



Il carrello magnetico BRICK è nato per effettuare controlli di spessore su serbatoi di stoccaggio di grandi dimensioni senza dover utilizzare ponteggi o scale. Infatti lo scanner viene comandato direttamente da terra.

Lo scanner registra in continuo le misurazioni di spessore, massimizzando così la probabilità di intercettare eventuali anomalie. Il robot è collegato ad un PC: questo consente di acquisire dati correlando la posizione delle letture, di inserire in ogni punto della scansione eventuali note a discrezione dell'operatore e di rivedere immediatamente i profili B-SCAN registrati.

I dati vengono rappresentati in A-Scan, B-Scan e profilo spessore; le immagini possono essere salvate ed esportate direttamente in fogli di calcolo o di testo; in aggiunta, i dati di spessore correlati alla posizione vengono salvati in file di testo utilizzabili ai fini di reporting.

