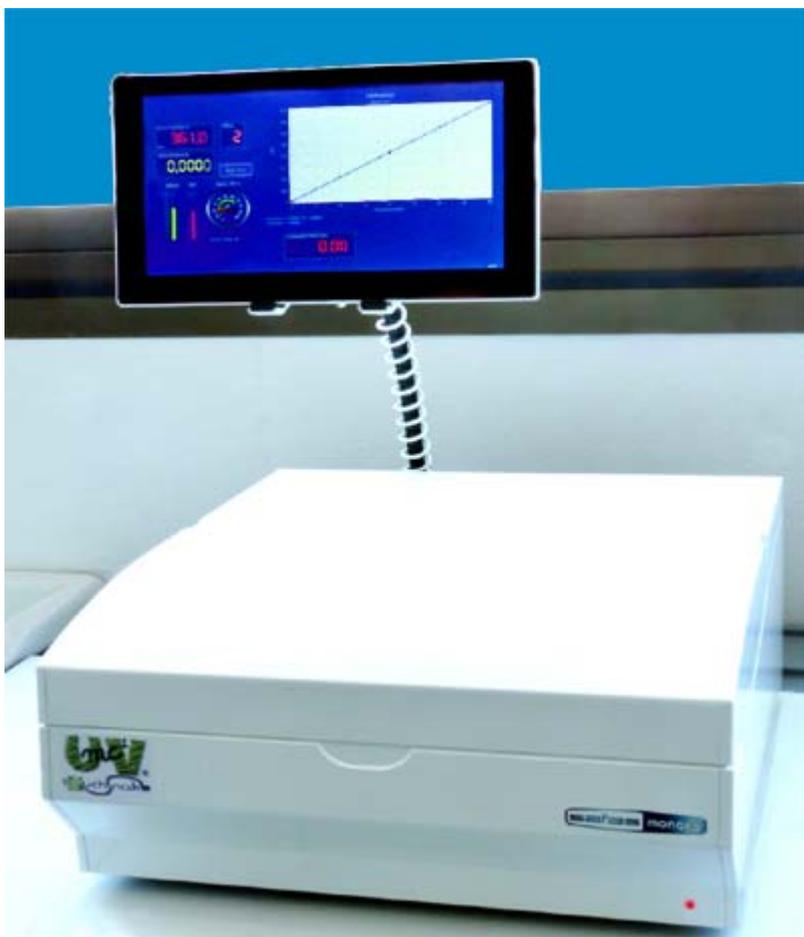




LEADER TECNOLOGICO IN SPETTROSCOPIA DAL 1952
...LE SUE ANALISI MERITANO LE NOSTRE "PERFORMANCE"

Un TOUCHSCREEN ORIENTABILE su un BRACCIO FLESSIBILE, FACILE ed ECONOMICO da rimpiazzare? Collocato su uno SPETTROFOTOMETRO UV-VISIBILE? Sfida riuscita sulla nuova serie di spettrofotometri UV-Vis evolutivi SAFAS UVmc TouchSnake

Un TOUCHSCREEN ORIENTABILE su un BRACCIO FLESSIBILE, FACILE ed ECONOMICO da rimpiazzare? Collocato su uno SPETTROFOTOMETRO UV-VISIBILE? Sfida riuscita sulla nuova serie di spettrofotometri UV-Vis evolutivi SAFAS UVmc TouchSnake



Un touchscreen è una soluzione confortevole, ma spesso sugli strumenti analitici lo schermo è troppo piccolo, in posizioni poco agevoli o troppo lontano dagli occhi, facilmente danneggiabile da eventuali schizzi di reagenti corrosivi e costosissimo da rimpiazzare... SAFAS vi porta tutti i vantaggi del touchscreen, senza gli inconvenienti!

Un braccio flessibile consente di portare un grande schermo all'altezza del viso dell'operatore, oppure dove esattamente lo si desidera, comunque fuori portata da eventuali schizzi dannosi.

Il touchscreen è bloccato al braccio flessibile, ma una chiave permette di toglierlo facilmente, consentendo una totale conformità con il nostro concetto di SUSTAINABLE SPECTROSCOPY™: in caso di danno, oppure semplicemente per sfruttare nuove generazioni di touchscreen e computers, il proprietario può staccare il touchscreen e sostituirlo a basso costo con qualsiasi tablet da 8" a 12" (autoadattamento della dimensione) con Windows (attualmente il sistema operativo è Windows 8), e con bluetooth o USB. Gli aggiornamenti software sono gratuiti per tutta la vita dello strumento.

Con l'esclusiva tecnologia di misurazione a cielo aperto si possono eseguire misure strumentali anche quando il coperchio del compartimento campioni è aperto, permettendo in particolare l'esecuzione di iniezioni di reagenti o di campioni contemporaneamente alle misurazioni.

Per facilitare l'accesso alle cuvette, lo scompartimento dei campioni è localizzato

frontalmente ed occupa tutta la larghezza dello strumento. Può ricevere i nostri velocissimi porta-campioni per 10 o 12 cuvette allineate ed agitate (su un SAFAS i porta-campioni non sono mai rotativi o a scacchiera). La lampada wolframio e la lampada deuterio sono autoallineanti ed a lunghissima vita, evitando tutti gli inconvenienti delle lampade Xenon flash.

Performanti ed economici, gli spettrofotometri SAFAS™ UVmc™ TouchSnake™ sono conformi alla Farmacopea Europa, offrono ampi margini di sicurezza rispetto all'affidabilità dei dati ed alle prestazioni richieste. Risultano anche estremamente stabili ed affidabili nel tempo. Le ottiche protette, di alta qualità, sono montate esclusivamente su supporti di alluminio (niente plastica); la miniaturizzazione consente un ingombro molto ridotto di 45x45cm, e grazie alla precisione di 0.1nm, alla ripetibilità di 0.01nm e all'eccezionale stabilità, nuove tecniche analitiche sono adesso possibili.

In caso si desideri eseguire analisi particolari, si può richiedere un'offerta per l'installazione del potente software SAFAS SP2000 per PC computer, anch'esso compatibile con i touchscreen. Molte altre opzioni sono disponibili: misure su microvolumi di 1µl (per esempio per Bio applicazioni: DNA, RNA, proteine, ecc...), autocampionatore esterno per 360 campioni, fusione termica su 10 campioni da -4°C a 110°C, sfera integrante, fibre ottiche per misure in situ (inseribili senza dover modificare il normale sistema di lettura a 10 cuvette), porta-solidi, FDA 21CFR part11, auto-validazione su kits di standards certificati, ecc...

Per ragioni di sicurezza, per prevenire eventuali fuoriuscite accidentali dei campioni nessuna apertura è presente sopra lo strumento o ai suoi lati. Lo strumento nella parte superiore si presenta piatto ed è quindi possibile posarlo sopra un notebook ed evitare così ogni tipo di ingombro supplementare; lo strumento ed il suo notebook necessitano soltanto di 45cm di larghezza.

Per accedere alle caratteristiche tecniche dello spettrofotometro, [cliccare qua per la versione a singolo-raggio](#), e [qua per la versione a doppio-raggio](#).



SAFAS - FABBRICANTE DI SPETTROFOTOMETRI (UV, VISIBILE, INFRA-ROSSO, ASSORBIMENTO ATOMICO), SPETTROFLUORIMETRI, LUMINOMETRI, LETTORI DI MICROPIASTRE, ANALIZZATORI

SAFAS Monaco - Société Anonyme de Fabrication d'Appareillages Scientifiques

Sede e Amministrazione : 10, quai Antoine 1er - MC 98000 Monaco

Depositi : 9, avenue de la Quarantaine - MC 98000 Monaco

Telefono : **+377 99 99 52 52** - Fax : **+377 99 99 52 50**

Servizio assistenza clienti : **+377 99 99 52 52** | eMail: safas@safas.com

© 2007-2015 SAFAS - Tutti i diritti riservati