

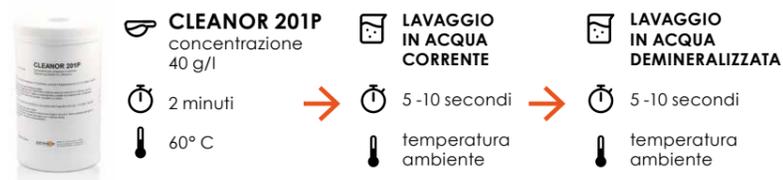
# PRE-TRATTAMENTO

Le 3 fasi di pre-trattamento nel processo galvanico sono fondamentali per ottenere depositi di qualità.

Residui di paste di lucidatura, saponi, alghe presenti nelle acque di lavaggio ferme da molti giorni, metalli disciolti in soluzione possono creare difettosità durante il deposito, quindi è fondamentale:

- cambiare quotidianamente le acque di risciacquo;
- cambiare con regolarità e frequenza le soluzioni di pre-trattamento;
- utilizzare prodotti professionali studiati per uso galvanico.

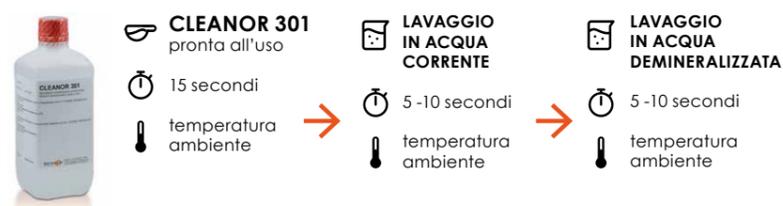
## 1. SGRASSATURA AD ULTRASUONI



## 2. SGRASSATURA ELETTROLITICA



## 3. NEUTRALIZZAZIONE



# DEPOSIZIONE GALVANICA SU ARGENTO

La fase di deposizione galvanica deve osservare scrupolosamente i parametri tecnico / operativi di utilizzo delle soluzioni (voltage - temperatura - tempo).

Ricordarsi sempre di:

- utilizzare anodi di grandezza proporzionata rispetto alla vasca;
- operare in vasche adeguate al volume della soluzione utilizzata e alla dimensione del pezzo da trattare.

## 4A. DORATURA A SPESSORE



## 4B. PLATINATURA A SPESSORE



## 4C. RODIATURA



## 4D. PLATINATURA



## 4E. PALLADIATURA



# POST-TRATTAMENTO

## 5. PASSIVAZIONE

Sulle finiture in argento e in oro ad alto contenuto di rame è sempre consigliata una passivazione per bloccare l'insorgere nel tempo dell'ossidazione.

Si tratta di uno strato organico impercettibile al tatto e alla vista che protegge il gioiello per 6/8 mesi, garantendo il mantenimento del colore e della brillantezza originali.

Possibilità di uso elettrolitico e per semplice immersione.



Berkem srl Via della Provvidenza, 63 | 35030 Rubano (PD) Italia  
T+39 049 89 78072 | F+39 049 63 50 18 | info@berkem.it | www.berkem.it

