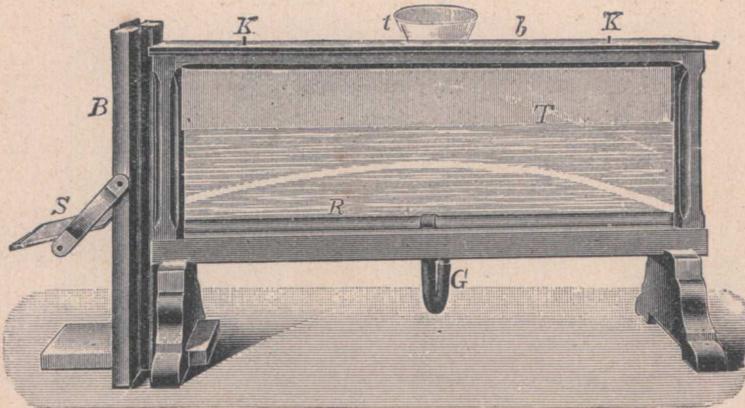
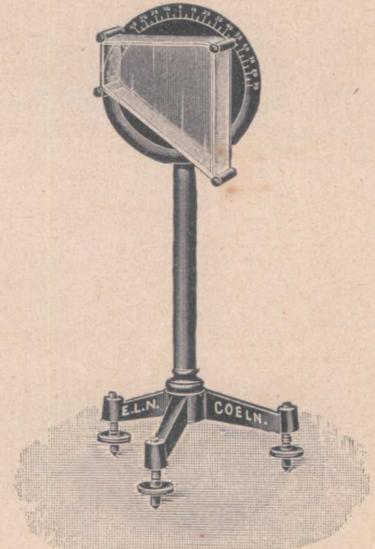
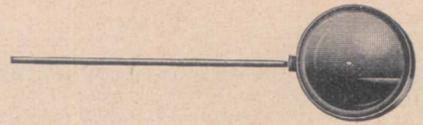




4091.

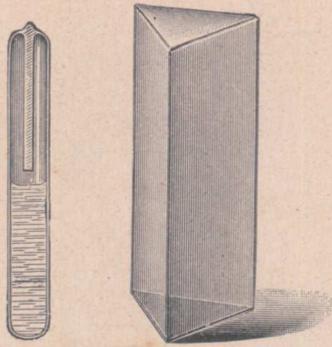


4092.



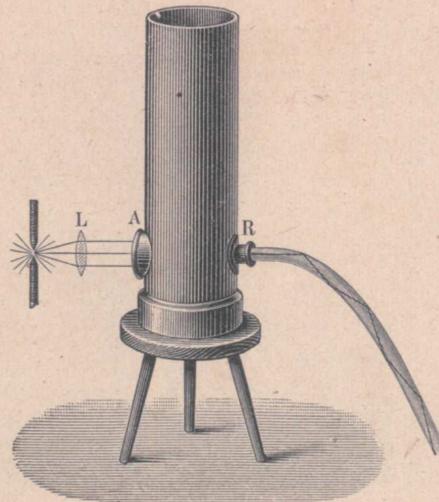
4094.

	Francos
Pieza adicional con 2 hendiduras para la desviación minima, véase no. 3300, pág. 382.	
* 4091. Cuba de vidrio para mostrar la trayectoria curva del rayo luminoso y la reflexión total. Con montura metálica; de 100 cm de largo, 13 cm de alto y 7 cm de ancho. [Fig. $\frac{1}{12}$ del tamaño natural.]	40.—
4092. — de Hartl. [Fig. $\frac{1}{7}$ del tamaño natural.]	72.—
4093. Diez frascos con mezclas de glicerina y agua (de 10 á 100%), para el no. 4092	9.—
4094. Prisma hueco de Silbermann, con soporte. [Fig. $\frac{1}{7}$ del tamaño natural.]	108.—
El prisma va soldado á fuego, pudiendo llenarse con cualquier liquido, agua, alcohol, sulfuro de carbono etc.	
* 4095. Tubos de vidrio cerrados por los dos extremos, llenos parcialmente de mercurio, para experimentos acerca de la reflexión total. [Fig. $\frac{1}{5}$ del tamaño natural, pág. 447.] . . .	6.—
4096. 2 placas de vidrio para comprobar la reflexión total. Con montura. [Fig. $\frac{1}{8}$ del tamaño natural.]	6.—
Adaptables á las cajas de los nos. 4002 y 4003, pág. 435.	
* 4097. Aparato para la reflexión total en un chorro de agua, según Colladon, para utilizarlo en unión de un aparato de proyecciones. [Fig. $\frac{1}{7}$ del tamaño natural, pág. 447.] Precio sin el soporte	18.—
4098. — de mayor tamaño, con el vaso cilindrico de 26 cm de diámetro por 1 m de alto	45.—
4099. Aparato para la reflexión total en varillas de vidrio, de Hartl. Con diafragma; sobre soporte. [Fig. $\frac{1}{8}$ del tamaño natural, pág. 447.]	38.—
4100. Vaso de vidrio para la reflexión total, según Hartl. Con mango. [Fig. $\frac{1}{8}$ del tamaño natural, pág. 447.]	12.—
* 4101. Tubo para evitar la reflexión en el limite de dos medios de igual poder refringente. [Fig. $\frac{1}{8}$ del tamaño natural, pág. 447.]	6.—
* 4102. Cubo de vidrio para la reflexión total; lado de 4,5 cm	3.—
4103. — de Rosenberg. [Fig. $\frac{1}{2}$ del tamaño natural, pág. 447.]	6.—
4104. Prisma rectangular de 80 mm de alto y 40 mm de lado, para la reflexión total	24.—
4105. — con soporte	39.—

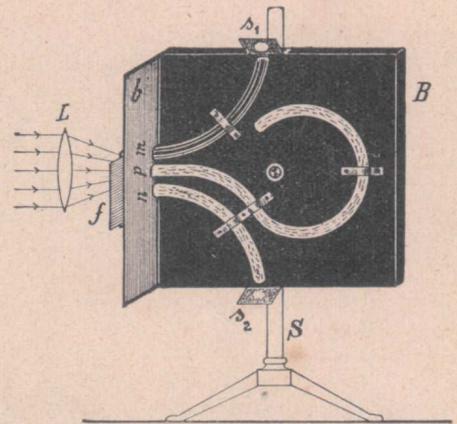


4101. Véase pág. 446.

4110.



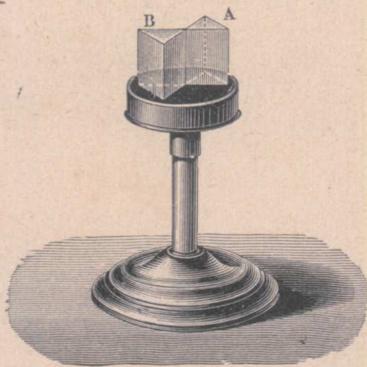
4097. Véase pág. 446.



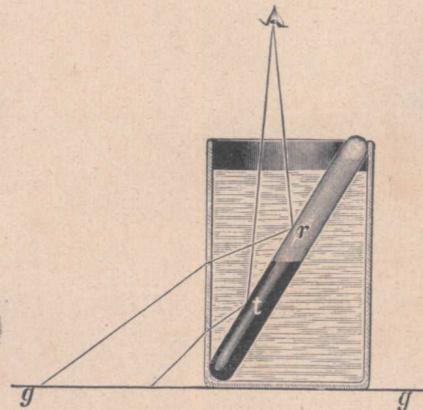
4099. Véase pág. 446.



4103. Véase pág. 446.



4107.

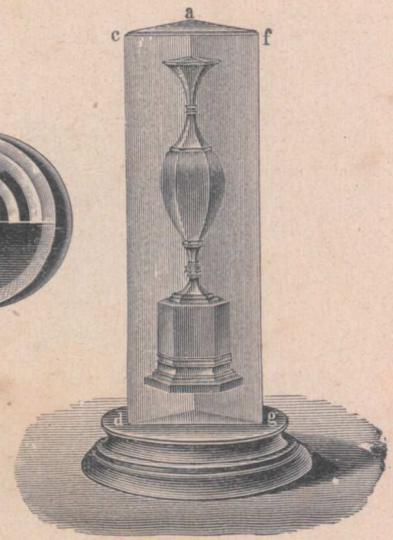


4095. Véase pág. 446.



4100.

Véase pág. 446.



4108/4109.

- 4106. **2 prismas rectangulares** de 40 mm de arista, para mostrar la diferencia entre la reflexión total y la reflexión ordinaria en el vidrio
 - 4107. — sobre un soporte común. [Fig. 1/8 del tamaño natural.]
 - 4108. **Prisma equilátero para la reflexión total**, en el que una arista está tallada en una línea que representa un jarrón. Este aparece exagonal con las caras brillantes. De 11 cm de altura. [Fig.]
 - 4109. — de 17,5 cm de alto
- Prisma para mostrar la dispersión anómala por reflexión total**, véase no. 4201, pág. 451.

Franco

33.—
60.—
4.50
7.50

H. Dispersión de los colores.

- * 4110. **Prisma equilátero** de cristal, de 11 cm de altura y 5 cm de lado. [Fig. 1/8 del tamaño natural.]
- 4111. — con soporte metálico
- de Crown-glas, sin montura ni soporte.

3.—
15.—

	no. 4113.	4114.	4115.	4116.	4117.	4118.	4119.	4120.	4121.
largo	20	25	30	35	40	45	50	55	60 mm
lado de	20	25	30	35	40	45	50	55	60 mm
Franco	14.—	17.—	20.—	24.—	27.—	33.—	42.—	53.—	60.—