

Lo "Sporcometro"

28 Ottobre 2004

UCIMU - Milano

*Come realizzare, a partire da
5.000 Euro, un laboratorio
interno per l'analisi della
contaminazione residua.*

La scelta della strumentazione necessaria

**Metodi di estrazione
(4 Metodi secondo ISO 16232)**

**Metodi di analisi
(4 Metodi ISO 16232)**

16 (!!)
**possibili differenti
combinazioni di
strumentazione necessaria**

Il laboratorio per l'estrazione e l'analisi

Configurazioni Entry (5-10 k€)



Configurazioni Operative (25-40 k€)



Configurazioni Complete (45-90 k€)



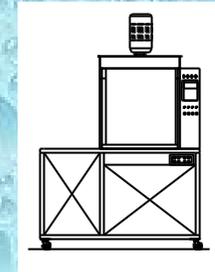
Configurazioni Entry

- Sistema di estrazione mediante ultrasuoni
- Sistema completo di filtrazione sottovuoto, utilizzo manuale
- Strumentazione ausiliaria per l'ottenimento della membrana secca
- Sistema di analisi
Bilancia analitica entry-level
(in alternativa)
Microscopio ottico entry-level



Configurazioni Operative

- Sistema di estrazione per aspersione in cabina ad atmosfera protetta, con filtrazione sottovuoto integrata, totalmente automatica



- Strumentazione ausiliaria per l'ottenimento della membrana secca



- Sistema di analisi

Bilancia analitica

(in alternativa)

Microscopio ottico con acquisizione digitale dell'immagine



Configurazioni Complete

- Sistema di estrazione per aspersione e mediante ultrasuoni in cabina ad atmosfera protetta, con filtrazione sottovuoto integrata, totalmente automatica
- Strumentazione ausiliaria per l'ottenimento della membrana secca
- Sistema di analisi
 - Bilancia analitica
 - Microscopio ottico con acquisizione digitale dell'immagine e software per il conteggio delle particelle
 - Contatore di particelle

