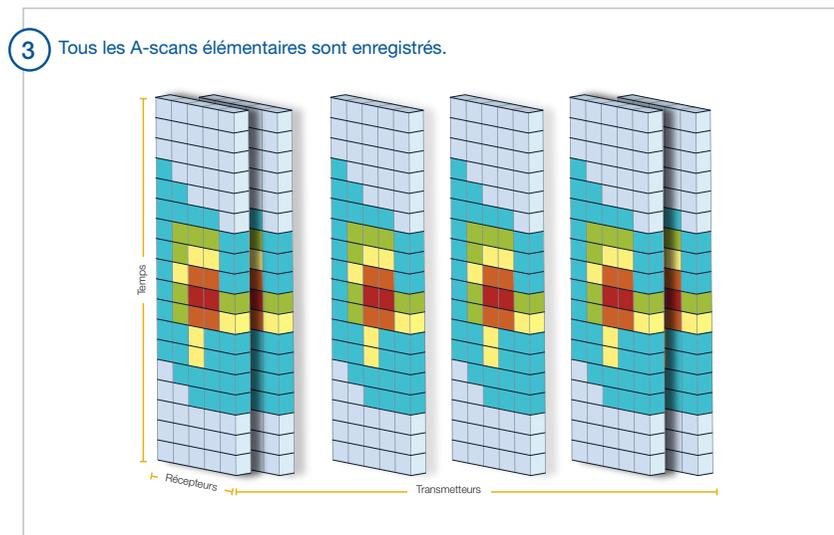
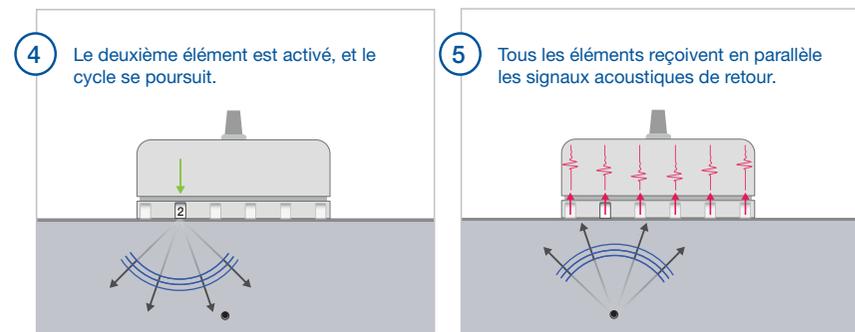
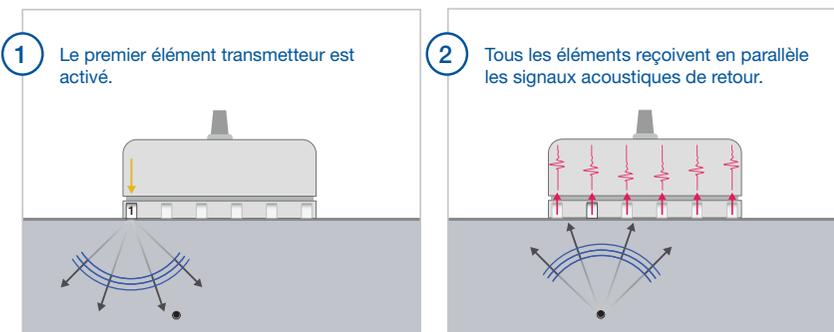


Fonctionnement

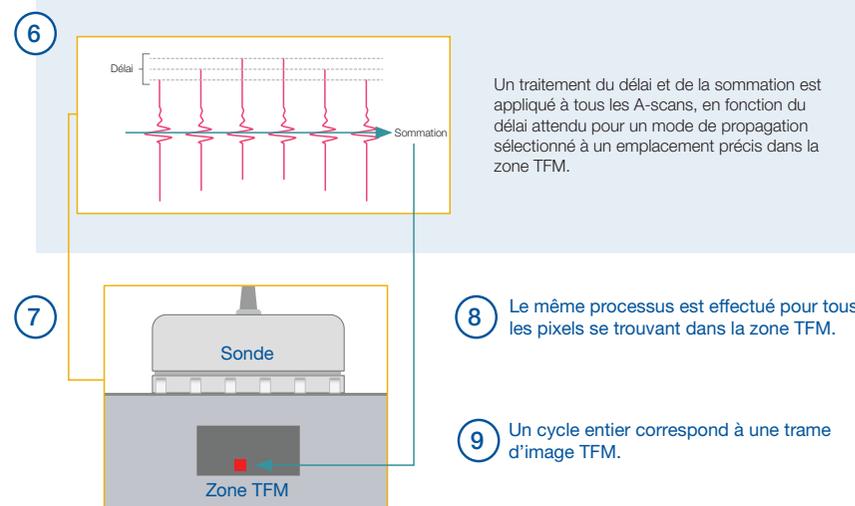
Technologies FMC et TFM

La technologie FMC (*full matrix capture*) utilise des sondes multiéléments, mais l'information est émise et reçue différemment qu'avec la méthode multiélément standard. La technologie TFM (*total focusing method*), quant à elle, est utilisée pour reconstruire les données.

FMC — Stratégie d'acquisition



TFM — Reconstruction de l'image



Un seul pixel est reconstruit à partir de l'amplitude des A-scans additionnés.