

# MANUAL EDGE

Max. diagonal: 17 mm



Compatta, leggera, portatile, la nostra macchina manuale, concepita per lo smusso di lamiere di dimensioni contenute, è dotata di fresa a inserti e particolarmente indicata per la cianfrinatura di superfici curve o con profili particolarmente complessi.  
La **MANUAL EDGE** è in grado di eseguire smussi con le principali angolazioni in uso, lavorare tutte le tipologie di materiali con una capacità produttiva che permette di ottenere una diagonale di smusso massima pari a 17 mm.

*Compact, lightweight and portable, our manual plate beveler is conceived for beveling plates of reduced size and thickness, equipped with a face mill with interchangeable inserts, recommended especially for curved plates or plate with exotic profiles.*  
The **MANUAL EDGE** is capable of executing bevels with the most common angles for which we can supply the respective face mill, it can bevel any material thanks to the different inserts available and can be employed for high productivity jobs delivering a maximum diagonal bevel length of 17 mm.



Ad ogni angolo, corrisponde la relativa fresa a placchette intercambiabili (varie tipologie di placchette a seconda del materiale da lavorare)

*The various angle are obtained by equipping the specific face mill with interchangeable inserts (of which we can supply different typologies for different types of material).*



*Upon request GBC can supply a special face mill with inserts for rounding the sharp corners of the plate edge (R3, R4, R5).*

## CARATTERISTICHE E PRESTAZIONI FEATURES AND PERFORMANCE

|                                                           |                                                      |           |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------|
| Potenza motore elettrico<br>Electric motor power          | W                                                    | 2200      |
| Tensione<br>Tensione                                      | Volt                                                 | 110 / 230 |
| Frequenza<br>Frequency                                    | Hz                                                   | 50 / 60   |
| N. giri fresa<br>Face mill speed                          | rpm                                                  | 6500      |
| Fresa<br>Face mill type                                   | 5 inserti (inserts)                                  |           |
| Angolo di smusso<br>Bevel angle                           | 22,5° - 30° - 37,5° - 45° - 55° - 60° - R3 - R4 - R5 |           |
| Incremento massimo passata<br>Beveling Depth              | mm                                                   | 2         |
| Spessore della lamiera minimo<br>Min. Plate thickness     | mm                                                   | 3         |
| Diagonale di smusso<br>Bevel digonal lenght               | mm                                                   | 17        |
| Peso macchina (senza fresa)<br>Weight (without face mill) | Kg                                                   | 8,5       |
| Emissione acustica<br>Acoustic emissions                  | dB                                                   | 85        |

## DIMENSIONI DIMENSIONS

