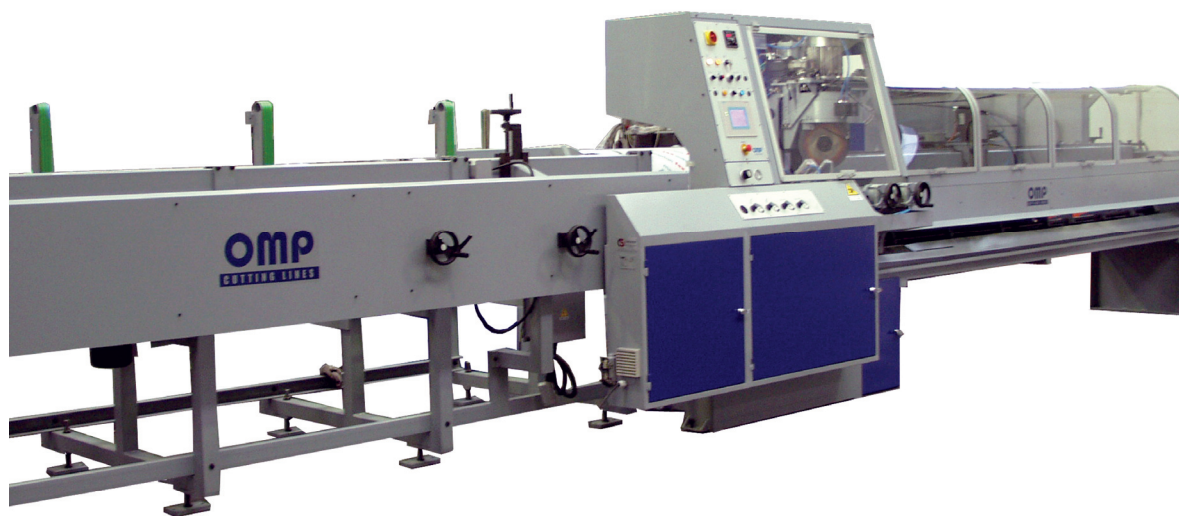


EUROMATIC CNB

Velocità e affidabilità, taglio a gradi tubo lungo
Speed and reliability, angle cut of long pieces



www.omp-group.it

Troncatrice automatica con funzionamento idropneumatico

- alta produttività oraria
- battuta a movimento controllato per l'impostazione della misura del tubo
- alimentazione tramite avanzamento a rulli
- bloccaggio a mezzo di morse indipendenti e cilindro pressore verticale.
- gestione del ciclo macchina tramite PLC e schede controllo assi
- impianto idropneumatico con manometro
- regolazioni indipendenti per pressione morsa, avanzamento testa e pressione di taglio.
- testa a corsa verticale montata su guide prismatiche temprate e rettificate
- motore lama a velocità variabile
- rotazione automatica della testa variabile tra $\pm 60^\circ$.

Automatic sawing machine hydropneumatic working

- *feeding system by rollers system*
- *bar stop to set the piece measure*
- *clamping system with independent vices*
- *machine cycle controlled by PLC and axis control*
- *hydropneumatic system with separate manometer*
- *independent settings for vices pressure, head feeding*
- *Head sliding on prismatic hardened guides*
- *blade motor with variable speed, inverter controlled*
- *automatic rotation of the head variable $\pm 60^\circ$*

SPECIFICHE - DETAIL		EUROMATIC CNB
Capacità di taglio - <i>cutting capacity</i>	mm	● $\varnothing 15 \rightarrow \varnothing 120$ - ■ 100x100
Motore - <i>motor</i>	Kw	4
Diametro lama - <i>blade diameter</i>	mm	$\varnothing 400$ max
Velocità lama - <i>blade speed</i>	rpm	20 \rightarrow 120 comandato da inverter - <i>inverter controlled</i>
Avanzamento lama - <i>blade feeding</i>		servo motore e vite a ricircolo - <i>Servo Motor and ball screw</i>
Avanzamento barra - <i>bar feeding</i>		Sistema a rulli a velocità variabile - <i>variable speed rollers system</i>
Taglio a gradi - <i>angle cut</i>	$^\circ$	$\pm 60^\circ$
Sistema refrigerante - <i>Coolant system</i>		Emulsione acqua/olio oppure Spraymist - <i>water/oil emulsion or spraymist</i>
Peso - <i>weight</i>	Kg	2000

omp latest technology around tube