

**Bobine de Ruhmkorff**, type IV, même modèle avec couverture ébonite, mais joues carrées bois noir, inverseur de courant (fig. 452).

25 millim. étincelles . . . . .	60 fr.
30 — — — —	75 "
40 — — — —	90 "
50 — — — —	120 "
60 — — — —	130 "
75 — — — —	160 "
80 — — — —	170 "
100 — — — —	185 "

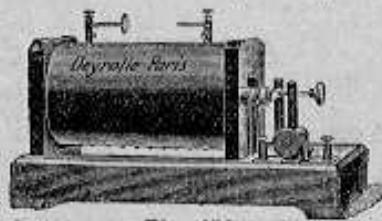


Fig. 452.

**Bobines de Ruhmkorff**, type V, petit modèle ordinaire avec ou sans commutateur, joues rondes en bois noir (fig. 453).

Etincelle de 4 millimètres, sans commutateur.	6 fr.	Avec commutateur.	8,50
— 6 — — —	8 "	—	10 fr.
— 8 — — —	12 "	—	14 "
— 10 — — —	18 "	—	20 "
— 15 — — —	25 "	—	30 "
— 20 — — —	35 "	—	40 "
— 25 — — —	45 "	—	55 "

**Bobine d'induction** ordinaire, type V, sans commutateur étincelle, 30 m/m, 40 m/m, 50 m/m . . . . . 55 fr., 75 fr. et 95 "

**Condensateur** à tube se plaçant sur les bornes des bobines d'induction du type V pour obtenir des étincelles de plus grande chaleur. . . . . 2 fr. 75 et 6 "



Fig. 453.

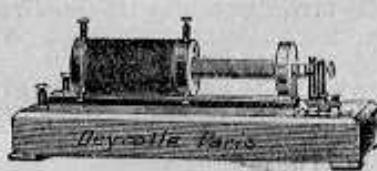


Fig. 454.

**Bobine de Ruhmkorff de démonstration**, type VI, modèle démontable, le condensateur est enfermé dans un tiroir, ce modèle est muni de l'inverseur de courant de Berlin.

Etincelle de 30 millimètres . . . . .	150 fr.	Etincelle de 75 millimètres . . . . .	325 fr.
— 40 — — —	180 "	— 100 — — —	450 "
— 50 — — —	250 "		

**Bobine de Ruhmkorff à coulisse**, type VII (fig. 454), pour la démonstration, modèles avec ou sans commutateur:

Etincelle de 4 millimètres, sans commutateur.	10 fr.	Avec commutateur	13 "
— 8 — — —	18 "	—	20 "
— 10 — — —	24 "	—	28 "
— 13 — — —	44 "	—	50 "

*Aperçu approximatif du nombre de volts à utiliser pour le bon rendement de nos bobines en fonction de la longueur d'étincelle:*

jusqu'à 1 cm. il faut 2 volts	Pour 30 centimètres, il faut 16 volts
de 1 cm. — 3 — 4 —	— 40 — — —
de 3 — — 7,5 — 6 —	— 50 — — —
de 10 — — 15 — 8 —	— 80 — — —
Pour 20 centimètres, il faut 10 —	— 1 mètre, —
	36 —