения
Промышленный ПК Windows XP
Пакет ПО для управления функциями станка
12-дюймовый сенсорный дисплей
Сетевой разъем RJ45, USB разъемы, разъем RS 232
Возможность дистанционной техподдержки

ЧПУ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СЛЕДУЮЩИМ:

Управление распилами
Запоминание карт распила с USB-накопителя
Возможность работы с заготовками любых типов, в т.ч. с офисного ПК
Возможность работы с любыми картами распила
Оптимизация распила
ПО для распилов значительных размеров
ПО для распилов незначительных размеров
Градуированная шкала с индикаторами
Считывание размера с помощью энкодера на бесщеточном двигателе

ОПЦИИ

Видеовая пила 550 мм
Вертикальные зажимы с системой адаптации к повороту головки
Прижим на рольганге
Двойные горизонтальные прижимы (1 на каждую головку)
Автоматический указатель высоты профиля
Принтер этикеток
Убирающийся профилированный пневмосуппорт + наружный суппорт

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.

Разработка, выпуск и продажа оборудования для обработки алюминия, ПВХ, стали и древесины с применением передовых технологических решений.



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





LOGIKA A-RV-550

Troncatrice a due teste
Double head cutting off machine
Tronzadora doble cabezal
Doppelgerungssäge
Tronçonneuse à deux têtes
Отрезной станок с двумя головками



LOGIKA A-RV 550

CARATTERISTICHE TECNICHE MACCHINA STANDARD

Taglio utile 4000/5000 mm
Angolazioni taglio da 22,5° a 157,5°
Posizionamento elettronico delle teste
Sistema di regolazione fuoriuscita lame
Protezione integrale ad azionamento pneumatico a totale copertura delle zone di taglio
Predisposizione per l'attacco di aspiratore per evacuazione trucioli

ACCESSORI STANDARD

Nr. 2 lame in Widia 550mm
Kit cuffie integrali zona taglio
Coppia morse pneumatiche orizzontali
Lubrificazione taglio nebulizzata
Pistola aria con spirale 6mt
Rulliera testa mobile (1,8mt)

CARATTERISTICHE TECNICHE CONTROLLO NUMERICO

Controllo numerico a 3 assi posizionatori di ultima generazione
Computer industriale windows XP
Software di gestione altamente ergonomico e di estrema semplicità d'uso
Display grafico integrato nelle funzionalità di un personal computer con schermo touch-screen a 12"
Grande espansibilità tramite le porte di rete Rj45usb (permette di collegare floppy, stampanti, etichettatrice, chiavi usb, portatili, ecc), RS 232 che ci permettono facili aggiornamenti
Software a facile integrazione con altri dispositivi aziendali (macchine Cn, Lan aziendale)
Possibilità di teleassistenza

IL CONTROLLO NUMERICO È IN GRADO DI:

Gestione tagli singoli
Memorizzazione liste di taglio introducibili da chiave USB
Gestione illimitata tipologie di infissi programmabili anche da ufficio
Gestione illimitata liste di taglio
Ottimizzazione taglio
Software per tagli oltre misura
Software per tagli sotto misura
Riga metrica con indici di lettura
Lettura quota su controllo per mezzo di encoder montato su motore Brushless

ACCESSORI A RICHIESTA

Lama widia 550mm
Morse verticali con sistema adeguamento rotazione testa
Pressore su rulliera
Doppi pressori orizzontali (1 per testa)
Rilevatore automatico altezza profilato
Stampante etichette
Supporto profilato pneumatico a scomparsa + supporto esterno

LOGIKA A-RV 550

TECHNICAL DATA MACHINE STANDARD

Cutting length 4000/5000 mm
Tilting heads from 22,5° up to 157,5°
Electronic positioning of the blade
Adjustment out coming of the blade
Safety hoods with pneumatic auctioning with full protection of the cutting areas
Prepared for connexion to exhauster

STANDARD EQUIPMENT

Nr. 2 TCT Saw Blades 550mm
Safe guards on the cutting area
Horizontal pneumatic clamping set
Pneumatic spray mist lubrication
Movable side support 1800mm
Air gun 6mtrs length

TECHNICAL DATA NUMERICAL CONTROL

Industrial computer with windows XP operating system
Software for managing highly ergonomic and of easiest use
12" TFT colour display touch screen
Wide extension thanks to the gates RJ45-Usb (connects floppies, printers, note books, etc.)
RS 232 which allows easy up to date software and easy connexions with other company's relays (Cnc machines, company's Lan)
Possibility of teleassistance via internet

EQUIPPED WITH POSITIONER ABLE TO

Manage single cuts
Memorize cutting list already calculated via USB key
Unlimited frame typologies
Unlimited cutting list
Optimisation
Software expanding capacity of cut on length
Software reducing capacity of cut on length
Metric ruler with reading index
Measurement reading on the control due to the Encoder fitted on the Brushless motor

OPTIONALS

Tct Saw Blade Ø550mm
Vertical clamps with head rotation adjustment system
Clamp for roller table
Double horizontal clamps (1 for each head)
Automatic device measuring profile height
Label printer
Pneumatic central support + external support

LOGIKA A-RV 550

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA MÁQUINA ESTÁNDAR

Corte útil 4000/5000 mm
Ángulo de corte de 22,5° a 157,5°
Posicionamiento electrónico de los cabezales
Sistema de regulación salida discos
Protecciones integrales neumáticas para total cobertura zonas de cortes
Preparada para el aspirador extracción de virutas

ACCESORIOS INCLUIDOS

Nr. 2 sierras de Widia 550mm
Kit protector integral zona de corte
Mordazas horizontales neumáticas
Lubrificación del corte neumática
Pistola aria con spirale 6mt
Mesa de rodillo cabezal móvil (1,8mt)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL CONTROL NUMERICO

Control numérico a 3 ejes posionadores de ultima generación
Computer industrial Windows XP
Software por control altamente ergonómico de la más fácil utilización
Pantalla gráfica integrada en la función de un PC con pantalla táctil de 12" TFT
Gran capacidad de expansión a través puertas RJ45-USB (conexión de disqueteras, impresoras, etiquetadoras, llaves USB, portátiles, etc.)
RS 232 que permite una fácil actualización
Software y facilita conexiones con otros relevos de la Empresa (máquinas CNC, LAN)
Posibilidad de teleasistencia via Internet

EQUIPADA CON POSICIONADOR INCLUIDO DE

Gestión de corte simple
Memorización lista de corte introducida mediante llave USB
Gestión topologías de ventanas
Memorización ilimitada des listas de cortes
Optimización corte
Software corte tras medidas
Software para corte mínimo
Cinta milimetrada con indicador de medida
Lectura sobre el control por medio de encoder montado sobre el motor Brushless

OPCIONALES

Sierra de widia 550mm
Mordazas verticales adaptables con la rotación cabeza
Mordaza sobre mesa de rodillo
Doble mordazas horizontales
Palpadores automáticos de espesor
Etiquetadora
Soporte perfil intermedio neumático + soporte externo

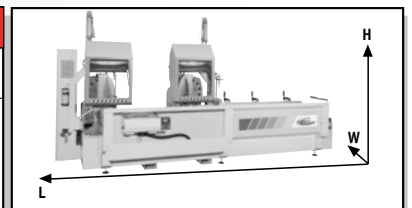
LOGIKA A-RV-550

La carta vincente
The winning card
La carta para ganar
der Trumpf
La carte gagnante
Заног успеха





Ingombro - Overall dimensions - Abmessungen - Dimensiones - Dimensões - Encombremet			Peso - Weight - Gewicht - Poids
L	W	H	
6820	1820	2420	Kg 2200



/// 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 maquina ilustrada puede tener equipos no incluidos en la version standard. Por razones fotograficas algunos grupos son sin protección.

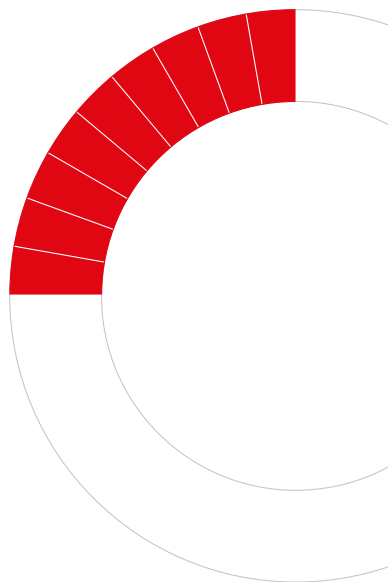
/// Die technischen Daten sind unverbindlich. Änderungen, die der Weiterentwicklung dienen, behalten wir uns vor! Aus fotografischen Gründen haben einige Aggregate keine Schutzvorrichtung.

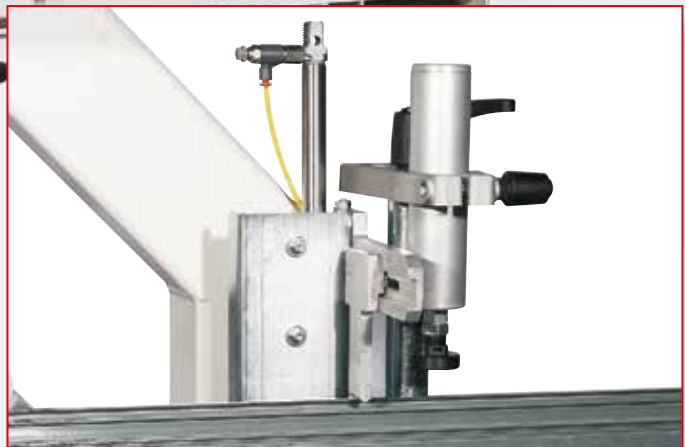
/// Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis. Cette doc peut illustrer des équipements pas compris dans la version standard de la machine. Pour les photos, certains groupes sont sans protecteur.

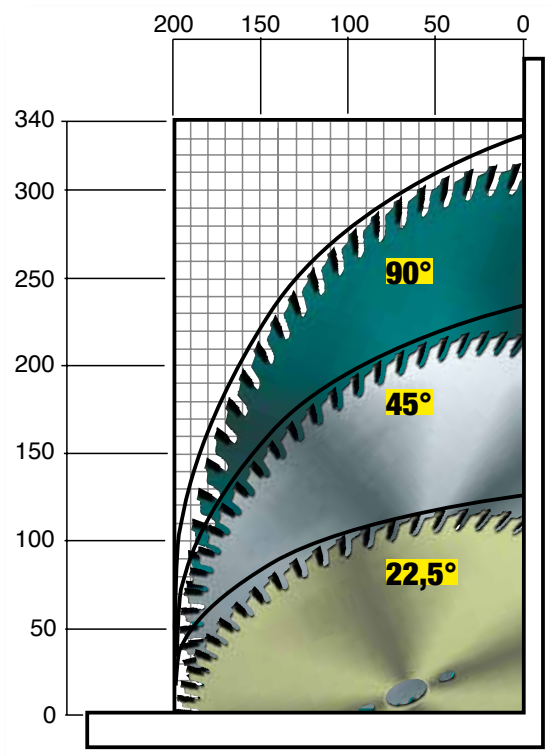
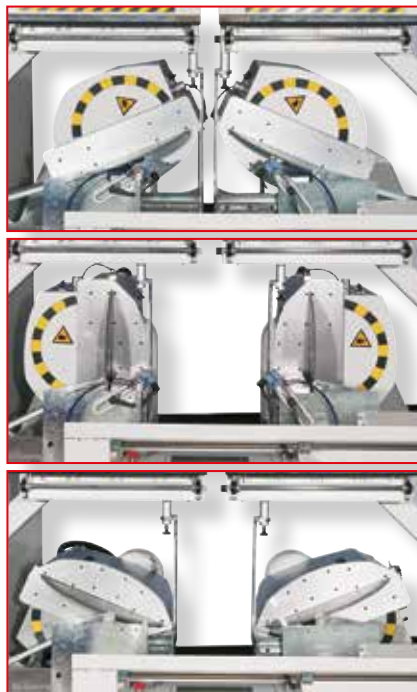
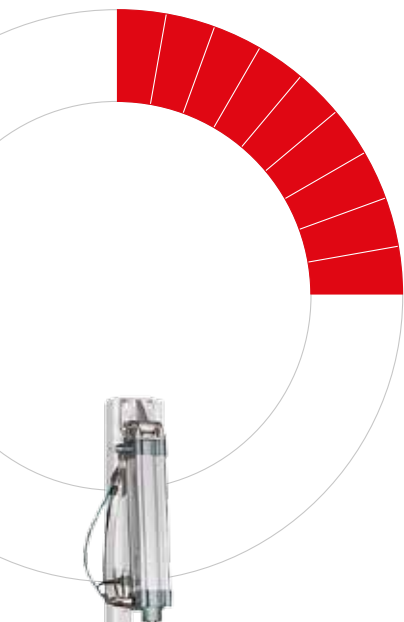
/// Компания ABCD Machinery оставляет за собой право вносить технические изменения. Приведенные в каталоге станки могут быть оснащены оборудованием, не входящим в стандартную комплектацию. На фотографиях некоторых групп могут отсутствовать ограждения.

LOGIKA A-RV-550

La carta vincente
The winning card
La carta para ganar
der Trumpf
La carte gagnante
Занор уснеха







- Inclinazione lame
- Inclination of the blades
- Inclinación de las cuchillas
- tilt Klängen
- Inclinaison de lames
- Inclinação das lâminas

- Diagramma di taglio
- Cutting diagram
- Diagrama de corte
- Schnitt-Diagramm
- Diagramme de coupe
- Диаграмма размеров распила



LOGIKA A-RV-550