QUANTANALITICA
Science in your hands!

OLYMPUS
Your Vision, Our Future

Domande frequenti sulla Work Station per analizzatori XRF Vanta

La **Vanta™ Work Station** è un **accessorio portatile che espande le capacità e la flessibilità dell'analizzatore XRF portatile Vanta** di **Olympus.**

Cos'è la Vanta Work Station?

La Vanta Work Station consente all'analizzatore XRF portatile Vanta di essere utilizzato come sistema completamente interbloccato: è possibile utilizzarla come **strumento da banco** oppure per creare un'efficiente e robusto **laboratorio portatile** da impiegare direttamente **sul campo**.

Con un posizionamento corretto del campione e un rendimento efficiente, la Work Station Vanta contribuisce a **garantire risultati di alta qualità**. Conferisce inoltre **maggiore libertà e flessibilità** consentendo di svolgere un test e, mentre l'analizzatore Vanta esegue l'analisi, dedicarsi ad altre attività.

Come si utilizza la Vanta Work Station?

Per eseguire un'analisi con la Vanta Work Station è sufficiente seguire alcuni **semplici passaggi**:

- Fornire alimentazione alla Work Station tramite batteria o CA.
- Posizionare correttamente l'analizzatore Vanta
- Chiudere il coperchio scorrevole dotato di un meccanismo di smorzamento per evitare colpi bruschi
- Avviare il test e trasferire i dati in modalità wireless o tramite USB
- A questo punto è possibile estrarre facilmente l'analizzatore premendo il pulsante

Chi può utilizzare la Vanta Work Station?

La Vanta Work Station è **compatibile con gli analizzatori XRF portatili Vanta serie M**, **serie C** e **serie V**. È particolarmente indicata per tutte le applicazioni che richiedono tempi di analisi più lunghi come ad esempio nel

campo dell'**analisi mineraria**, **ambientale**, **esplorazione geologica** e dei **controlli RoHS** sui prodotti di consumo.

Vanta Work Station è portatile?

La stazione di lavoro Vanta è assolutamente portatile grazie all'alimentazione tramite **batteria** o **CA** (corrente alternata) per uso sia da banco che da campo. Per una maggiore flessibilità è facile da trasportare e installare, la camera e le gambe si separano per riporla facilmente. È inoltre disponibile anche una custodia per poterla trasportare in assoluta sicurezza.

In che modo Work Station mi tiene al sicuro dall'esposizione ai raggi X?

La **funzione di blocco** interrompe immediatamente l'analizzatore dall'emissione di raggi X non appena si apre il coperchio. Inoltre durante lo svolgimento delle analisi, vengono emesse luci LED di sicurezza ben visibili che avvisano l'utente della radiazione in corso.

Quanto è grande la camera di prova?

Misura 107 mm × 178 mm × 179 mm (4,2 pollici × 7 pollici × 7 pollici).

Vuoi saperne di più? Visita il nostro SITO WEB oppure non esitare a contattarci scrivendo a info@quantanalitica.com

QUANTANALITICA
Via Guido Rossa 14
23875 Osnago (LC) - Italy
Tel. +39 039 9280061
Fax. +39 039 9289636
info@quantanalitica.com
www.quantanalica.com