

Zeitschrift: Revue Militaire Suisse
Herausgeber: Association de la Revue Militaire Suisse
Band: 18 (1873)
Heft: (10): Supplément au No 10 de la Revue Militaire Suisse

Anhang: Tableau comparatif des armes rayées se chargeant par la culasse : en usage dans les armées européennes en 1873

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

TABLEAU COMPARATIF DES ARMES RAYÉES SE CHARGEANT PAR LA CULASSE

en usage dans les armées européennes en 1873.

ÉTATS	ARMES DIVERSES en usage.	Date de modèle.	SYSTÈME de fermeture.	RAYURE				LONGUEUR totale		POIDS total		PROJECTILE		NATURE de la cartouche.	MODE d'inflammation.	SYSTÈME de cartouche.	Points d'une cartouche.	Nombre de cart. de 3 kilogram.	Vitesse initiale.	OBSERVATIONS				
				Calibre.	LARGEUR		Inclinaison.	B. Bismont.	Avec Bismont.	Sans Bismont.	Avec Bismont.	Sans Bismont.	Diamètre.								Poids.	Poids par cent. carré.		
					Nombre.	Des rayures.																	Des plans.	Profondeur.
AUTRICHE	Fusil rempart, transf.	71	Wenzl	18,8	—	—	—	—	—	—	—	89,3	32,2	13,9	—	—	—	—	—	(a) A 17,7 mètres de la bouche.				
	Fusil d'infanterie, »	67	»	13,9	4	5,5	5,5	0,18	1'35'	B	1812	1338	842	4,65	4,25	44,27	29,7	19,5	4,4		41,0	73	391	
	Carab. de chass., »	67	»	13,9	4	5,5	5,5	0,18	1'35'	B	1698	1101	605	5,11	4,41	44,27	29,7	19,5	4,4		41,0	73	374	
	Mousq. arm. spéc., »	67	»	13,9	4	5,5	5,5	0,18	1'35'	B	1531	1057	537	4,13	3,73	44,27	29,7	19,5	4,4		41,0	73	374	
	Fusil d'inf. et chasseurs	67	Werndl	10,98	6	3,8	1,9	0,18	2'44'	SB	1855	1279	790	5,23	4,48	41,35	20,27	21,4	4,4		32,4	93	436	
	Mousqueton »	67	»	10,98	6	3,8	1,9	0,18	3'45'	B (b)	1038	991	528	3,67	3,18	41,35	20,27	21,4	4,4		28,9	104	307	
Pistolet	67	»	10,98	6	3,8	1,9	0,18	3'45'	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28,9	104	259		
Revolver	70	Gasser	10,98	6	3,8	1,9	0,18	3'22'	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28,1	107	—		
ALLEMAGNE	Carabine de rempart .	65	Dreyse mod.	26,15	4	—	—	—	—	—	—	31,00	19,5	100(a)	33,4	25,0	—	—	—	140,0	21	—	(e) Longueur totale du canon.	
	Fusil d'infanterie . . .	62	»	15,43	4	6,0	6,4	0,78	3'47'	B	1867	1360	837	(e) 5,25	4,88	13,6	31,0	21,3	4,8	40,7	74	391	(a)	
	» des fusiliers	60	»	15,43	4	6,0	6,4	0,78	3'47'	SB	1812	1308	784	(e) 5,50	4,72	13,6	31,0	21,3	4,8	40,7	74	—	(d) Environ.	
	Carab. des chasseurs (f)	65	»	15,43	4	6,0	6,4	0,78	3'47'	SB	1755	1255	771	(e) 5,12	4,42	13,6	31,0	21,3	4,8	40,7	74	—	(f) Avec double détente.	
	Mousqueton de génie . .	68	»	15,43	4	6,0	6,4	0,78	3'47'	SB	1569	1098	628	(e) 4,62	3,80	13,6	31,0	21,3	3,7	39,6	76	—		
Mousqueton de cavalerie	57	»	15,43	4	6,0	6,4	0,78	3'47'	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39,6	76	—		
ANGLETERRE	Fusil d'infant., transf.	69	Snider	14,7	3	6,3	9,4	0,25	1'20'	B	1816	1372	875	4,52	4,44	14,55	31,1	18,3	4,54	46,1	65	359	(g)	
	Carabine, »	67	»	14,7	3	—	—	—	2'10'	SB	1822	1292	723	4,75	3,97	14,55	31,1	18,3	4,54	46,1	65	—	(h)	
	Carab. de marine, »	67	»	14,7	3	—	—	—	2'10'	SB	1914	1292	723	5,12	4,07	14,55	31,1	18,3	4,54	46,1	65	—		
	Mousqueton d'artillerie de cavalerie	67	»	14,7	3	—	—	—	2'10'	SB	1600	1022	495	4,17	3,39	14,55	31,1	18,3	4,54	46,1	65	—		
	» Lancaster de gén. »	67	»	14,7	3	—	—	—	2'10'	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46,1	65	—		
Fusil d'inf. et chasseurs	71	Henry-Martini	11,43	7	—	—	—	3'41'	SB	1816	1206	685	4,44	3,72	14,55	31,1	18,3	4,54	46,1	65	—	(i)		
Revolver	71	Deane-Adams	11,0	3	—	—	—	3'53'	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48,3	62	410		
BAVIÈRE	Fusil d'infant., transf.	66	Podewils	13,9	4	5,0	5,9	0,26	1'35'	B	1825	1302	879	5,02	4,64	14,28	27,7	18,2	4,65	35,3	84	—		
	Fusil d'inf. et chasseurs	68	Werder	11,0	4	4,2	4,4	0,26	2'9'	SB	1786	1320	841	5,10	4,40	11,5	21,9	23,7	4,30	36,0	83	446		
Mousqueton de cavalerie	69	»	11,0	4	4,2	4,4	0,26	2'9'	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36,0	83	—		
BELGIQUE	Fusil d'infanterie . . .	67	Albini Brändlin	11,0	4	4,5	4,1	0,30	3'36'	B	1815	1355	840	4,95	4,60	11,6	25,0	26,3	5,0	40,0	75	417	(c)	
	Carabine des carabiniers	71	Chamblain	11,0	4	4,5	4,1	0,30	3'36'	SB	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40,0	75	—		
Mousqueton de cavalerie	71	Chamelot Delvigne	11,0	4	4,5	4,1	0,25	7'2'	—	—	250	113	—	1,03	11,3	15,0	15,7	1,25	—	20,0	150	—		
Revolver	71	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
DANEMARK	Fusil d'infant., transf.	—	Snider	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Fusil d'infanterie . . .	67	Remington	11,44	5	—	—	—	2'55'	—	1831	1282	—	4,87	4,12	11,8	25,0	24,2	3,91	—	34,8	86	381	
ESPAGNE	Fusil d'infant., transf.	67	Berdan n° 1	14,4	4	5,8	5,5	0,4	—	B	—	—	—	—	—	33,5	20,5	5,0	—	—	48,0	63	—	
	Carabine de chasseurs .	67	»	14,4	4	5,8	5,5	0,4	1'12'	B	1691	1229	718	4,20	3,85	—	33,5	20,5	5,0	—	48,0	63	—	
	Fusil d'inf. et chasseurs	74	Remington	11,0	6	4,25	1,5	0,2	3'5'	B	1832	1315	890	4,59	4,21	11,2	25,1	26,4	5,0	—	39,9	75	433	(p)
	Mousqueton de cavalerie	71	»	11,0	6	4,25	1,5	0,2	3'5'	B	—	956	530	—	3,25	11,2	25,1	26,4	5,0	—	39,9	75	—	(p) A 20 mètres de la bouche.
FRANCE	Fusil d'infant., transf.	67	Schneider	17,8	4	6,5	7,5	0,30	1'36'	B	1933	1423	938	4,80	4,45	18,8	36,0	14,4	4,5	50,0	60	—		
	Carab. des chass., »	67	»	17,8	4	6,5	7,5	0,3	1'36'	SB	1826	1250	777	5,48	4,67	18,4	48,0	19,2	5,0	—	59,0	51	290	
	Fusil de dragons, »	67	»	17,8	4	6,5	7,5	0,30	1'36'	—	—	1314	829	—	4,06	18,8	36,0	14,4	4,5	—	50,0	60	—	(c) De droite à gauche.
	Mousq. gendarm., »	67	»	17,8	4	6,5	7,5	0,30	1'36'	B	1650	1146	667	3,54	3,19	18,8	36,0	14,6	4,5	—	50,0	60	—	
	Fusil d'inf. et chasseurs	66	Chassepot	11,0	4	4,32	4,32	0,30	3'36'	(c)	—	—	1175	—	3,50	11,8	25,0	26,3	5,5	—	31,8	94	420	
	» de cavalerie	66	»	11,0	4	4,32	4,32	0,30	3'36'	(c)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37,8	94	—	
GRÈCE	Fusil	71	Remington	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Mousqueton	71	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
HOLLANDE	Fusil d'infant., transf.	—	Snider	16,7	4	6,5	6,6	0,5	1'30'	B	1917	1462	—	5,16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Id. »	—	»	12,6	4	4,9	5,0	0,25	2'16'	B	1850	1400	—	4,90	4,57	—	23,2	18,6	4,5	—	—	—	—	
	Fusil d'inf. et chasseurs	71	Beaumont	11,0	4	—	—	—	2'38'	B	1830	1320	—	4,68	4,35	11,7	21,75	22,9	4,25	—	39,0	77	405	(n)
Mousqueton de cavalerie	—	Remington	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ITALIE	Fusil d'infant., transf.	—	Carcano	17,5	4	7,0	6,7	0,25	1'34'	B	1874	1414	898	4,25	3,89	17,2	36,0	15,0	4,5	—	43,8	69	316	
	Carab. des bersagli, »	—	»	17,5	4	7,0	6,7	0,25	1'34'	SB	1770	1268	751	4,60	3,81	17,2	36,0	15,0	4,5	—	43,8	69	—	
	Mousq. art. et gén., »	—	»	17,4	4	7,0	6,7	0,25	1'34'	BensB(k)	1599	1093	584	3,38	3,53	17,2	36,0	15,0	3,5	—	42,5	70	—	(k)
	» des carab., »	—	»	17,4	4	7,0	6,7	0,25	1'34'	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42,5	70	—	
	Fusil d'inf. et bersagli .	70	Vetterli	10,45	4	4,15	4,6	0,30	3'25'	SB	1910	1345	803	4,91	4,20	10,8	20,5	23,9	4,0	—	35,0	86	425	
	Mousqueton de cavalerie	67	»	17,6	4	6,5	7,5	0,30	1'36'	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34,6	87	—	
	Revolver de carabiniers	—	Lefauchaux	10,7	4	4,6	3,8	0,25	1'32'	—	—	250	120	—	0,98	11,8	12,9	14,3	0,67	—	16,7	179	—	(l)
	Carabine de marine . . .	—	Albini	14,7	5	—	—	—	3'10'	SB (l)	1918	1232	—	5,46	3,96	11,55	32,25							