

EPSON

Knowledge Base

Articolo: KB020019

Quali sono le differenze tra la tecnologia Micro Piezo e la tecnologia termica?

La tecnologia Micro Piezo della Epson consente di utilizzare le tecnologie termiche in tutti i settori.

- Metodo di pressione: la tecnologia Micro Piezo utilizza tecnologie elettromeccaniche più efficienti rispetto a quella termica.
- Durata della testina di stampa: le testine di stampa Micro Piezo sono permanenti, mentre le testine termiche devono essere sostituite dopo l'uso.
- Gamma degli inchiostri: la tecnologia Micro Piezo è in grado di utilizzare una gamma di inchiostri più ampia.

La tecnologia Micro Piezo consente di ottenere una migliore risoluzione, di ridurre al massimo la dimensione dei punti, di aumentare la precisione del volume, della forma e della posizione dei punti, nonché di rendere più rapidi i tempi di espulsione della testina. Le imperfezioni e l'opacità della tecnologia termica vengono eliminate con la tecnologia Micro Piezo.