

MADE IN  
ITALY

## IMPIANTO DI BRILLANTATURA CHIMICA (BOMBING)



**VERSATILE**  
per gioielli  
in ORO e ARGENTO



**EFFICIENTE**  
ottima finitura dei pezzi  
trattati



**SICURO**  
massima sicurezza per  
l'operatore



**PERFORMANTE**  
minima asportazione di  
metallo dai pezzi trattati



**POSSIBILITÀ DI  
RECUPERO DEL METALLO**



**COMPLETO DI TUTTE  
LE UTENZE**



Il processo di brillantatura chimica, detto anche bombing, per la finitura superficiale dei pezzi di oreficeria si realizza con una miscela di acqua distillata, cianuro di potassio e perossido di idrogeno.

L'impianto è realizzato per l'esecuzione del processo in completa sicurezza e con la massima affidabilità, garantite da un'accurata progettazione e dalla scelta di materiali e componenti di alta qualità.

Un intuitivo quadro comandi installato sulla zona frontale dell'impianto ne consente un'efficiente gestione e un controllo a vista delle varie fasi della lavorazione.

Il processo è adatto per ogni tipologia di articolo di oreficeria, sia in oro che argento. È particolarmente adatto per la pulizia e lucidatura di quelle parti che risultano più difficilmente accessibili alle tradizionali tecniche di finitura meccanica.

Il processo dona brillantezza e risalto al colore delle leghe.

### ARGENTO



pezzo non trattato

pezzo trattato

### ORO



pezzo non trattato

pezzo trattato

MADE IN  
ITALY

## CHEMICAL BRIGHTENING PLANT (BOMBING)



**VERSATILE**  
for GOLD and SILVER  
jewellery



**EFFICIENT**  
outstanding  
finishing results



**SAFE**  
maximum  
operational safety



**PERFORMANT**  
minimal metal removal  
from items



**POSSIBLE RECOVERY  
OF PMs**



**ALL UTILITIES  
INCLUDED**



The chemical brightening process, also known as "bombing", is a finishing method, which is carried out on jewellery items in a solution of distilled water, potassium cyanide and oxygen peroxide.

The plant is manufactured for executing the process in complete safety and reliability, all guaranteed by an accurate design and the choice of high quality components and construction materials.

An intuitive control board, which is installed on the front of the plant, allows an efficient management and a visual control of the various stages of the process.

The process is appropriate for any type of jewellery article, both in gold and silver, and it is particularly fitting for cleaning and brightening those parts difficultly accessible with traditional mechanical finishing techniques.

The process gives brilliance and enhances the color of the alloys.

### SILVER



untreated item

treated item

### GOLD



untreated item

treated item