

LA SOLUZIONE INTELLIGENTE PER GIOIELLI IN FILIGRANA

La nuova EPAG-Smart S di OTEC è perfetta per levigare e lucidare gioielli in filigrana. Le aree interne - di norma difficili da raggiungere - vengono lucidate accuratamente e le geometrie in filigrana perfettamente preservate. Anche i gioielli con pietre possono essere facilmente lavorati nella EPAG-Smart. L'EPAG-Smart combina la massima qualità con un grande risparmio. La lucidatura manuale è ridotta al minimo con ottimi risultati.

SPECIFICHE DELLA EPAG-SMART

- Semplice recupero dei metalli preziosi grazie alla deposizione sui catodi
- Programmazione semplice di processi a più fasi con la possibilità di impostare parametri come: direzione di rotazione, tensione, tempo e velocità di lavorazione.
- Coperchio del buratto con 4 contenitori per 4 pezzi ciascuno (in totale 16 pezzi lavorabili)

ESEMPI DI APPLICAZIONE















DESIGN DELLA MACCHINA

Ingombro ridotto, tecnologia all'avanguardia e investimento di capitale contenuto. Questi sono i principali fattori che hanno decretato il successo della nuova EPAG-Smart. L'alta qualità dei componenti integrati facilita la manutenzione della EPAG-Smart. La nuova generazione di macchine è pensata per le medie e piccole serie di produzione.

DATI TECNICI

(L x P x H)	Peso	Consumo di energia
395 x 610 x 605 mm	35 kg	230V / 50-60 Hz

VANTAGGI DELLA EPAG-SMART

- Sostituzione rapida e semplice del buratto
- Sostituzione veloce dell'elettrolita per la lavorazione dell'oro e dell'argento in un'unica macchina
- Lavorazione di gioielli con pietre e geometrie in filigrana
- Nessun danno alle pietre e ottima lucidatura delle incastonature senza arrotondarle
- Lavorazione superficiale di contorni interni e aree difficili da raggiungere

- Possibilità di lavorazione con palline in vetro
- Lavorazione di gioielli prodotti con fusione e stampati in 3D
- Lavorazione riproducibile attraverso la semplice programmazione dei processi
- Dispositivo di comando ergonomico
- Pre-lucidatura non più necessaria

CONTATTI

OTEC Präzisionsfinish + 49 (0) 70 82 - 49 11 20 <u>info@otec.de</u>



OTEC Präzisionsfinish GmbH Heinrich-Hertz-Straße 24 75334 Straubenhardt, Germania