

CALIBRACIÓN CM200

Valores medios de los ángulos de dispersión:

Cámara→ Aumentos↓ (k)	700mm	$\pm \Delta$ (mm)	1000mm	$\pm \Delta$ (mm)	1350mm	$\pm \Delta$ (mm)
11,5	45,0	1,5	48,5	1,5	60,25	0,25
20	24,25	0,25	29,75	0,75	41,75	0,75
27,5	-0,25	0,25	5,00	0,0	17,25	0,25
38	8,25	0,25	12,0	1,0	24,75	0,25
50	5,50	0,50	9,25	0,25	20,00	0,25
66	-4,50	0,25	0,00	0,25	11,0	1,0
115	-28,00	0,50	-21,8	1,3	-10,75	0,25
200	-57,75	0,75	-53,75	0,75	-40,75	0,25

* Los ángulos se refieren a lo que habría que girar el diagrama de difracción para hacerlo coincidir con la imagen fotográfica.

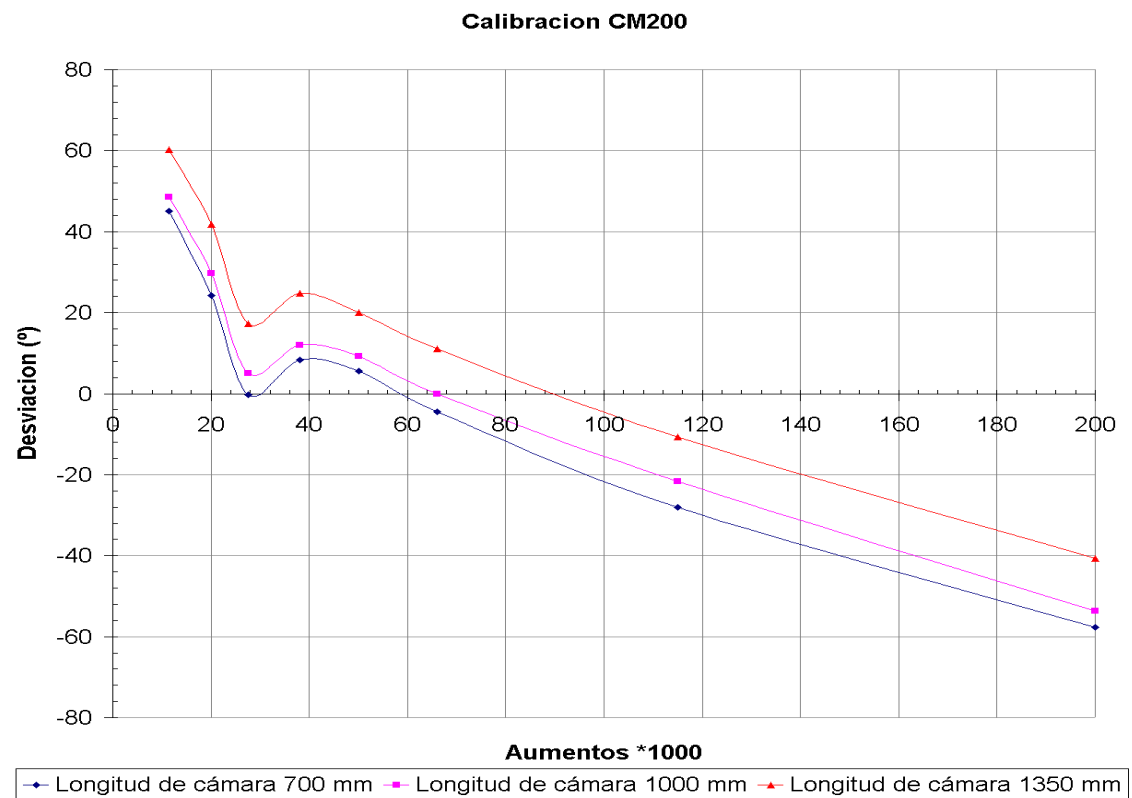
* El criterio de signos seguido es:

- o Positivo en sentido antihorario.
- o Negativo en sentido horario.

* Los ángulos están expresados en grados.

El Los ángulos que están girados los diagramas de difracción unos respecto a los otros son:

- o El de 1000mm es necesario girarlo +4,0° para hacerlo coincidir con el de 700mm.
- o El de 1350mm es necesario girarlo +18,0° para hacerlo coincidir con el de 700mm.
- o El de 1350mm es necesario girarlo +13,5° para hacerlo coincidir con el de 1000mm.



Alonso Ramón Pinto Gómez

Feliciano C. de Soto Borrero

Julián Martínez Fernandez

Francisco M. Varela Feria