



## Spettroscopio in contenitore di cartone 1003183

### Istruzioni per l'uso

08/13 ALF




Fessura



Scala

### Spettroscopio con scala

**Modalità d'impiego:**  
 Lo spettroscopio è stato appositamente sviluppato per consentire agli utenti di osservare, attraverso una fessura, uno spettro di luce scomposto in un reticolo con 530 linee per mm. La proiezione dello spettro sulla scala dello spettroscopio consente di determinare le lunghezze d'onda delle linee spettrali.



Direzione di osservazione

Elemento chimico	Lunghezza d'onda delle linee spettrali	nm			
		400	500	600	700
Hg	404/07				
Hg	435/38				
Cs	456/59				
Cd	468/80				
Zn	468/72/81				
Cd	509				
Tl	535				
Hg	546				
Hg	577/79				
He	588				
Na	589				
Zn	636				
Ne	638 - 668				
Cd	644				
He	668				
He	707				

Reticolo 530 l/mm

