

## hanglemez

Az első hangfelvételek az Edison-féle [fonográf](#) [1] hengereivel készültek 1877-ben. ►[cylinder](#) [2]

Egy évtized múlva Emile Berliner már könnyen és olcsón előállítható [gramofon](#) [3]-lemezeket tudott készíteni.

Megalapította Gramophone Company nevű vállalatát, mely 1900 körül már 5000 címet tartalmazó hanglemez-[repertoár](#) [4]t kínált.

Ezek sellakból készültek, 25-30 cm-es, 78-as percenkénti fordulatszámú lemezek voltak.

A barázdák távolságának változtathatóságával a lejátszási idő és a hangminőség terén hozott döntő változást 1951-ben a 33 1/3 fordulatszámú hosszán játszó műanyag lemez, majd néhány év múlva a 45-ös fordulatu [kislemez](#) [5] megjelenése a sláger- és tánclemezeknél.

►[hanglemezfajták](#) [6]

The 78 RPM:

.

**Tamás megjegyzései:** 1958-ban 1955 ? A BELL TELEPHONÉ és WESTERN ELECTRIC forgalomba hozza a sztereo hanglemezeket.

**Forrás webcím:** <https://www.zenci.hu/szocikk/hanglemez>

### Hivatkozások:

[1] <https://www.zenci.hu/szocikk/fonograf>

[2] <https://www.zenci.hu/szocikk/cylinder>

[3] <https://www.zenci.hu/szocikk/gramofon>

[4] <https://www.zenci.hu/szocikk/repertoar>

[5] <https://www.zenci.hu/szocikk/kislemez>

[6] <https://www.zenci.hu/szocikk/hanglemezfajtak>