

CZ|P

COMELZ

 THE CUTTING
EDGE COMPANY

COMELZ

 THE CUTTING
EDGE COMPANY

Taglio automatico a bandiera

Cutting machine for pattern room

- **DIMENSIONI COMPATTE**
- **ALTA ACCESSIBILITÀ con nastro trasportatore**
- **STRUTTURA A BANDIERA con testa telescopica**



- **COMPACT**
- **EDGELESS**
- **CONVEYOUR**

Con la flessibilità tipica del taglio a lama senza fustelle, CZ/P ricrea le condizioni ottimali di lavoro delle fustellatrici a bandiera.

In addition to the flexibility of die-less cutting, the CZ/P has a bigger cutting area than a traditional swing beam cutting press.

Nella CZ/P, il piano di lavoro, compatto ed ergonomico (1300 x 650 mm), è servito da una testa di taglio posta su un braccio telescopico, a sbalzo, con movimento rotatorio "a bandiera". Questa struttura, ispirata appunto alle fustellatrici a bandiera, consente la **completa accessibilità del piano di lavoro**, libero anteriormente, lateralmente e con vasca posteriore per l'alloggiamento della pelle. Inoltre, un **nastro trasportatore** opzionale, facilita ulteriormente la movimentazione del materiale, conferendo totale fluidità al ciclo di lavoro.

The working area of the CZ/P, size 1300 x 650mm and ergonomically designed at the right height, is combined with a cantilevered system that keeps the entire cutting area free when positioning the parts. Just like a traditional swing beam cutting press, it allows the user to **place materials larger than the cutting area** on all sides without any problem. A practical compartment on the back of the cutting area allows to easily store a roll of material pulled by the **conveyor belt** that can be cut automatically.



La **testa telescopica a scomparsa** crea le condizioni ottimali di integrazione uomo-macchina, agevolando la visibilità del materiale e del **proiettore laser integrato**, sempre nitido su ogni tipo e colore di materiale e in ogni condizione di illuminazione.

Alla grande compattezza si aggiunge poi la versatilità della **unità di taglio multiuso**, l'efficienza del sistema di parzializzazione dell'**aspirazione a micro-settori** e il comfort di una **efficace insonorizzazione**. Per questo CZ/P trova facilmente posto anche nel reparto modelleria, e nei piccoli laboratori di taglio.

Il software di controllo mette a disposizione, direttamente a bordo macchina, un pratico **editor per l'importazione e la modifica dei modelli CAD**, anche in formato DXF.



The combination of laser projection, highly visible in all light conditions, and the **telescopic head that keeps the cutting area free** when positioning, offers the best human/machine interaction experience.

The head can hold either an electric or a **pneumatic oscillator, as well as 5 different punches** all at once, the machine will use the correct tool automatically.

Compact and silent the CZ/P is the ideal machine for office work environments, such as development labs or pattern rooms.

As well as managing the machine parameters, the user friendly interface has **advanced parts editing capabilities**, normally exclusive to CAD software, in order to optimize the cutting speed and quality.

DATI TECNICI

Campo di lavoro (L x P)	1.300 x 650 mm
Velocità massima di taglio	50 m/min
Frequenza massima fustellate	300 fori/min
Risoluzione	0,025 mm
Alimentazione elettrica (trifase+N)	400V-50Hz-220V (optional)
Assorbimento elettrico massimo	8 KW
Peso netto	1.100 Kg
Dimensioni (H x L x P mm)	1.750 x 1.577 x 1664 mm

TECHNICAL DATA

Work area (W x L)
Maximum cutting speed
Maximum punching frequency
Resolution
Power supply (three-phase + neutral)
Maximum power consumption
Net weight
Dimensions (H x W x L)