

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 auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.01.2026

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 du modèle.	SYSTÈME de fermeture.	RAYURE					LONGUEUR totale		LONGUEUR de la rayure.	POIDS total		PROJECTILE		NATURE de la cartouche.	MODE d'inflammation.	SYSTÈME de cartouche.	Poids d'une cartouche.	Nombre de cart. à 100 g.	Vitesse initiale.	OBSERVATIONS					
				Calibre.	Nombre.	Des rayures.	Des plans.	Profondeur.	Inclinaison.	R. Baïonnette S. Sans baïonnette.		Avec baïonnette.	Sans baïonnette.	Avec baïonnette.	Sans baïonnette.								Diaphr.	Poids.	Poids par cent. carré.		
AUTRICHE	Fusil rempart, transf.	71	Wenzl	18,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125,4	24	—	(a) A 17,7 mètres de la bouche.				
	Fusil d'infanterie, »	67	»	13,9	4	5,5	5,5	0,18	1°11'	B	1812	1338	842	4,65	4,25	44,27	29,7	19,5	44,0	73	391 (a)	(b) Avec baïonn., pr les armes spéc. Sans » pr la cavalerie.					
	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	44,0	73	373 (a)			(c) A 25 mètres de la bouche.			
	Mousq. arm. spéc., »	67	»	13,9	4	5,5	5,5	0,18	1°11'	B	1531	1057	537	4,13	3,73	44,27	29,7	19,5	44,0	73	374 (a)				(d) Environ.		
	Fusil d'inf. et chasseurs	67	Werndl	10,98	6	3,8	1,9	0,18	3°44'	SB	1855	1279	790	5,22	4,48	41,35	20,27	21,4	4,4	93	436					(e) Longueur totale du canon.	
	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	2,49	104	307						(f) Avec double détente.
	Pistolet »	67	»	10,98	6	3,8	1,9	0,18	3°45'	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Revolver »	70	Gasser	10,98	6	3,8	1,9	0,18	7°2'	—	—	—	—	—	1,38	11,35	20,27	21,4	4,46	28,9	104	239	(h) Longueur totale du canon.					
																							(i) Plomb avec antimoine.				
ALLEMAGNE	Carabine de rempart	65	Dreyse mod.	26,15	4	—	—	—	—	—	—	—	—	31,00	19,5	100 (a)	33,4	25,0	140,0	24	—	(e) Longueur totale du canon.					
	Fusil d'infanterie	62	»	15,43	4	6,0	6,4	0,78	3°47'	SB	1867	1360	837 (e)	5,25	4,88	43,6	31,0	21,3	40,7	74	351	(d) Environ.					
	» des fusiliers	60	»	15,43	4	6,0	6,4	0,78	3°47'	SB	1812	1308	784 (e)	5,50	4,72	43,6	31,0	21,3	40,7	74	—	(f) Avec double détente.					
	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	43,6	31,0	21,3	40,7	74	—						
	Mousqueton du génie	68	»	15,43	4	6,0	6,4	0,78	3°47'	SB	1569	1098	628 (e)	4,62	3,80	43,6	31,0	21,3	3,7	39,6	76	—					
	» de cavalerie	57	»	15,43	4	6,0	6,4	0,78	3°47'	—	—	—	—	—	2,80	13,6	31,0	21,3	3,7	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	4,14	44,55	31,1	18,3	45,4	65	359 (g)	(g) A 25 mètres de la bouche.					
	Carabine, »	67	»	14,7	5	—	—	—	2°10'	SB	1822	1232	723	4,75	3,97	44,55	31,1	18,3	45,4	65	—	(h) Longueur totale du canon.					
	Carab. de marine, »	67	»	14,7	5	—	—	—	2°10'	SB	1914	1232	723	5,12	4,07	44,55	31,1	18,3	45,4	65	—						
	Mousqueton d'artillerie de cavalerie	67	»	14,7	5	—	—	—	2°10'	SB	1600	1022	495	4,17	3,39	44,55	31,1	18,3	45,4	65	—						
	» Lancaster du gén.	67	»	14,7	5	—	—	—	2°10'	—	—	—	—	—	—	2,99	44,55	31,1	45,4	65	—						
	Fusil d'inf. et chasseurs	71	Henry-Martini	15,2	—	—	—	—	—	SB	1816	1206	685	4,44	3,72	44,55	31,1	18,3	45,4	65	—	(i) Plomb avec antimoine.					
	Revolver »	71	Deane-Adams	11,0	3	—	—	—	3°53'	SB	—	—	—	—	—	—	1,9	14,56	14,6	15,3	0,84	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	44,28	27,7	18,2	4,65	35,3	84	—					
	Fusil d'inf. et chasseurs	69	Werder	11,0	4	4,2	4,4	0,26	2°9'	SB	1786	1320	841	5,10	4,40	44,0	11,5	21,9	23,7	4,30	36,0	83	446				
	Mousqueton de cavalerie			11,0	4	4,2	4,4	0,26	—	—	—	—	—	—	—	11,5	21,9	23,7	4,30	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	41,6	25,0	26,3	5,0	40,0	75	417	(c) De droite à gauche.				
	Carabine des carabiniers	68	Terssen	11,0	4	4,5	4,1	0,30	3°36' (e)	SB	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40,0	75	—					
	Mousqueton de cavalerie	71	Comblain	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40,0	75	—					
	Revolver »	71	Chamelot Delvigne	11,0	4	4,5	4,1	0,25	7°2'	—	—	—	—	1,03	11,3	15,0	15,7	1,25	20,0	150	—						
DANEMARK	Fusil d'infant., transf.	—	Snider	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
	Fusil d'infanterie	67	Remington	11,44	5	—	—	0,18	2°55'	—	—	—	—	4,87	4,12	41,8	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48,0	63	—					
	Carabine de chasseurs	67	»	14,4	4	5,8	5,5	0,4	1°12'	B	1691	1229	718	4,30	3,85	—	33,5	20,5	5,0	48,0	63	—					
	Fusil d'inf. et chasseurs	71	Remington	11,0	6	4,25	1,5	0,2	3°5'	B	1832	1315	890	4,59	4,21	41,2	25,1	26,4	5,0	39,9	75	423 (p)	(p) A 20 mètres de la bouche.				
	Mousqueton de cavalerie	71	»	11,0	6	4,25	1,5	0,2	3°5'	—	—	—	—	3,25	11,2	25,1	26,4	4,0	39,9	75	—						
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	50,0	60	—						
	Carab. des chass., »	67	»	17,8	4	6,5	7,5	0,5	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	0,20	1°36'	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50,0	60	—	(c) De droite à gauche.				
	Mousq. gen darm., »	67	»	17,6	4	6,5	7,5	0,20	1°36'	B	1656	1146	667	3,54	3,19	18,8	36,0	14,6	5,0	50,0	60	—					
	Fusil d'inf. et chasseurs	66	Chaspepot	11,0	4	4,32	4,32	0,30	3°36' (c)	SB	1870	1305	702	4,68	4,05	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., »	—	Terssen	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	—	—	0,30	2°38'	B	1830	1320	—	4,68	4,35	11,7	21,75	22,9	4,25	39,0	77	405 (n)	(n) A 20 mètres de la bouche.				
	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	43,8	69	316						
	Carab. des bersag., »	—	»	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	43,8	69	—	(k) Pour les pontonniers, avec la baïonnette; pr l'artillerie et le génie, avec sabre-baïonnette.					
	Mousq. art. et gén., »	—	»	17,4	4	7,0	6,7	0,25	1°34'	B	1599	1093	583	4,38	3,53	17,2	36,0	15,0	42,5	70	—						
	» des carab., »	—	»	17,4	4	7,0	6,7	0,25	1°34'	B	1693	1158	642	3,60	3,23	17,2	36,0	15,0	42,5	70	—						
	Fusil d'art. et bersag., »	—	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	35,0	86	425						
	Mousqueton de cavalerie	70	»	10,45	4	4,15	4,6	0,30	3°25'	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34,6	87	—					
	Revolver de carabiniers	—	Lefauchaux	10,7	4	4,6	3,8	0,25	1°32'	SB	—	250	120	—	0,98	11,8	12,9	14,3	0,67	16,7	179	(l) Pr les marins, avec sabre-baïonn. d'abordage; plus court pr l'infanterie de marine.					
	Carabine de marine	—	Albini	14,7	5	—	—	—	2°10'	SB (l)	1812	1232	—	5,46	3,96	11,55											