6 voltin Tasavirtalähde -

Lisäpuhdistus Välihuuhtelu 1,5-2V Mittari Kirkastus Välihuuhtelu Kromatointi

Rasvanpoisto Peittaus Puhdas vesi + Typpihappo 5% Puhdas vesi Sinipassivointineste Loppu

Ammoniakkipohj. Typpihappo 10% A 300- 600mA Kesto noin 3 sek Keltapassivointineste huuhtelu

(myös suolahappo) Mittari Aika noin 45 sek.

+ -

Kuparilanka Kuparilanka

HNO3 H2O HNO3 H2O H2O

HNO3 H2O

1 2 3 Zn Tuote 5 6 7 8

Rasvanpoisto Peittaus Välihuuhtelu Kirkastus Välihuuhtelu Kromatointi Loppuhuuhtelu

4 Sinkitys altaassa Sähkösinkitys

aika 15……………25 min Anodi: Elektrolyytti: Sinkkipala

jännite 1,5……….2v Kemikaalit sekoitetaan 1L Tislattu vesi=hapan kylpy

virta 0,3…………0,6 amp 1. Sinkkisulfaatti 80 g 3. Ammoniumkloridi

2. Ammoniumsulfaatti 50 g 4.Vesilisäys 2 L Kylpy yht. n 3L