

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <div>Object: IBM 077 Kartenmischer</div> <div>Museum: Heinz Nixdorf MuseumsForum<br/>Fürstenallee 7<br/>33102 Paderborn<br/>05251-306600<br/>AWegener@hnf.de</div> <div>Collection: Frühe Automaten und<br/>Lochkartensysteme</div> <div>Inventory number: E-1996-0082-2</div> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Description

Der IBM 077 mischt zwei sortierte Kartenstapel nach bestimmten Kriterien zusammen. Seit ihren Anfängen in den 1880er Jahren hatte sich die Lochkartentechnik ständig weiterentwickelt. Bestand eine Anlage ursprünglich aus Locher, Sortierer und Tabelliermaschine, gehörten ab den 1930er Jahren auch Mischer, Doppler und Rechenlocher zu den gängigen Geräten einer Lochkartenanlage.

## Basic data

|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| Material/Technique: | Kunststoff, Metall                        |
| Measurements:       | HxBxT: 128 x 105 x 48 cm, Gewicht: 299 kg |

## Events

|         |       |            |
|---------|-------|------------|
| Created | When  | Since 1937 |
|         | Who   | IBM        |
|         | Where |            |

## Keywords

- First generation computer
- Lochkartenanlage
- Lochkartengerät (elektrisch)