

**INTESTATRICE FRESATRICE
FORATRICE AUTOMATICA
MOD. PADE 1000/N**

La nostra macchina è indispensabile per i costruttori di tavoli, telai, sedie, cornici, mobili da imbottire e in stile. A mezzo di un semplice selettore cicli questa macchina può eseguire le seguenti operazioni:

- intestare, fresare, forare
- intestare, forare, fresare (importante per le giunzioni a pettine)
- solo intestare - solo fresare - solo forare
- intestare fresare
- intestare forare
- fresare forare.

La macchina è dotata di un bancale di lavoro inclinabile e regolabile in altezza. Il funzionamento è completamente automatico e l'unica operazione che si richiede è quella di sostituire il pezzo da lavorare a quello già lavorato. Tutti i movimenti della macchina sono azionati da una apparecchiatura elettro-pneumatica. La testa porta punte è orientabile a 360° consentendo di forare con qualsiasi inclinazione. La PADE 1000/N viene anche costruita in versione elettronica per l'immediata selezione dei cicli operativi e una rapida messa a punto delle unità di lavoro.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Motore intestatrice:	HP 3
Motore testa porta punte:	HP 3
Motore toupie:	HP 5
Testa porta-punte orientabile a:	360°
Distanza minima delle punte dal centro:	17/100 mm.
Giri mandrini e circolare:	3000 m'
Giri dell'albero toupie:	8000 m'
Profondità di foratura regolabile:	70 mm.
Diametro circolare:	400 mm. (widia)
Albero toupie	Ø 30 cm.
Peso netto:	Kg. 830
Misure d'ingombro:	mm. 1250x1250x1350H

**AUTOMATIC CUT-OFF
SHAPING AND BORING
MACHINE**

MODEL PADE 1000/N

Our machine is particularly suitable to the production of chairs, tables, frames, furniture elements, etc. By means of a simple cycle selector swicht this machine can execute the following operations:

- sawing, shaping, boring
- sawing, boring, shaping (important for finger-joints)
- only sawing - only shaping - only boring
- sawing and shaping
- sawing and boring
- shaping and boring.

The machine is equipped with a working table tiltable and adjustable in height. The machine work is fully automatic and the only operation required is removing the workpiece already machined and replace it with a new one. All the machine movements are driven by an electro-pneumatic equipment. The boring head is adjustable at 360° so it is possible to bore in any position. The PADE 1000/N is also manufactured with electronic program for the immediate selection of the working cycles and a fast set up of the operating units.

TECHNICAL DATA

Sawing motor:	HP 3
Boring motor:	HP 3
Shaping motor:	HP 5
Boring head adjustable up to:	360°
Minimum boring distance from the center:	17/100 mm.
Rotations of boring spindles and saw bla:	3000 m'
Shaper spindle rotations:	8000 m'
Boring depth adjustable:	70 mm.
Saw blade diameter:	400 mm. (carbide tipped)
Shaper spindle	Ø 30 cm.
Net weight:	Kg. 830
Overall sizes:	mm. 1250x1250x1350H

**TRONCONNEUSE FRAISEUSE
PERCEUSE AUTOMATIQUE
MOD. PADE 1000/N**

Notre machine est indispensable pour la fabrication de tables, chaises, cadres, meubles en style, chassis de fauteuils et divans. Parmi un simple selecteur de cycles cette machine peut exécuter les opérations suivantes:

- tronçonner, fraiser, percer
- tronçonner, percer, fraiser (très important pour assemblage par fraise crantée)
- seulement tronçonner - seulement fraiser - seulement percer
- tronçonner et fraiser
- tronçonner et percer
- fraiser et percer.

La machine est équipée d'une table de travail inclinable et réglable en hauteur. Le fonctionnement de la machine est entièrement automatique et la seule opération que la machine requiert est celle de remplacer la pièce usinée avec une autre pièce. Tous les mouvements de la machine sont commandés par un appareillage electro-pneumatique. Le mandrin portemèches, pivotant a 360°, permet le perçage a n'importe quelle inclinaison. La PADE 1000/N est aussi construite avec programme électronique pour la selection immediate des cycles de travail et pour faciliter la mise au point des unités operatives.

DONNÉES TECHNIQUES

Moteur de sciage:	HP 3
Moteur de perçage:	HP 3
Moteur de fraisage:	HP 5
Mandrin de perçage pivotant de:	360°
Distance minimum des mèches par rapport au centre:	17/100 mm.
Tours de la scie et des mandrins:	3000 m'
Tours de l'arbre de fraisage:	8000 m'
Profondeur de perçage réglable:	70 mm.
Diamètre de la scie:	400 mm. (carbure)
Arbre fraisage	Ø 30 cm.
Poids net:	Kg. 830
Dimensions d'encombrement:	mm. 1250x1250x1350H

**VOLLAUTOMATISCHE
ABLAENG- FRAES- UND
BOHRMASCHINE
MODELL PADE 1000/N**

Diese technisch gut konstruierte Maschine ist fuer hochwertige Verbindungen und in der Gestell- und Stuhlindustrie unentbehrlich. Mittels einem Waehlschalter ausfuehrt diese Maschine folgende Arbeitsgaenge:

- ablaengen, fraesen, bohren
- ablaengen, bohren, fraesen (sehr wichtig bei der Mini-Zinkenverbindung)
- nur ablaengen - nur fraesen - nur bohren -
- ablaengen und fraesen
- ablaengen und bohren
- fraesen und bohren.

Die Maschine ist mit einem verstellbaren Tisch versehen und der Bohrkopf ist um 360° drehbar sodass man Bohrungen in verschiedener Stellung ausfuehren kann. Alle Arbeitseinheiten werden von elektro-pneumatischen Anlagen gesteuert. Die PADE 1000/N wird auch mit elektronischem Programm geliefert fuer einen schnelleren Auswahl der verschiedenen Arbeitsablaeufer und einer einfacheren Verstellung der Arbeitseinheiten.

EIGENSCHAFTEN

Kreissaegemotor:	HP 3
Bohrmotor:	HP 3
Fraesmotor:	HP 5
Bohrkopf drehbar:	360°
Min. Bohrabstand von Zentrum:	17/100 mm.
Bohrspindel- und Saegeblattsumdrehungen:	3000 m'
Fraesspindelumdrehungen:	8000 m'
Bohrtiefe regelbar:	70 mm.
Saegeblattsdurchmesser:	400 mm. aus H.M. Ø 30 cm.
Fraesspindel:	Ø 30 cm.
Nettogewicht:	Kg. 830
Abmessungen:	mm. 1250x1250x1350H

I dati tecnici non sono impegnativi e possono essere modificati senza preavviso.

Technical Data are not binding and can be modified without notice.

Les caractéristiques techniques indiquées ne nous engagent pas et peuvent être modifiés sans préavis.

Die technische Eigenschaft sind nicht verbindlich und koennen ohne Voranzeige geändert werden.