

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen**

Band (Jahr): **21 (1948)**

Heft 10

PDF erstellt am: **21.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Sofern nämlich nach einer Reihe von Jahren das Farbenfernsehen aktuell werden sollte, scheint, nach heutigen Erkenntnissen, die beste Methode zu sein, das farbige Fernsehbild durch drei gleichzeitig übertragene monochromatische Bilder (grün, blau, rot) zusammenzusetzen. Hierzu ist eine ungefähr dreifache Bandbreite gegenüber einem gleichwertigen Weiss-Schwarz-Bild erforderlich. Es ist also unzweckmässig, das Farbenfernsehen mit hochzeitigen Einzelbildern zu betreiben. Sofern man sich heute nicht auf eine zu hohe Zeilenzahl festlegt, ergibt sich in einer späteren Epoche die Möglichkeit, das Farbenfernsehen auf der standardisierten Zeilenzahl durchzuführen. In diesem Falle

kann ein Besitzer eines Televisionsempfängers für Weiss-Schwarz-Bilder diesen auch bei einer Einführung des Farbenfernsehens weiterhin benützen, indem er lediglich eines der drei ausgestrahlten Signale empfängt.

Die Wahl eines Televisionssystems, und insbesondere einer Zeilenzahl, die sich im Verlaufe der künftigen Entwicklung als von den allgemeinen Normen abseits liegend erweisen sollte, hätte sehr schwerwiegende Folgen, da die Investitionen für ein Televisionssystem so bedeutend sind, dass ein einmal gewähltes System fast nicht mehr verlassen werden kann, ohne riesige finanzielle Verluste und ohne zahlreiche andere Schwierigkeiten in Kauf nehmen zu müssen. (Clichés «NZZ»)

Météores et Radar

L'expression «étoiles filantes» désignera sans doute encore longtemps pour les poètes et pour beaucoup d'autres les points lumineux qui passent rapidement dans le ciel des nuits claires. Mais les savants ont fixé une terminologie particulière: «On appelle 'météorites'», précise l'annuaire du Bureau des longitudes, «les masses de matière solide, quel que soit leur poids, arrivant de l'espace sur la terre, mais cependant trop petites pour qu'on puisse les assimiler à des petites planètes. Ce nom est également employé pour désigner la même matière, lorsqu'elle est encore dans l'espace. Le mot 'météore' est réservé au phénomène lumineux produit par la météorite pendant son passage à travers notre

atmosphère; il est synonyme d'étoile filante, qu'on supprime comme impropre, puisque ce ne sont pas des étoiles qui se détachent de la voûte céleste. On supprime également les termes: bolide, aérolythe, uranolithe, bradyte, etc., prêtant à confusion, puisqu'ils désignent, suivant les différents auteurs et parfois chez le même auteur, soit le météore, soit la météorite.»

Le nombre des météorites qui atteignent notre planète est beaucoup moins faible qu'on ne pourrait le penser. Des accidents, tels que celui qui se produisit le 30 juillet 1908 dans une forêt de la Sibérie centrale, où les sapins furent déchiquetés et incendiés sur une aire de 280 000 hectares, sont heureusement exception-

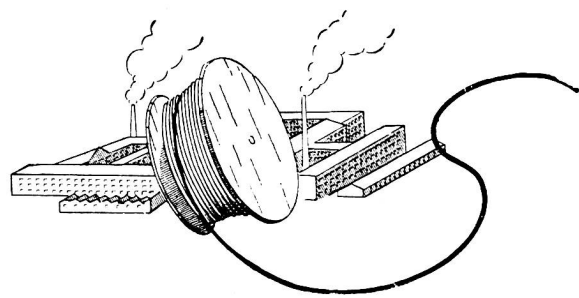
Einbanddecken für den „Pionier“

Nach längeren Bemühungen ist es der Redaktion endlich gelungen, Einbanddecken zu finden, die sich sehr gut zur Aufbewahrung des «Pionier» eignen, und die den Sektionsvorständen für die Archive wie auch den einzelnen Lesern empfohlen werden können. Die Einbände werden speziell für den «Pionier» hergestellt, sind in solidem Ganzleinen angefertigt und mit einer Prägung auf dem Rücken versehen. Die Heftung der Zeitschriften ist so einfach, dass sie selbst ausgeführt werden kann und jederzeit die Möglichkeit besteht, die einzelnen Nummern herauszunehmen oder auszuwechseln. Die Einbanddecken können erst für die Nummern ab Oktober 1948 verwendet werden und bieten Platz zur Aufnahme von zwei vollen Jahrgängen der Zeitschrift. Sie sind zum Preise von nur Fr. 4.45 (+ Wust) durch die Redaktion zu bestellen. Die Bestellungen können bis zum 10. Dezember 1948 an die Redaktion des «Pionier» gerichtet werden und die Lieferung der Einbanddecken erfolgt im Januar des nächsten Jahres. Wer Wert auf eine sorgfältige Aufbewahrung des «Pionier» legt, wird sich diese vorzügliche und äusserst preiswerte Einbanddecke anschaffen und die Bestellung möglichst bald an die Redaktion senden.

Redaktion des «Pionier».

Globus

Zürich · Basel · St. Gallen · Chur
Aarau · Schaffhausen

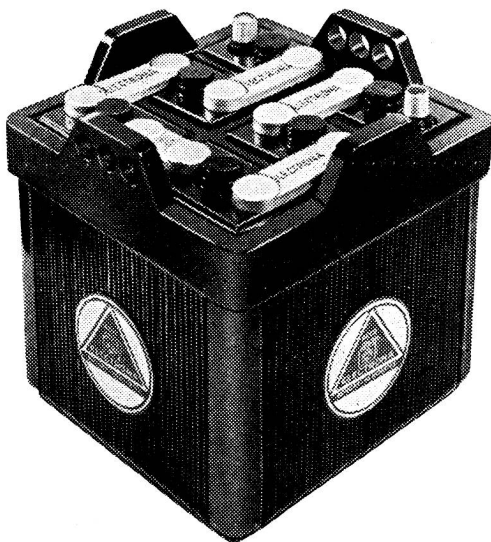


Feldtelephonkabel
Gefechtsdraht
Hochfrequenzkabel samt Zubehör
Radio- und
Telephonleitungsmaterial

liefern als Spezialität

SUHNER & CO
HERISAU

Draht-, Kabel- u. Gummiwerke, Kunstharzprefwerk
Telephon (071) 5 18 31

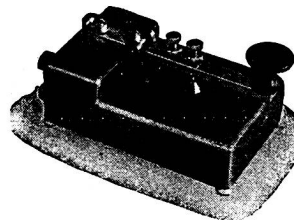


Wir fabrizieren diese Spezial-Batterie!

Daneben auch alle andern Accumulatoren für sämtliche
in der Schweiz laufenden Fahrzeuge.

ELECTRONA AG.
BOUDRY-NEUENBURG
Telefon (058) 6 42 46

JEDEM PIONIER sein eigenes Morsegerät



Spezialpreis

für Morsekursteilnehmer u. Militär

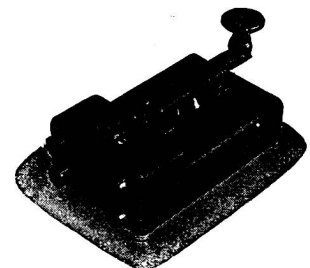
Type M1 mit 2 Tasteranschlüssen

Fr. **17.—** + 15% T.Z.

Type M1 K

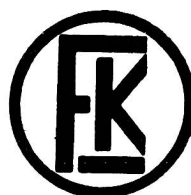
Fr. **19.—** + 15% T.Z.

- Qualitätstaster
- Bakelitgehäuse
- Taschenlampen-Batterie
- 2 sep. Tasteranschlüsse
- Solider Summer
- Morsetabelle am Boden
- Type M1 K
1 Taster und
1 Kopfhöreranschluss



Alles in einem handlichen Gerät vereinigt.

Bestellungen zum Spezialpreis sind vom Kursleiter visieren
zu lassen.



Elektro-Apparatebau Ennenda
Fr. KNOBEL & Co.

TELEPHON 5 13 37 (GLARUS)