

рекохме, положителна-та електрика отива въ крайтъ, кой-то съ свършува съсъ една плака отъ зинкъ, отрицателна-та, въ край-тъ кой-то съ свършува съсъ медна-та плака. Но понеже наименуватъ два-та крайща полюси, слѣдва чи има единъ положителенъ полюсъ и единъ отрицателенъ полюсъ. Сила-та на машина-та зависи отъ голѣминѣ-тѣ на плаки-тѣ и отъ чифтови-тѣ на колела-та.

Тая машина толкова приста произвожда наистина чудни слѣдствія. Тѣй, иска закачиме единъ тель отъ медъ или отъ желязо, на сѣки единъ палюсъ, и иска приближиме два-та края на тяя телове, на едно малко растояніе единъ отъ другъ: ако машина-та има толкова сила, ще видиме да искачимъ отъ два-та края електрически искры, кой-то ся подновяватъ непрестанно, защото теченіе-то не съ запира. Една машина много сила, составена отъ много чифтове колела, докарува непрестанни удренѣта въ ръцѣ-тѣ и въ сичко-то тѣло, кога-то държимъ съ мокри ръцѣ два-та телове заловени на полюси-тѣ; тяя удари можатъ да бѫдатъ смертоносни, ако собиреме много машини за да придобиеме едно общо дѣйствіе.

Измысленіе-то на Волтаическа-та машина