

Unità di pulitura chimica

ESU 6

Unità compatta per pulire tramite processo elettrolitico campioni che sono stati preventivamente tagliati e lappati

Schleuniger[®]
To Be Precise.



CARATTERISTICHE

- Colorazione elettrolitica con utilizzo di soluzione con pH 7, pari all'acqua
- Colora in modo rapido e sicuro un campione di sezione trasversale pretagliato per ulteriori analisi
- Processo efficiente, veloce e più delicato rispetto ai metodi tradizionali
- Manipolazione sicura e facile, richiede una corrente elettrica molto bassa
- Non sono richiesti dispositivi di sicurezza speciali per sostanze chimiche pericolose
- Indicatore di colorazione per un feedback immediato sul processo
- Penne di colorazione di diverse dimensioni a seconda delle dimensioni del campione
- Possibilità di utilizzo come componente del sistema completo Micrograph o come dispositivo singolo
- Processo elettrolitico ecocompatibile

OPZIONI

- Lente ausiliaria per ampliare il campo visivo dei campioni più grandi

SPECIFICHE TECNICHE

	ESU 6
Sezione del conduttore	Illimitato
Processo di pulizia	Processo elettrolitico di colorazione (processo elettrochimico)
Materiale penna colorante	Punta in feltro
Temperatura operativa	0 - 50° C
Alimentazione elettrica	12 VDC
Dimensioni e peso	150 x 150 x 90 mm / 1,7 kg

Conformità CE: ESU 6 è pienamente conforme alle normative CE e alle linee guida per le attrezzature EMC relative alla sicurezza meccanica, elettrica e alla compatibilità elettromagnetica.

Importante: raccomandiamo di inviare i campioni con le applicazioni richieste per un esame preventivo.

