

EV/25



PADE
S.A.S.

INTESTATRICE FORATRICE SINGOLA AUTOMATICA MOD. EV/25

Questa macchina esegue le operazioni di intestatura e foratura all'estremità di un pezzo. Data la sua particolare costruzione la nuova EV/25 è specialmente destinata alla lavorazione di pezzi con angolazioni complesse (es.: elementi di sedie, tavoli, cornici, ecc.). Le due unità operative (lama e foratrice) sono inclinabili verso l'alto di 45° e posizionando il pezzo a 45° sul piano di lavoro, tramite l'appropriato dispositivo regolabile, si ottiene così una doppia inclinazione.

I gruppi di lavoro sono azionati pneumaticamente con velocità di avanzamento regolabile. I cicli operativi sono indipendenti e controllati da una scheda elettronica.

Dati tecnici

Inclinazione dei gruppi (lama e foratrice)	$-10^\circ + 45^\circ$
1 motore a intestare	HP 3
1 lama circolare al widia	$\varnothing 400$ mm.
1 motore a forare	HP 3
1 testa a forare standard orientabile	360°
(teste speciali disponibili a richiesta)	
interasse min. e max di foratura dal centro	17/100 mm.
profondità max. di foratura regolabile	70 mm.
velocità di rotazione lama e punte	3000 g./min. circa
Peso netto	Kg. 450
Dimensioni mm.	900x1140x1330H



SINGLE SIDE AUTOMATIC CUT OFF AND BORING MACHINE MODEL EV/25

This machine executes the operations of cutting and boring at one end of a workpiece. The particular construction of the new EV/25 will allow to work complex pieces with special angles and miter joints (i.e. elements of chairs, tables, frames, cabinet components, etc.). The two operating units (saw and boring head) can be tilted up to 45° and also cut to miter by positioning the fence on the table at 45°. A double inclination is therefore obtained. The working cycles can be separately performed and are controlled by an electronic card. Both operating units are pneumatically driven and forward speed is adjustable.

Technical data
 Tilting of saw and boring units $-10^\circ + 45^\circ$
 1 saw motor HP 3
 1 TCT saw blade $\varnothing 400$ mm.
 1 boring motor HP 3
 1 standard drilling head
 adjustable at 360°
 (special heads available on request)
 min. and max. boring distance from center 17/100 mm.
 max boring depth
 adjustable 70 mm.
 rotation speed of saw and drills 3000/rpm approx.
 Net weight Kg. 450
 Overall dimensions mm. 900x1140x1330H

TRONCONNEUSE PERCEUSE SIMPLE AUTOMATIQUE MOD. EV/25

Cette machine exécute les opérations de tronçonnage et perçage à l'extremité d'une pièce. La construction particulière de la nouvelle EV/25 permet l'usinage de pièces en bois avec profils complexes, notamment: pieds et dossier de chaises, éléments de tables, cadres, etc. Les deux unités (lame et perceuse) sont inclinables vers le haut de 45° et parmi le blocage de la pièce à 45° sur la table on obtient une double inclinaison de travail. Les unités opératives sont commandées par un appareillage pneumatique avec réglage de vitesse. Les cycles de travail sont indépendants et contrôlés par carte électronique.

Caractéristiques techniques:
 Inclinaison des groupes (lame et perceuse) $-10^\circ + 45^\circ$
 1 moteur à tronçonner HP 3
 1 lame de scie carbure $\varnothing 400$ mm.
 1 moteur à percer HP 3
 1 mandrin de perçage standard pivotant à 360°
 (mandrins spéciaux disponibles à la demande)
 Entre-axe de perçage min. et max. du centre 17/100 mm.
 Profondeur max. de perçage réglable 70 mm.
 Vitesse de rotation lame et mèches 3000 trs/Min. env.
 Poids net Kg. 450
 Dimensions mm. 900x1140x1330H

EINSEITIGE VOLLAUTOMATISCHE ABLAENG- UND BOHRMASCHINE MODELL EV/25

Diese Maschine ausfuehrt das Ablaengen und Bohren an eine Ende des Werkstueckes. Der besondere Bauart dieser neuen Maschine, erlaubt die Bearbeitung von sehr komplizierten Winkelprofilen (z.B. Stuhl- und Tischteilen, Polstergestellen, Rahmen, usw.). Die beiden Aggregaten (Säge und Bohrkopf) koennen bis 45° geschwenkt werden und durch die Winkelpositionierung des Holzstueckes am Tisch, wird die Bearbeitung mit Doppelneigung ermoeiglicht.

Die Arbeitsablaeufe koennen separat ausgefuehrt werden und mittels Elektronik-Karte gesteuert, Beide Aggregaten sind pneumatisch angetrieben mit Verstellung der Vorschubgeschwindigkeit.

Technische Eigenschaften:
 Neigung der Säge- und Bohraggregate $-10^\circ + 45^\circ$
 1 Sägeaggregat HP 3
 1 HM-Sägeblatt $\varnothing 400$ mm.
 1 Bohrmotor HP 3
 1 Standard Bohrkopf drehbar um 360°
 (Sonderbohrkopfe nach Kundenwunsch)
 Min. und Max. Bohrabstand von Mitte 17/100 mm.
 Max. Bohrtiefe verstellbar 70 mm.
 Umdrehungen der Säge und Bohrer 3000 U./Min. za.
 Netto Gewicht Kg. 450
 Abmessungen mm. 900x1140x1330H



I dati tecnici non sono impegnativi / Technical Data are not binding and can be modified without notice / Les caractéristiques techniques sont indicatives / Die technische Eigenschaften sind nicht verbindlich



INDUSTRIA MACCHINE SPECIALI PER LA LAVORAZIONE DEL LEGNO
 22060 CABIALE (CO) ITALY - TELEX 380454 PADE - TEL. (031) 766.080 (R.A.) FAX 031-768268