

La machine Hasler F22, une nouveauté et une révolution pour l'affranchissement du courrier en Suisse (2)

par Bernard Lachat (Club philatélique de Delémont)

Les couronnes

Sur la machine Hasler F22, il existe dix sortes de couronnes désignées par les lettres: C, D, E, F, G, H, J, M, S, T (figure 7).

Presque toutes les machines avaient initialement un grand espace entre le cadre et la couronne (figures 8 et 9).

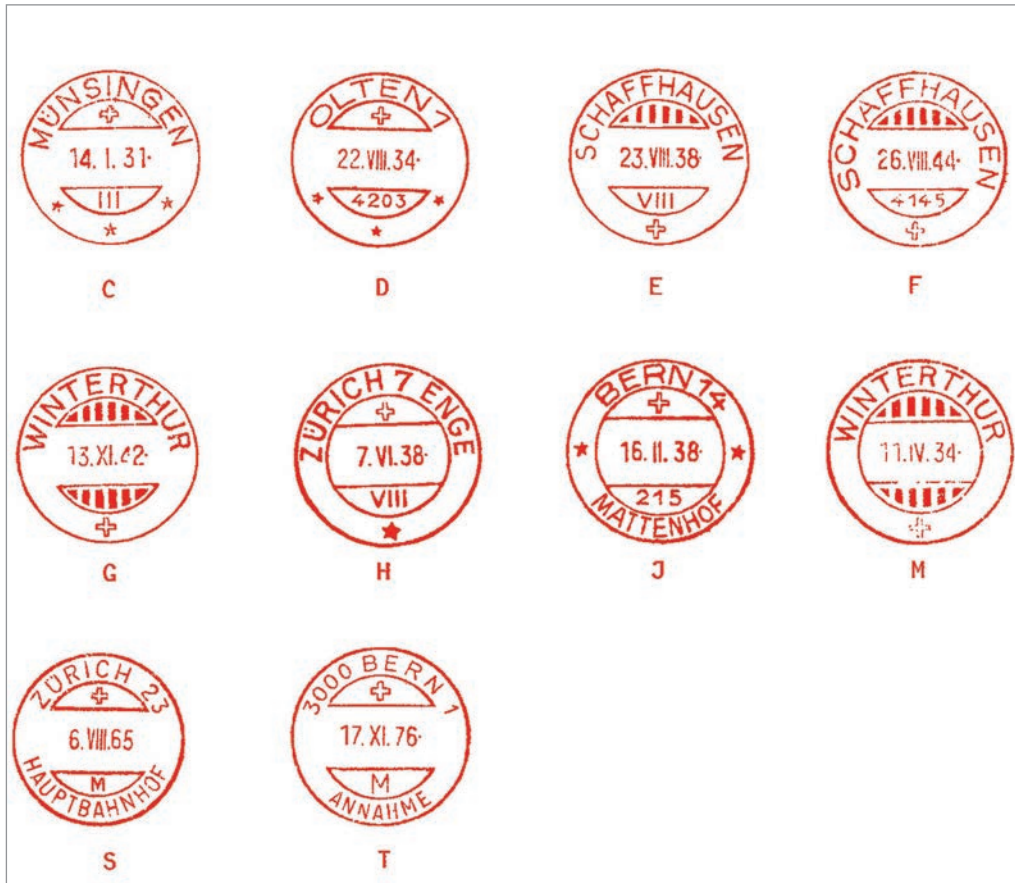


Fig. 7. Les 10 couronnes possibles sur la machine Hasler F22 (d'après Dürst, 1996).

Certaines machines construites avec un espace large ont très rapidement évolué avec une couronne proche du cadre. C'est le cas des machines n° 416 et 417 (Ringier AG) car cette firme imprimait des cartes postales d'abonnement en nombre, avec soit de la publicité, soit le libellé du remboursement sur la partie gauche de la carte (figure 8).

En règle générale, ce n'est que plus tardivement et selon les cas que les machines ont été construites avec un espace étroit entre cadre et couronne (figure 9). Mais déjà à partir de 1934, une forte augmentation des machines avec une couronne proche du cadre est constatée. La raison principale en était une meilleure utilisation de l'espace disponible pour la publicité.

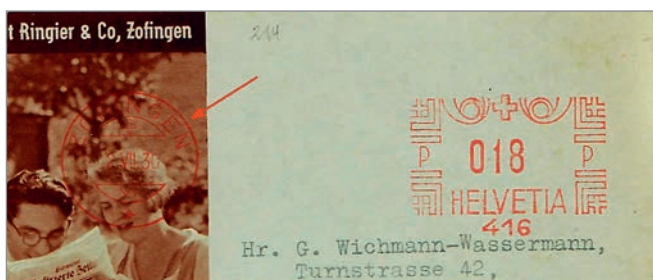


Fig. 8. Machine Hasler F22 chez Ringier: transformation rapide (quelques mois) de l'emplacement de la couronne afin de rendre l'ensemble du document lisible. En juillet 1930: couronne type C, éloignée du cadre; en novembre 1930: couronne type C, proche du cadre; en 1934: couronne type D, toujours proche du cadre.





Fig. 9. Positionnement possible des couronnes (ici de type T) par rapport au cadre. A gauche: éloignée du cadre; à droite: proche du cadre. L'EMA de gauche avec couronne de type T éloignée, présente une erreur de date. Dès le 1.1.1976, le tarif des lettres passe de 30 cts à 40 cts. Il y a donc une erreur de date sur la couronne de gauche: il faut lire 68 au lieu de 78! On sait donc que c'est au cours de l'année 1968 que la position de la couronne a été modifiée sur la machine n° 4298.

Seule la machine n° 215 a été construite dès le départ avec un espace réduit (figure 10).



Fig. 10. La machine n° 215 présente plusieurs particularités spécifiques: construction originelle avec un espace étroit entre la couronne et le cadre; seule machine avec une couronne de type J. Lettre en recommandé du service local < 250 g [10 cts: 1.1.1921–31.10.1967 + 20 cts taxe R: 1.1.1921–31.12.1962].

Le dénombrement des couronnes différentes, issu de nos inventaires, se présente comme dans le tableau III.

Dans le tableau III, on remarque tout de suite les couronnes qui sont fréquentes et celles qui le sont moins. Au total, 462 couronnes ont accompagné les cadres valeurs. Certaines machines n'ont jamais eu de couronnes, d'autres ont eu jusqu'à 3 couronnes différentes. Et, comme nous l'avons vu (figures 8 et 9), quelques machines ont eu plusieurs sortes de couronnes et aussi des positions différentes.

Certaines couronnes n'appartiennent qu'à une seule machine, par ex. la couronne H (machine n° 4005), J (machine n° 215 – figure 10).

Couronnes types	Couronnes éloignées du cadre										Couronnes proches du cadre										Total
	C	D	E	F	G	H	J	M	S	T	C	D	E	F	G	H	J	M	S	T	
Total	47	276	9	14	4	1	0	2	1	17	9	66	2	2	0	0	1	1	1	9	462

Tableau III. Total des différentes couronnes recensées en fonction de leur position sur les EMA.

La publicité

La zone de la machine permettant l'impression était divisée en 4 parties. Le cadre-valeur est toujours situé à droite de l'EMA.

Les 3 autres parties pouvaient contenir soit une couronne, soit un cliché publicitaire selon le tableau IV.

Numérotation	N° cat. Dürst	Position publicité			EMA
		3	2	1	
A0					0010 HELVETIA
A1	b/1			PUB	0010 HELVETIA
A2	b/6		PUB	PUB	0010 HELVETIA
A3	b/2	PUB		PUB	0010 HELVETIA
A4	b/7	PUB	PUB	PUB	0010 HELVETIA
A5	b/4		PUB		0010 HELVETIA
A6	b/5	PUB	PUB		0010 HELVETIA
A7	b/3	PUB			0010 HELVETIA
B0					0010 HELVETIA
B1	c/1			PUB	0010 HELVETIA
B2	c/3		PUB		0010 HELVETIA
B3	c/2	PUB		PUB	0010 HELVETIA
C0					0010 HELVETIA
C1	d/1		PUB		0010 HELVETIA
C2	d/2	PUB			0010 HELVETIA
C3	d/3	PUB	PUB		0010 HELVETIA

La couronne en position '3' n'existe pas

Tableau IV. Les diverses possibilités de combinaisons entre cadre-valeur, couronne et publicité sur la machine Hasler F22, avec proposition logique de numérotation.

(la suite dans le JPhS 12/2019 ■)

Une particularité appréciée de cette machine Hasler, qui a été maintenue dans les modèles suivants, était la possibilité d'escamoter la couronne ou les clichés publicitaires (figure 11).

Figure 11. Diverses combinaisons dans l'utilisation de l'espace pour la publicité. En haut à gauche, situation A3 ; à droite, situation A4 avec 'fusion' des trois zones pour un seul cliché publicitaire. Combinaisons avec couronne : en bas à gauche, situation B2 et à droite B3 (voir tableau IV).

Les labels

En règle générale, il n'y a aucune inscription sous le n° de machine. Cependant, on peut parfois trouver quelques indications :

1. Label d'identification (noté 'x', figure 12): composé d'un nombre en chiffres romains équivalent à l'arrondissement postal (I à XI) et un nombre en chiffres arabes désignant le bureau de poste auquel la machine est affiliée. Cette possibilité dispensait l'expéditeur de l'obligation de donner son nom et adresse sur les documents postaux. Ceci a surtout été utilisé par des banques, des assurances, des institutions publiques.

2. Label publicitaire (noté 'y', figure 13): composé du nom et adresse simplifiée de l'expéditeur. C'était un moyen simple d'utiliser la raison sociale sur des enveloppes, cartes ou étiquettes non préimprimées.

3. Label muet (noté 'z', figure 14): composé d'un signe graphique sans indication. Ce sigle devait être enregistré et admis par la DGP. Il permettait d'être totalement anonyme. Seulement 2 sigles ont été utilisés : sur les machines n° 4109 (Schweiz. Kreditanstalt Bern) et n° 4182 (Schweiz. Bankgesellschaft Winterthur).

Figure 12. En mars ou avril 1934, la machine n° 4208 est passée d'une situation sans label à celle avec label 'x'.

Figure 13. Machine n° 4007 avec label 'y' en forme de logo

publicitaire.

Figure 14. Machines n° 4109 et n° 4182 avec label 'z' muet. Seules ces 2 machines ont été équipées de ce type de label.

Autres remarques

Quelques machines (n° 1277, 4249 et 4251) présentent, avec le temps, une sorte de glissement de la valeur d'affranchissement vers la droite, soit de la position 4 vers une position 3 (figure 15). Ceci est dû à l'enlèvement du premier chiffre.

Figure 15. Trois machines (n° 1277, 4249 et 4251) sont passées de 4 chiffres à 3 par élimination du premier chiffre.

La machine n° 416 avait à l'origine une configuration 3½ à laquelle un chiffre a été rajouté en tête. Par rapport au cadre, qui n'a pas bougé, la valeur se retrouve ainsi fortement décalée vers la gauche (figure 16).

Figure 16. Rajout d'un chiffre au début de la valeur, sans que le cadre n'ait été déplacé.

La machine n° 797 fut fabriquée, à l'origine, dans une configuration 4½ (voir figure 5). Comme le 1.7.1930, la valeur de ½ ct n'était plus utilisée dans le tarif postal, la machine a été transformée : le premier chiffre fut enlevé lui conférant alors une allure de configuration 3 (figure 17).

Figure 17. Passage d'une position 4½ à 3 par élimination du premier chiffre pour la machine n° 797 (voir également figure 5).

Combinaisons d'EMA

Comme la machine Hasler F22 était révolutionnaire dans la manière d'imprimer la valeur du port avec des chiffres mobiles, les erreurs étaient moins fréquentes et surtout il n'était plus nécessaire de combiner différentes empreintes sur un même document à expédier. Une seule EMA suffisait à composer la taxe