

Картомайзер в зборі електронної сигарети, який виконаний з частин, придатних для автоматизованого складання, містить резервуар в зборі, що включає резервуар, і нагрівальну котушку, що оточує гніт в просторі для потоку повітря резервуару, Вся котушка нагрівальної котушки розташована усередині резервуару і нагрівальна котушка виконана для нагрівання рідини на гніті з метою вироблення аерозольного туману під час процесу паротворення. Простір для зберігання рідини сполучається з гнітом і функціонує з метою подачі рідини до гніту. Нагрівач, гніт і резервуар мають таку форму, що нагрівач і гніт можуть бути опущені в резервуар в ході їх автоматизованого складання і можуть бути направлені і розташовані в потрібному місці в резервуарі.