

<b>Zeitschrift:</b>	Schweizer Archiv für Tierheilkunde SAT : die Fachzeitschrift für Tierärztinnen und Tierärzte = Archives Suisses de Médecine Vétérinaire ASMV : la revue professionnelle des vétérinaires
<b>Herausgeber:</b>	Gesellschaft Schweizer Tierärztinnen und Tierärzte
<b>Band:</b>	87 (1945)
<b>Heft:</b>	8
<b>Artikel:</b>	Über die Entwicklung der Ordonnanzhufeisen, Nägel und Stollen der Schweiz. Armee
<b>Autor:</b>	Schneider, R.
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-590933">https://doi.org/10.5169/seals-590933</a>

### 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:** 10.02.2026

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

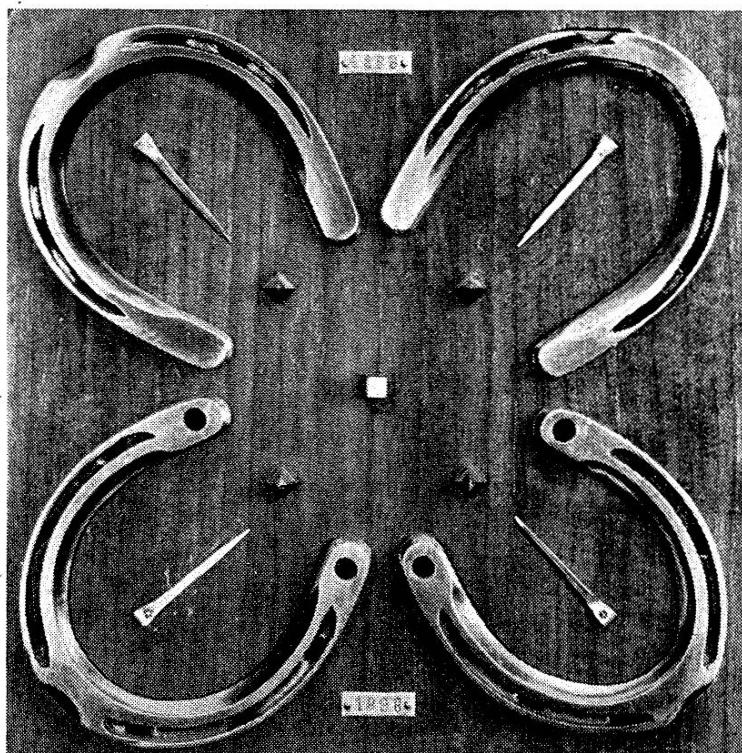
**Literatur.**

1. Doerr, R., Handbuch d. pathog. Mikroorganismen. W. Kolle und A. v. Wassermann, 1. Bd. 1928. — 2. Flückiger, G., Schweiz. Archiv für Tierheilkunde, 1. Heft 1943. — 3. Heilmeyer, Lehrbuch der patholog. Physiologie, Jena 1940. — 4. Laubender, W., Über den Stoffwechsel im luftverdünnten Raum. Biochem. Zschr. Bd. 165, H. 4—6, S. 427. — 5. Leuthold, A. Inaugural-Dissertation, Zürich 1929. — 6. Pousson, E., Lehrbuch der Pharmakologie, Leipzig 1937. — 7. Schloßberger, H., Handbuch d. pathog. Mikroorganismen, W. Kolle und A. v. Wassermann, 3. Bd. 1930. — 8. Weichardt, W., Handbuch d. pathog. Mikroorganismen, W. Kolle und A. v. Wassermann, 1. Bd. 1928.

---

## Über die Entwicklung der Ordonnanzhufeisen, Nägel und Stollen der Schweiz. Armee.

Zusammengestellt von Dr. R. Schneider, Thun.



Ordonnanz 1888 und 1898.

**Ordonnanz 1888:** Englisches Eisen, Sommer- und Wintereisen, 3 Nagellöcher, Hintereisen 2 Seitenkappen, tiefer, breiter Falz, stark bodenenger innerer Rand, schmale Bodenfläche, schnelle Abnutzung.

**Ordonnanz 1898:** Gleiches Eisen in der Schweiz hergestellt, nur Zehenkappe, stark bodeneng, schlecht richtbar.

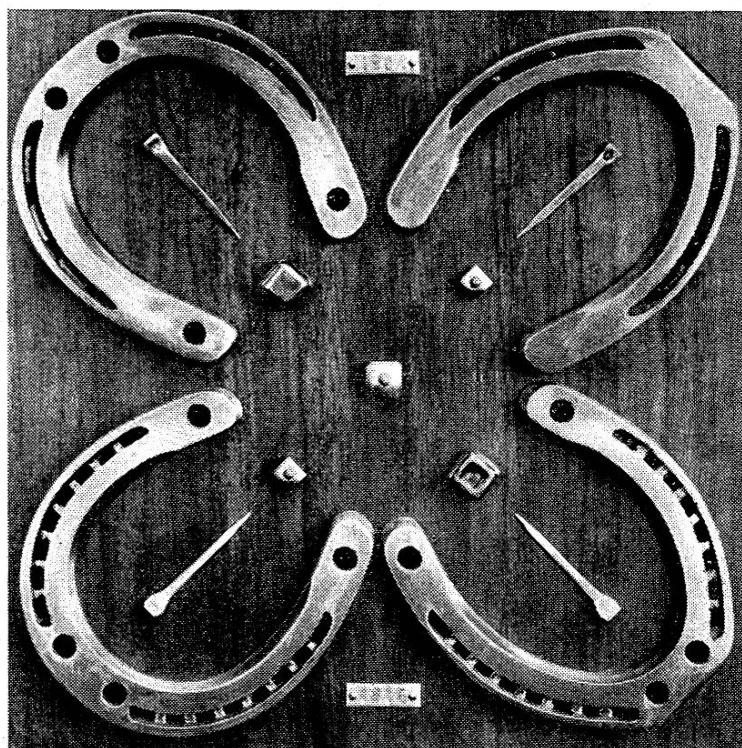
**Nägel:** Oben links: alter Mustad-Nagel (Schweden) mit eingestanztem M als Kopfmarke. Einen ganz gleichen Nagel, aber von schlechterer Qualität, lieferte seiner Zeit auch eine deutsche Firma Möller & Schreiber.

Oben rechts: Gerlafinger Nagel (Schweiz) mit eingestanztem G als Kopfmarke.

Unten links: Stern-Nagel (schwedischer Provenienz) mit eingestanztem Stern.

Unten rechts: Wülflinger Nagel (Schweiz) mit eingestanztem Kreuz als Kopfmarke.

**Stollen:** In der Mitte ein Ordonnanz-Stumpfstollen, der eigentliche Gebirgsstollen (auch Stöcklistollen genannt), flankiert von 4 Ordonnanz-Spitzstollen für Reitpferde. \*



Ordonnanz 1901 und 1916.

**Ordonnanz 1901:** Eisen allgemein breiter, weniger bodeneng, Falz weniger tief, nur Einheitseisen, keine leichten und schwere, Sommer- und Wintereisen, 4 Stollenlöcher.

**Ordonnanz 1916:** Eisen schwerer gehalten, ganz wenig bodeneng, größere Bodenfläche, 16 Nagellöcher, Falz eng, 4 Stollenlöcher, nur Wintereisen, Vordereisen von Nr. 7 an abgedacht.

**Nägel:** Oben links: Vallorbe-Nagel (Schweiz) mit eingestanztem Hammer.

Oben rechts: Globus-Nagel (Amerika) mit einem Globus als Kopfmarke.

Unten links: Mustad-Nagel (Schweden) mit eingestanztem Wort „Mustad“ als Kopfmarke.

Unten rechts: der heutige Ordonnanz-Nagel Modell 1916, mit eidge-nössischem Kreuz im Wappenschild (v. Moos, Emmenbrücke).

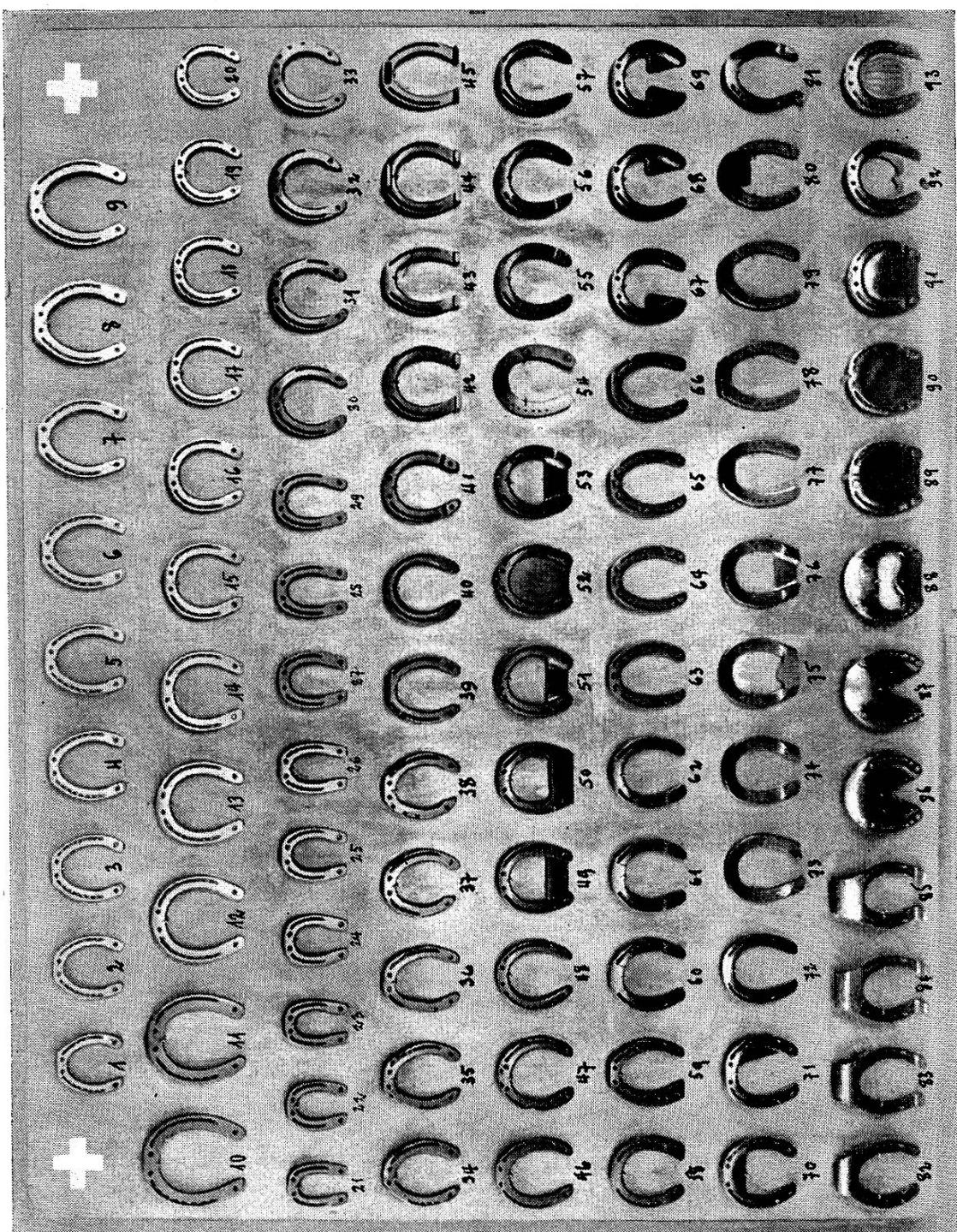
**Stollen:** In der Mitte ein großer, in der Diagonale 2 kleine Mordax-Stollen (seit 1939 Ordonnanzstollen für die Reitpferde der Schweiz. Armee); in der gegenüberliegenden Diagonale links ein Ordonnanz-Flachstollen für Artillerie und Train, rechts ein Hohlstollen, heute noch Versuchsstollen.

## Hufeisen für pathologische Hufveränderungen und fehlerhafte Stellungen der Gliedmaßen, alle aus dem Ordonnanzeisen Modell 1916 hergerichtet.

Zusammengestellt von Dr. R. Schneider, Thun.

Reihe	Nrn.	Bezeichnung
I	1—9	Hintereisen, normal, Ordonnanz 1916. Größen Nrn. 2—9. — Fers postérieurs normaux, ordonnance 1916. Grandeurs 2—9.
II	10—20	Vordereisen, normal, Ordonnanz 1916. Größen Nrn. 2—12. — Fers antérieurs, normaux, ordonnance 1916. Grandeurs 2—12.
III	21—29	Normale Maultiereisen, Modell 1908. Größen 1—5 V, 1—4 H. — Fers de mullets normaux, ordonnanee 1908.
	30	Vorderes Zehen-Streifeisen. — Fer antérieur tronqué en pince.
	31	Vorderes Seiten-Streifeisen. — Fer antérieur tronqué en quartiers.
	32	Vorderes Trachten-Streifeisen. — Fer antérieur tronqué en talons.
	33	Vordereisen mit ganzer Streiffrute. — Fer antérieur tronqué sur toute la longueur de la branche.
IV	34	Hinteres Seiten-Streifeisen mit 2 Kappen. — Fer postérieur tronqué en pince avec 2 pinçons.
	35	Hinteres Seiten-Streifeisen mit 2 Seitenkappen. — Fer postérieur tronqué en quartiers avec 2 pinçons lateraux.
	36	Hinteres Seiten-Streifeisen mit 1 Seitenkappe. — Fer postérieur tronqué en quartiers avec 1 pinçon externe.
	37	Hinteres Trachten-Streifeisen mit 2 Kappen. — Fer postérieur tronqué en talons avec 2 pinçons.
	38	Hintereisen mit ganzer Streiffrute. — Fer postérieur tronqué sur toute la longueur de la branche.
	39	Hintereisen für Pferde, welche schmieden. — Fer postérieur pour chevaux qui se forgent.
	40	Vordereisen für Pferde, welche schmieden. — Fer antérieur pour chevaux qui se forgent.
	41	Vordereisen mit verdickten Rutenenden. — Fer antérieur avec rehaussement des branches.
	42	Vorderes Stolleneisen. — Fer antérieur à crampons.
	43	Hinteres Stolleneisen. — Fer postérieur à crampons.
	44	Vorderes Griffesen, Sommerbeschläg. — Fer antérieur à mouchettes, ferre d'été.
	45	Hinteres Griffesen, Winterbeschläg. — Fer postérieur à mouchettes, ferre d'hiver.
V	46	Eisen mit Abdachung und Zehelloch. — Fer avec ajusture et étampures en pince.
	47	Eisen für defekten Tragrand, vermehrte Lochung und Kappen. — Fer pour parois dérobées, étempures et pinçons supplémentaires.

Reihe	Nrn.	Bezeichnung
	48	Eisen für Stollbeulen. — Fer pour chevaux qui se font des éponges.
	49	Stegeisen. — Fer à planche.
	50	Stegeisen mit versenktem Steg. — Fer à planche renvoyée.
	51	Stegeisen mit erhöhtem Steg. — Fer à planche surélevée.
	52	Eisen mit Ledersohle. — Fer avec sole de cuir.
	53	Stegeisen mit einseitig verdicktem Rutenende und Hilfsstollen. — Fer à planche avec rehaussement d'une branche et crampons d'appui.
	54	Eisen mit Lederkeil. — Fer avec le coin de cuir.
	55	Eisen mit einseitig verdicktem Rutenende. — Fer avec rehaussement d'une branche.
	56	Eisen mit einseitig verdicktem Rutenende und Hilfsstollen. — Fer avec rehaussement d'une branche et crampons d'appui.
VI	57	Vorderes Sporteisen. — Fer antérieur de sport.
	58	Vorderes Wandgängereisen mit breiter Rute, Sommerbeschläg. — Fer avec branche rélargie, ferrure d'été.
	59	Hinteres Wandgängereisen mit breiter Rute, Winterbeschläg. — Fer postérieur avec branche rélargie, ferrure d'hiver.
	60	Vorderes Wandgängereisen mit Verstärkung am Rutenende und Zehenteil. — Fer antérieur acieré en pince et la branche extérieure.
	61	Vorderes Wandgängereisen mit Verstärkung am Zehenteil, äußerm Rutenende und Rutenmitte. — Fer antérieur acieré en pince, au milieu et à l'extrémité de la branche extérieure.
	62	Vordereisen gegen zu starke Abnutzung mit Verstärkung. — Fer antérieur acieré contre usure trop rapide du fer.
	63	Hinteres mit vermehrter Stollenlochung am Zehenteil. — Fer postérieur avec mortaises supplémentaires en pince.
	64	Hinteres mit vermehrter Stollenlochung am äußern Rutenende, Rutenmitte und Zehenteil. — Fer postérieur avec mortaises supplémentaires en pince, au milieu et à l'extrémité de la branche extérieure.
	65	Hinteres mit vermehrter Stollenlochung an den Rutenenden und Zehenteil. — Fer postérieur avec mortaises supplémentaires en pince et aux branches.
	66	Hinteres Wintersporteisen. — Fer postérieur sport d'hiver.
	67	Vordereisen mit Spickel an der äußern Rute. — Fer antérieur avec planchette externe.
	68	Vordereisen mit Spickel an der innern Rute. — Fer antérieur avec planchette interne.
	69	Vordereisen mit beidseitigem Spickel. — Fer antérieur avec 2 planchettes.



Reihe	Nrn.	Bezeichnung
VII	70	Vordereisen mit Schutzplatte an der Zehe. — Fer antérieur avec plaque protectrice en pince.
	71	Vordereisen mit Schutzplatte an der Rute. — Fer antérieur avec plaque protectrice en branche.
	72	Poreteisen. — Fer poret.
	73	Halbes Pantoffeleisen. — Fer à demi pantoufles.
	74	Pantoffeleisen. — Fer à pantoufles.
	75	Pantoffeleisen mit erhöhtem Steg. — Fer à pantoufles avec planche surélevée.
	76	Pantoffeleisen mit versenktem Steg. — Fer à pantoufles avec planche renvoyée.
	77	Eisen für schleifenden Gang. Verstärkung an der Zehe. — Fer pour cheval rasant le tapis, aciérage de la pince.
	78	Eisen für schleifenden Gang, vermehrte Zehenrichtung. — Fer pour cheval trainard, relevé de pince prononcé.
	79	Eisen mit Stahlkappe gegen Abnutzung der Zehenwand. — Fer avec pinçon d'acier contre l'usure de la paroi en pince.
	80	Eisen mit Schutzkappe für eingeschlagene Zehenwand. — Fer avec pinçon protecteur de la paroi en pince contre le forger.
	81	Hinteres Sporteisen für Springpferde. — Fer postérieur de sport pour chevaux sauteurs.
VIII	82	Schnabeleisen ohne Stollen. — Fer à bec sans crampons.
	83	Schnabeleisen mit niedern Stollen. — Fer à bec avec crampons bas.
	84	Schnabeleisen mit mittleren Stollen. — Fer à bec avec crampons moyens.
	85	Schnabeleisen mit hohen Stollen. — Fer à bec avec crampons hauts.
	86	Platteneisen. — Fer plantaire.
	87	Kesseleisen für Rehhuf. — Fer plantaire pour sabot fourbu.
	88	Kesseleisen mit Steg. — Fer plantaire avec planche.
	89	Deckeleisen, Sommerbeschläg. — Fer à pansement, ferrure d'été.
	90	Deckeleisen, Winterbeschläg. — Fer à pansement, ferrure d'hiver.
	91	Einfaches Deckeleisen. — Fer à pansement (simple).
	92	Eisen mit Strahl-Gummieinlage. — Fer avec fourchette en caoutchouc.
	93	Eisen mit ganzer Gummisohle. — Fer avec sole en caoutchouc (complète).