

# MICROMETRO 604-2



**CALIBRATRICE BISELLATRICE**  
per listelli e mattonelle in ceramica, marmo granito e vetro.  
Formato lavorabile 35÷605 mm

**CALIBRATING BEVELLING MACHINE**  
for listels and tiles in ceramic, marble granite and glass.  
Workable size 35÷605 mm



**PRAGMA®**

# MICROMETRO 604-2

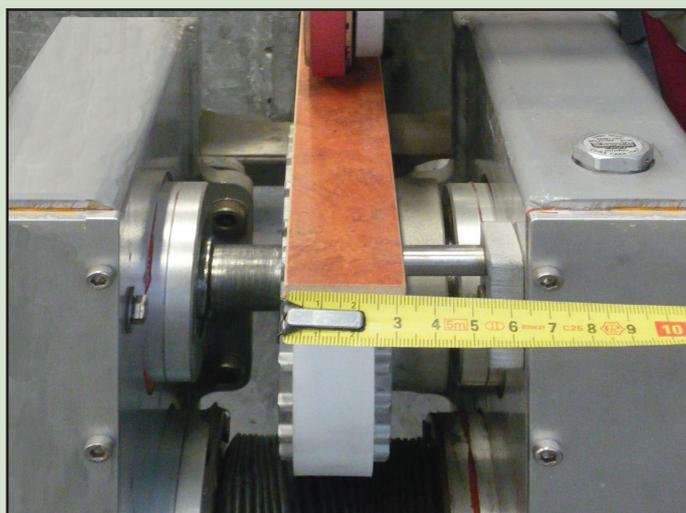
## CALIBRATRICE RETTIFICATRICE PER LISTELLI

La calibratrice/rettificatrice "MICROMETRO 604-2" per ceramica, vetro e pietra naturale è costruita applicando le soluzioni tecnologiche delle macchine industriali con numerosi mandrini pur rimanendo compatta e facile da usare.

Si caratterizza per la elevata qualità della lavorazione, garantita dal sistema innovativo di trasporto pezzi che permette la rettifica dei listelli **simultaneamente su entrambi i lati** anche per i formati minori. La MICROMETRO 604-2 inoltre fornisce un ampio campo di utilizzo, da **piastrelle 600x600mm fino a listelli di larghezza minima 35mm**.

### La macchina è composta da:

- Telaio in tubolare strutturale di **grosso spessore zincato a caldo** con ottima rigidità strutturale e alta resistenza alla corrosione.
- Sistema di movimentazione dei listelli affidato ad un traino a doppia cinghia sovrapposta per un perfetto fissaggio dei pezzi in lavorazione. Grazie inoltre al sistema brevettato di sostituzione cinghie i fermi macchina sono estremamente veloci.
- Cambio formato estremamente veloce e preciso essendo motorizzato e controllato da visualizzazione su display digitale.
- Mandrini calibratori a registrazione decimale per la massima precisione di lavoro
- Gruppi bisellatori montati su sistema di flottaggio ad alta sensibilità adatto anche alle piastrelle con rilievo più strutturato.
- Impianto elettrico ed idraulico realizzato a regola d'arte rispondente alle normative internazionali più esigenti.



Le macchine PRAGMA, di nuova fabbricazione, sono provviste del Marchio "CE" e di manuale di istruzioni, come previsto dalla Direttiva Macchine CEE  
The new PRAGMA machines are registered to "CE" marking and are accompanied by instruction manuals conforming to EEC Machines Directive.



Via Copernico, 29 - CASINALBO (MO) - ITALY - Tel. +39(0)59 550049 - Fax. +39(0)59 550079  
http://www.pragmasrl.it - e-mail:info@pragmasrl.it

## CALIBRATING/ RECTIFYING MACHINE

The compact and easy calibrating-rectifying machine "MICROMETRO 604-2" for tiles, glass and natural stone is built following the philosophy of the big machines with several mandrels.

Working quality is granted by the new transport system which allows the listels calibration **on both the side at the same time**.

MICROMETRO 604-2 is characterized by a wide range of use, **from tiles 600x600mm to listels width 35mm**

### The machine consists of:

- Thick Structural tubular frame **hot galvanized with excellent structural rigidity** and high resistance to corrosion.
- System of listellos handling, entrusted to a double belt towing overlaid, which guarantees a perfect attachment of the pieces in progress. Thanks to the patented system of belt replacement procedures down-time is cut down to a minimum.
- Size changings are very fast and precise because motorised and furthermore controlled by digital display.
- Calibrating mandrels with decimal registration allowing maximum precision of the job.
- Floating bevelling mandrels suitable for tiles with structured profile.
- Electrical and hydraulic systems deigned and built following the most strict international regulations

### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICATIONS

Formati lavorabili Workable formats	mm	35÷605
Velocità di lavoro Working speed	mt/min	4÷20
Potenza mandrini calibratori Calibrating mandrels power	kW	4x5,5
Potenza mandrini bisellatori Bevelling mandrels power	kW	2x1,5
Potenza motore di traino cinghie Belt driving power	kW	1x1,5
Diametro mola calibratrice Diam. calibrating wheel	mm	300
Diametro mola bisellatrice Diam. bevelling wheel	mm	130/150
Consumo d'acqua Water consumption	lt/min	120
Potenza installata Installed power	kW	27,0