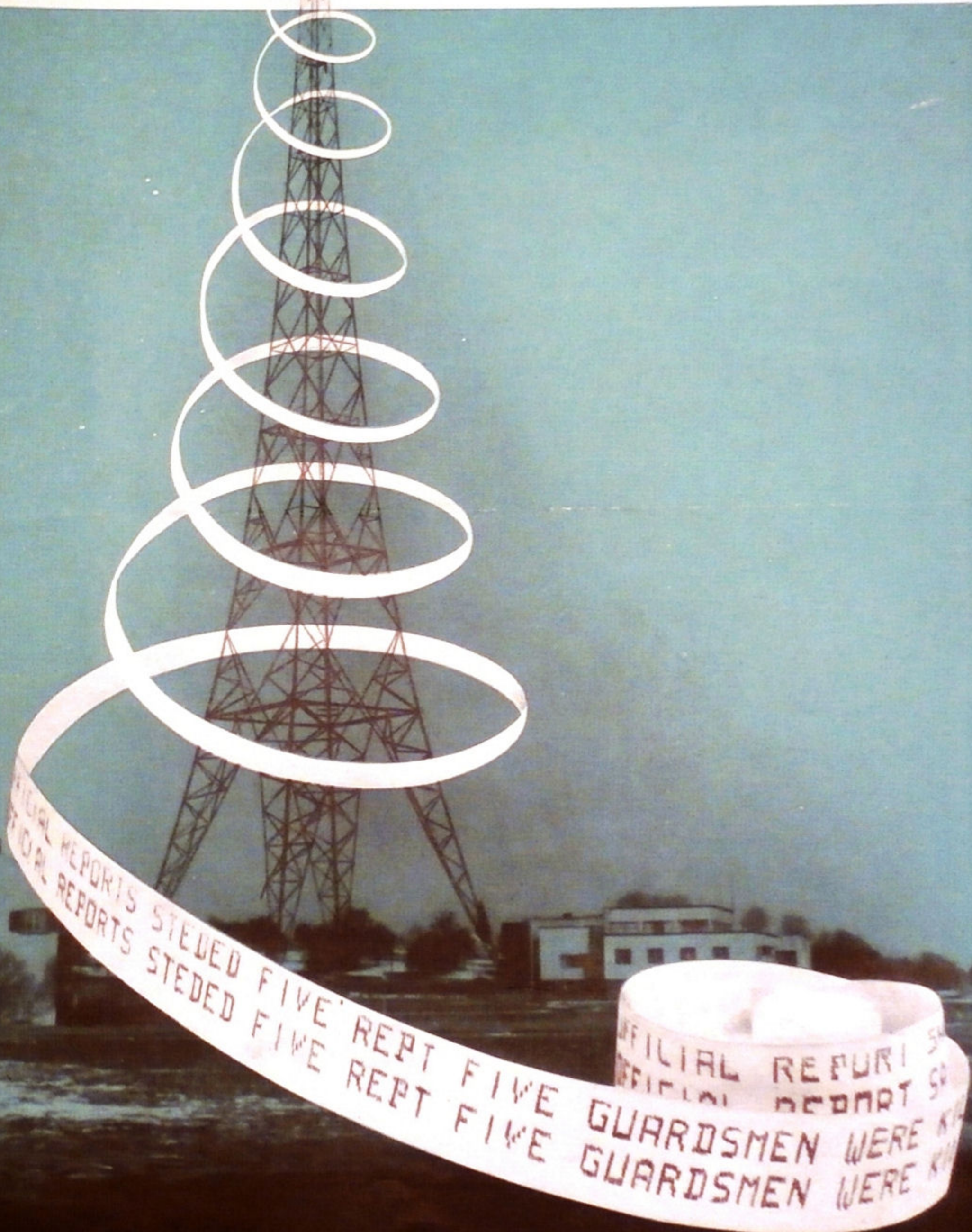


EMA

HELL-SCHREIBER

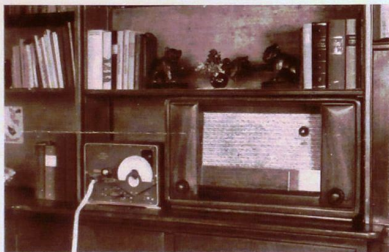
FÜR DIREKTE KLARSCHRIFT
DRAHTLOSER NACHRICHTENSENDUNGEN



Empfangsgerät für direkte Klarschrift drahtloser Nachrichtensendungen.

**Für Nachrichtenagenturen, Zeitungsredaktionen,
Diplomatisches Corps, Militär, Polizei...**

Kennen Sie das Nachrichtenübertragungssystem, das die drahtlos ausgestrahlten Nachrichtensendungen direkt in Klarschrift niederschreibt, das Ihnen automatisch einen gedruckten Streifen liefert?



Der «EMA»-Hell-Schreiber Typ HPr3

- kann an jeden Radioapparat angeschlossen werden,
- kann von jedermann leicht bedient werden,
- gestattet den Empfang aller «Hell»-Emissionen,
- liefert die übertragenen Nachrichten als gedruckten Text.

Die Nachrichten erreichen Sie rechtzeitig im Urtext durch den

«Ema»-HELL-SCHREIBER

Kurze technische Beschreibung.

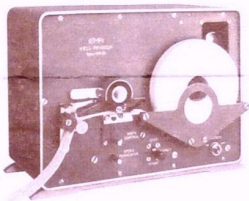
Für den Ingenieur...

Typ HPr3

Der «EMA»-Hell-Schreiber Typ HPr3 ist sowohl elektrisch und konstruktiv, wie auch in bezug auf die Bedienung äußerst einfach und kann auch von Nicht-Fachleuten leicht bedient werden. Er besteht aus einem nicht regulierbaren, einstufigen Tonfrequenzverstärker, dem elektromagnetischen Schreibsystem, Antriebsmotor und einem Netzanschlußgerät.

Auf speziellen Wunsch kann er mit einer Start-Stop-Automatik ausgerüstet werden.

Dieser Typ wurde in erster Linie für den Diplomatischen Dienst konstruiert.



Technische Daten

Eingangsimpedanz	7, 700, 7000 Ohm für den Anschluß an Rundfunk-Empfänger.
Empfindlichkeit	6 V an 7000 Ohm.
Verstärker	einstufig, nicht regulierbar (die Reglage erfolgt am Empfänger),
Schreibsystem	elektromagnetischer 7-Zeilen-Schreiber für 5 Zeichen pro Sekunde, mit einstellbarer Messerhöhe und leicht auswechselbarer Farbrolle, Schreibgeschwindigkeit stabilisiert und einstellbar, Papierverbrauch ca. 1 m pro Minute.
Netzspeisung	110-250 Volt, ca. 60 Watt, 50 Hz.
Röhren	1 EBL 21 und 1 AZ 21.
Dimensionen	ca. 280/200/120 mm
Gewicht netto	ca. 8 kg

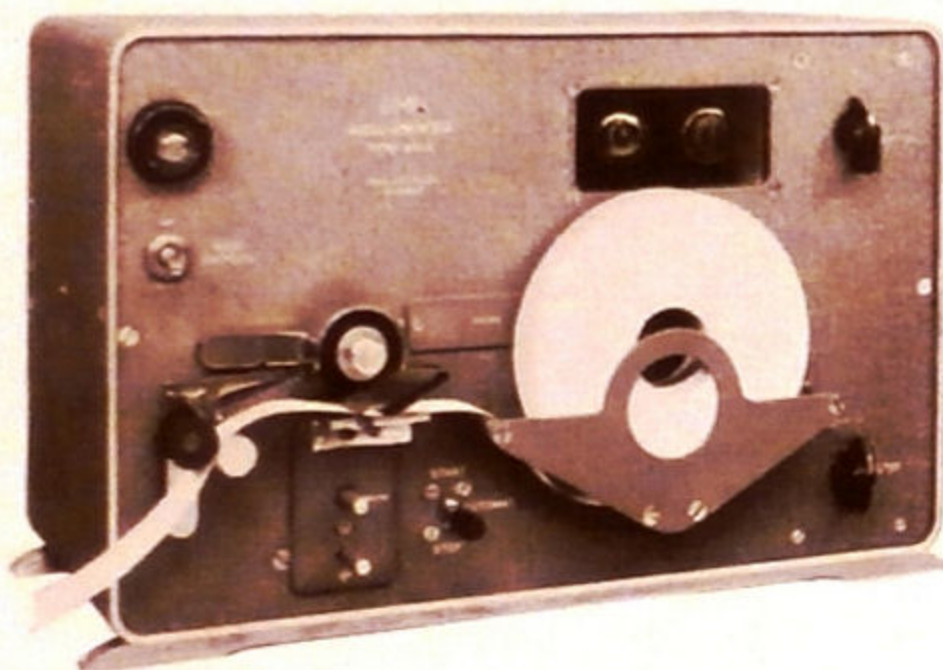
«Ema»-HELL-SCHREIBER

«Ema»-HELL-SCHREIBER

Typ HPr4

Der «EMA»-Hell-Schreiber Typ HPr4 besteht im wesentlichen aus einem regelbaren zweistufigen Tonfrequenzverstärker mit Bandfilter (900 Hz), elektromagnetischem Schreibsystem, Antriebsmotor, Netzanschlußgerät und einer Start-Stop-Automatik.

Dieser Typ eignet sich vor allem für den kommerziellen Dienst.



Technische Daten

Eingangsimpedanz	5, 600 und 10000 Ohm für den Anschluß an kommerziellen Empfänger oder Telefonleitung.
Empfindlichkeit	20 mV, an 600 Ohm.
Filter	900 Hz \pm 200 Hz.
Verstärker	zweistufig, regelbar, mit Telephonieröhren. Kontrolle mit Glühlampe und Kopfhörer.
Schreibsystem	elektromagnetischer 7-Zeilen-Schreiber für 5 Zeichen pro Sekunde, mit einstellbarer Messerhöhe und leicht auswechselbarer Farbrolle, Schreibgeschwindigkeit stabilisiert und einstellbar, eingebaute Start-Stop-Automatik, Papierverbrauch ca. 1 m pro Minute.
Netzspeisung	110–250 Volt, ca. 60 Watt, 50 Hz, Trockengleichrichter.
Röhren	2 Telephonieröhren Philips 18040.
Dimensionen	ca. 360 / 230 / 150 mm
Gewicht	ca. 12 kg

Fabrikation: **EMA AG. MEILEN**

Vertrieb: Ingenieurbureau **Dr. E. HUBER**, Stapferstraße 43
ZÜRICH 33 (Schweiz)