

**BRILLANTEZZA
ECCEZIONALE
PER L'INDUSTRIA
DEI GIOIELLI**

OTEC
PRECISION FINISHING SOLUTIONS



UNA COMBINAZIONE AD ALTA TECNOLOGIA PER UNA LUCIDATURA PERFETTA
ECO-MAXI | EPAG-SMART S

Made
in
Germany

LA COMBINAZIONE DI SUCCESSO DI OTEC – BRILLANTEZZA ECCEZIONALE CON UNA LAVORAZIONE MANUALE MINIMA

Da 25 anni OTEC è lo specialista nella brillantezza delle superfici, in grado di soddisfare i requisiti più elevati dei produttori di gioielli. Combinando la flessibilità di ECO-Maxi e la compattezza dell'elettrolucidatura di EPAG-Smart S di OTEC, si ottiene una brillantezza fin nei minimi dettagli in modo automatizzato.



prima
dopo



1 macchina per 3 processi

Comando intuitivo

Struttura modulare ampliabile

Contenitore di lavorazione da 6 litri

Rapido cambio contenitore

Dimensioni: 360 x 350 x 530 mm



Fino a 16 pezzi a processo

Per geometrie complesse

Risultati precisi nel tempo

Lavorazione delicata sulle pietre

Raggiunge gli interstizi più piccoli

Dimensioni: 395 x 610 x 605 mm

Lavorazione base 3 in 1 con ECO-Maxi: massima flessibilità nella levigatura grossolana di pezzi in filigrana

Lucidatura magnetica | Levigatura a umido | Lucidatura a secco

La comprovata ECO-Maxi di OTEC sostituisce 3 fasi di lavoro manuali – levigatura grossolana, levigatura fine e lucidatura – per le piccole serie. Le laboriose attività manuali vengono ridotte fino al 60% e i lavori di ritocco vengono notevolmente semplificati. Con ECO-Maxi le superfici vengono preparate alla perfezione per la finitura nella EPAG-Smart S.

Il sistema ECO-Maxi di OTEC:

- Macchina a disco centrifugo compatta
- Rapido cambio contenitore con raccordo a baionetta
- Riconoscimento contenitore automatico

La preparazione perfetta per i gioielli più complessi

Finitura di alta qualità con EPAG-Smart S: lucidatura di precisione per pezzi elaborati

Lucidatura a specchio

Nella EPAG-Smart S di OTEC è possibile lavorare fino a 16 pezzi contemporaneamente in soli 10-20 min. La forma dei pezzi resta invariata. Con EPAG-Smart S è possibile lucidare in modo omogeneo i gioielli più elaborati e in filigrana fin nel più piccolo dettaglio. Il completamento ideale alla lavorazione base della ECO-Maxi per una brillantezza elevata.

EPAG-Smart S di OTEC:

- Impianto di elettrolucidatura compatto
- Processi privi di acidi e cianuri
- Semplice recupero del metallo

Risultati eccellenti per i pezzi in filigrana

Levigatura grossolana - Levigatura fine - Lucidatura ad ago

Elettrolucidatura

Finitura di alta qualità