

Kopiarka elektrostatyczna KE-1

Kopiarka elektrostatyczna KE-1 jest prostym w obsłudze, automatycznym urządzeniem biurowym służącym do szybkiego otrzymywania kopii:

- dokumentów, prospektów, cenników, rysunków itp.
- maszynopisów, pisma odręcznego /pióro, ołówki, długopis/

Kolory oryginałów wielobarwnych oddawane są przy pomocy odcieni koloru czarnego, posiadających dobry kontrast.

Kopiarka KE-1 nie wymaga żadnych specjalnych pomieszczeń /wystarczy postawić ją na stole lub na biurku/ i może pracować w każdych przeciętnych warunkach biurowych.

Zasada działania kopiarki KE-1 jest oparta o elektrostatyczną metodę reprodukcji a proces wykonania kopii przebiega automatycznie w sposób następujący:

- wprowadzenie oryginału powoduje samoczynne włączenie zespołów kopiarki,
- naświetlenie oryginału - obraz oryginału jest rzutowany na naelektryzowany papier /papier z roli powleczony ZnO - związkami wykazującym cechy fotopółprzewodnika/.
- obcięcie papieru do odpowiedniego formatu po czym papier przechodzi do zespołu wywołującego,
- wywołanie obrazu - cząstki tuszu pokrywają naświetlone miejsca,
- utrwalenie kopii - po kąpieli w płynie wywołującym papier jest osuszany i opuszcza wnętrze kopiarki układając się na jej górnej powierzchni.

Cały proces wykonywania kopii przebiega bardzo szybko - wydajność kopiarki wynosi ok. 15 kopii na minutę. Kopiarka elektrostatyczna KE-1 produkcji Łódzkich Zakładów Kserotechnicznych w Łodzi jest niezbędnym sprzętem ułatwiającym i przyspieszającym pracę w każdym zakładzie pracy.

Dane techniczne:

Zasilanie - 220V/50Hz

Pobór mocy - 1600W

Wydajność - 15 kopii/min.

Ciężar - ok. 45 kg.

Skala odwzorowania - 1 : 1

Max. format oryginału - A3

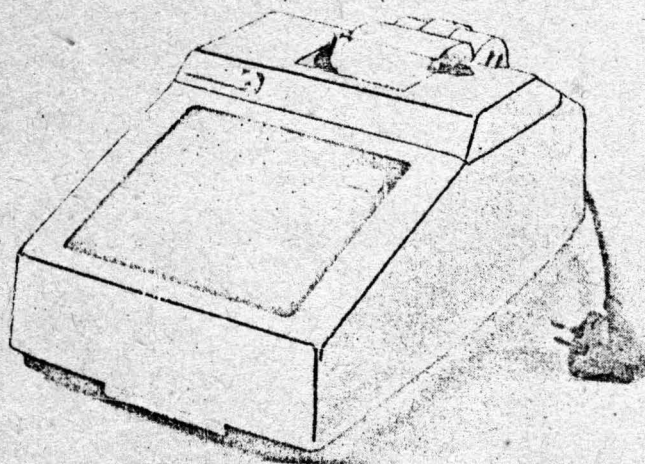
Wymiary - 43 x 47 x 60 cm.

Papier - powlekany ZnO w rolach



ŁÓDZKIE ZAKŁADY KSEROTECHNICZNE
ŁÓDŹ UL. NOWOTKI 41

Elektryczna maszyna do dodawania: /sumator/ z zapisem 3101



Maszyna przeznaczona jest do wykonywania działań dodawania i odejmowania. Metodą wielokrotnego dodawania pozwala na realizowanie prostych działań mnożenia. Wprowadzone do urządzenia nastawczego liczby oraz wyniki działań zapisywane są na taśmie papierowej.

Wynik dodatni zapisywany jest kolorem czarnym, zaś ujemny - czerwonym. Maszyna wyposażona jest w specjalny klawisz umożliwiający zapis cyfr z wyłączonym urządzeniem liczącym, co wykorzystywane jest np. do numerowania kont.

Charakterystyka techniczna

- Klawiatura cyfrowa - 10 klawiszy
- Pojemność wejścia - 10 miejsc
- Pojemność wyjścia - 11 miejsc
- Zasilanie - 220 V, 50 Hz
- Wymiary - 348 x 187 x 150 mm
- Ciężar - 6,2 kg

Producent: Zakłady Metalowe "PREDOM-MESKO" w Skarżysku Kamienna

Dystrybutor: Przedsiębiorstwo Techniki Biurowej "PREDOM-ORG"

Warszawa, ul. Górskiego 9.

Nowości produkcji zagranicznej

Wszechstronna kopiarka

Model "Combomatic 9000" może wykonać w ciągu czterech sekund matrycę offsetową prawie ze wszystkich rodzajów oryginałów jak: druk, maszynopisy, rysunki. Pozwala uzyskać również barwne kopie /w pięciu kolorach/. Wydajność kopiowania do 9000 kopii/godzinę. Po wykonaniu, żądanej ilości kopii automatyczny nóż odcina dopływ papieru. Dodatkowo

urządzenie pozwala na wykonywanie kopii rysunków, ilustracji, map itp. na różnego rodzaju papierach transparentowych, które można używać do projekcji. Kopiarka "Combomatic 9000" może być również wykorzystana do laminowania dokumentów.

Modern Office Procedurs 1972, nr 12, s.54, tab.1.

Urządzenie odbierające telefony

Coraz większą popularność zdobywają sobie urządzenia "odpowiadające" na telefony podczas nieobecności pracownika i rejestrujące wszystkie telefonujące osoby. Urządzenia te o dość dużej pojemności rejestracji są w stanie przekazywać pewne informacje, jak również rejestrować dane dotyczące treści rozmowy.

Modern Office Procedurs 1972 nr 12, s.54, tab.1.

Kopiarka elektrostatyczna - powielacz offsetowy

Firma Murdock-Rex Ltd. 29 Chauncey Ave, Toronto 18, prezentuje zestaw "Rex-Rotary 4601". W skład zestawu wchodzi kopiarka elektrostatyczna i powielacz offsetowy 1502. Urządzenia te mogą pracować zarówno samodzielnie, jak i w zestawie kopiarka - powielacz. Powielacz offsetowy posiada pojedynczy włącznik wszystkich funkcji oraz uproszczone urządzenie do mocowania i zdejmowania matryc. Dodatkowo wyposażony jest w przycisk do wykonywania pojedynczych kopii. Połączony system barwienia i nawilżania jest wyposażony w łatwo wymienne wałki dla powielania wielobarwnego.

Administrative Digest 1973, nr 3, s.10, fot.1.

C I E K A W S Z E P A T E N T Y

Metoda uzyskiwania znaków pisarskich z cząstek barwnika poddanych promieniowaniu.

Patent NRF nr 1436656 NKP 15g 23, MKP B41j 3/20

Wynalazca: Germer Horst

Właściciel: Germer Horst

Zgłoszony 15.02.1963 r,