



EN.CO. S.r.l. - Apparecchi Scientifici

Via Filande, 13 - 30038 Spinea (VE) - ITALY

Tel: +39 0415411133 Fax: +39 0415411090

email: commerciale@encosrl.com

pec: encosrl@pec.encosrl.com

web: www.encosrl.com



I campioni per calibrazione Whitehouse Scientific sono costituiti da microsferi in vetro sodico-calcico le cui dimensioni sono riferibili a standard del National Physical Laboratory (NPL).

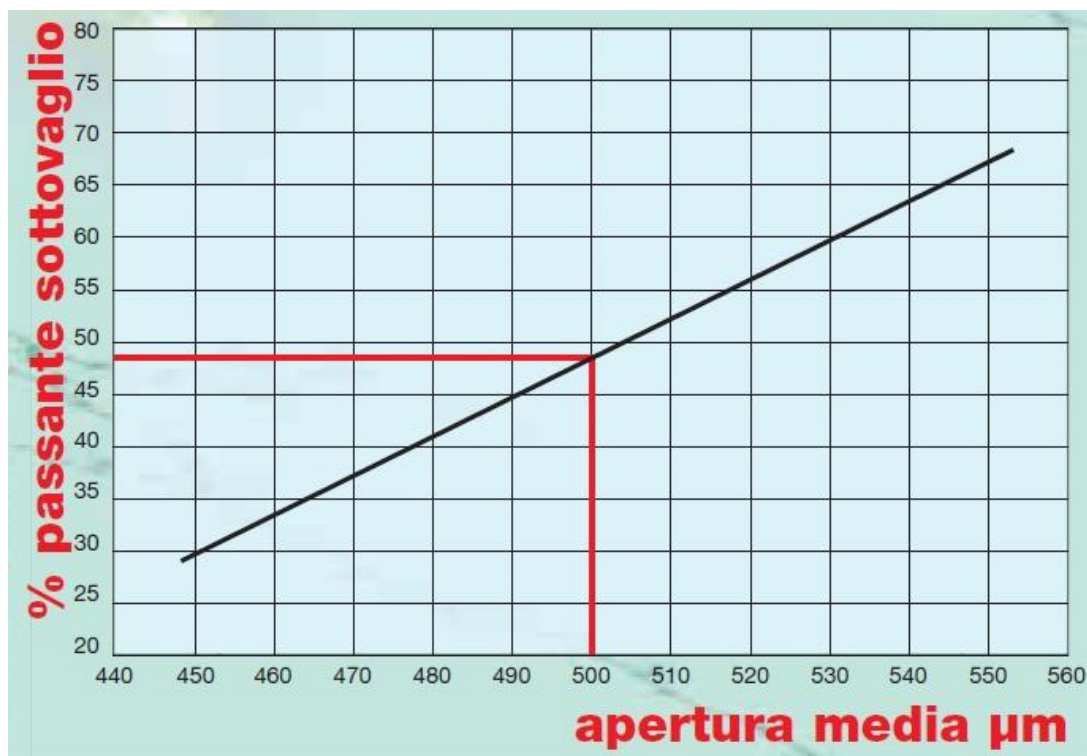
I laboratori per la certificazione dell'analisi dimensionale delle particelle della Whitehouse Scientific sono riconosciuti BCR (Bureau of Certified References) e da altri 20 laboratori europei specializzati in questo campo.

La perfetta sfericità dei campioni e l'ampia gamma di dimensioni consentono di calibrare con precisione ogni singolo setaccio con aperture delle maglie da 20 μm a 5 mm. Le microsferi di calibrazione sono fornite in confezioni da 5 flaconi monouso per aperture da 20 μm a 3,35 mm, e 3 flaconi monouso per aperture da 3,55 mm a 5 mm.

Le microsferi coprono praticamente l'intera superficie del setaccio e consentono il controllo del maggior numero possibile di aperture rispetto a qualsiasi altro metodo.

Questo, pertanto, risulta uno dei piú accurati mezzi per la calibrazione dei setacci.

Per una calibrazione estremamente precisa dei setacci è sufficiente selezionare la dimensione del campione corrispondente all'apertura del setaccio, calcolare la percentuale passante (sottovaglio) e riportare questa sul grafico fornito assieme a ciascun campione: il grafico indicherà la dimensione media delle aperture del setaccio espressa in μm o mm.





EN.CO. S.r.l. - Apparecchi Scientifici
 Via Filande, 13 - 30038 Spinea (VE) - ITALY
 Tel: +39 0415411133 Fax: +39 0415411090
 email: commerciale@encosrl.com
 pec: encosrl@pec.encosrl.com
 web: www.encosrl.com



Nella tabella sottostante si riportano nel dettaglio i codici d'ordine delle microfere di calibrazione disponibili in funzione dell'apertura dei setacci e un facsimile del certificato.

Esempio di Certificato	Codice	Apertura setacci	N° pezzi/peso
	SS391	20 µm	(5x0,8 g)
	SS392	25 µm	(5x0,8 g)
	SS393	32 µm	(5x1 g)
	SS394	36 – 38 - 40 µm	(5x1 g)
	SS395	45 - 50 µm	(5x1 g)
	SS396	53 - 56µm	(5x1 g)
	SS397	63 µm	(5x1 g)
	SS398	71 – 75 - 80 µm	(5x1 g)
	SS399	90 µm	(5x1 g)
	SS400	100 – 106 - 112 µm	(5x1 g)
	SS401	125 µm	(5x1 g)
	SS402	140 – 150 - 160 µm	(5x1,5 g)
	SS403	180 µm	(5x1,5 g)
	SS404	200 – 212 - 224 µm	(5x1,5 g)
	SS405	250 - 280 µm	(5x2,5 g)
	SS406	300 - 315 µm	(5x2,5 g)
	SS407	355 µm	(5x2,5 g)
	SS408	400 – 425 - 450 µm	(5x2,5 g)
	SS409	500 µm	(5x2,5 g)
	SS410	560 – 600 - 630 µm	(5x2,5 g)
	SS411	710 µm	(5x2,5 g)
	SS412	800 – 850 - 900 µm	(5x3 g)
	SS413	1,00 mm	(5x7 g)
	SS414	1,12 - 1,18 – 1,25 mm	(5x10 g)
	SS415	1,40 – 1,55 mm	(5x15 g)
SS416	1,70 – 1,80 mm	(5x15 g)	
SS417	2,00 mm	(5x20 g)	
SS418	2,24 - 2,36 – 2,50 mm	(5x20 g)	
SS419	2,80 – 3,15 mm	(5x25 g)	
SS420	3,35 mm	(5x25 g)	
SS421	3,55 mm	(3x35g)	
SS422	4,00 mm	(3x50g)	
SS423	4,50 mm	(3x50g)	
SS424	4,75 mm	(3x50g)	
SS425	5,00 mm	(3x50g)	