



ISTRUZIONI PER L'USO

SETACCI PER ANALISI

Ci congratuliamo con voi per l'acquisto di un setaccio analitico ENDECOTTS e vi ringraziamo per la vostra fiducia.

I setacci sono strumenti di misura!

Per preservare nel tempo la durata dei setacci, questi devono essere trattati con cura prima, durante e dopo la setacciatura.

PRIMA DELLA SETACCIATURA

- Si raccomanda di pulire i nuovi setacci da eventuali residui con etanolo o isopropanolo.
- I setacci dovrebbero essere riposti in un luogo asciutto e privo di polveri.

DURANTE LA SETACCIATURA

- In nessun caso il campione deve essere forzato attraverso il setaccio. Anche una leggera spazzolatura del materiale può portare a cambiamenti della maglia e danneggiare la rete del setaccio, specialmente con maglie fini con dimensioni inferiori ai 200 µm.
- Per la setacciatura a secco con maglie di dimensioni inferiori a 200 micron, ausili meccanici alla setacciatura come sfere, cubi, catenelle ecc, possono essere utili per alcune applicazioni. Quando si seleziona la quantità e la dimensione degli ausili alla setacciatura, occorre prestare attenzione che la rete del setaccio non venga danneggiata!

DOPO LA SETACCIATURA

- Particelle di dimensione simile a quelle della maglia del setaccio vengono rimosse girando il setaccio sottosopra e battendolo leggermente contro una superficie piana.
- Setacci con maglie di dimensione inferiore a 500 micron dovrebbero generalmente essere puliti solo in un bagno ad ultrasuoni.
- Setacci con maglie di dimensione superiore a 500 micron possono essere accuratamente puliti semplicemente con acqua e uno spazzolino morbido o una spugna di plastica.
- I setacci bagnati possono essere asciugati a 80 °C max. in una stufa termostatica.
- Né vuoto né aria compressa devono essere applicati.

Per molte altre informazioni dettagliate sulla setacciatura, visitate

www.ENDECOTTS.com



Endecotts Ltd
Parsons Lane, Hope
Hope Valley, S33 6RB
United Kingdom

Telephone: +44 (0)20 8542 8121
E-mail: sales@endecotts.com
Web: www.endecotts.com

Subject to technical modification and errors