

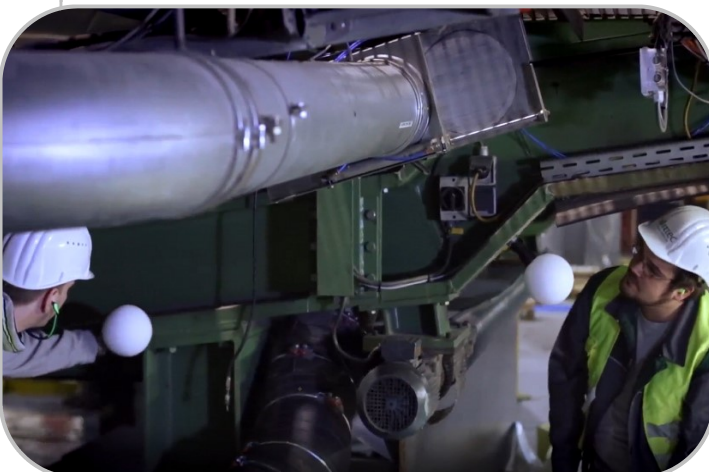
3D-Scan Innovative 3D Scanning – Technik

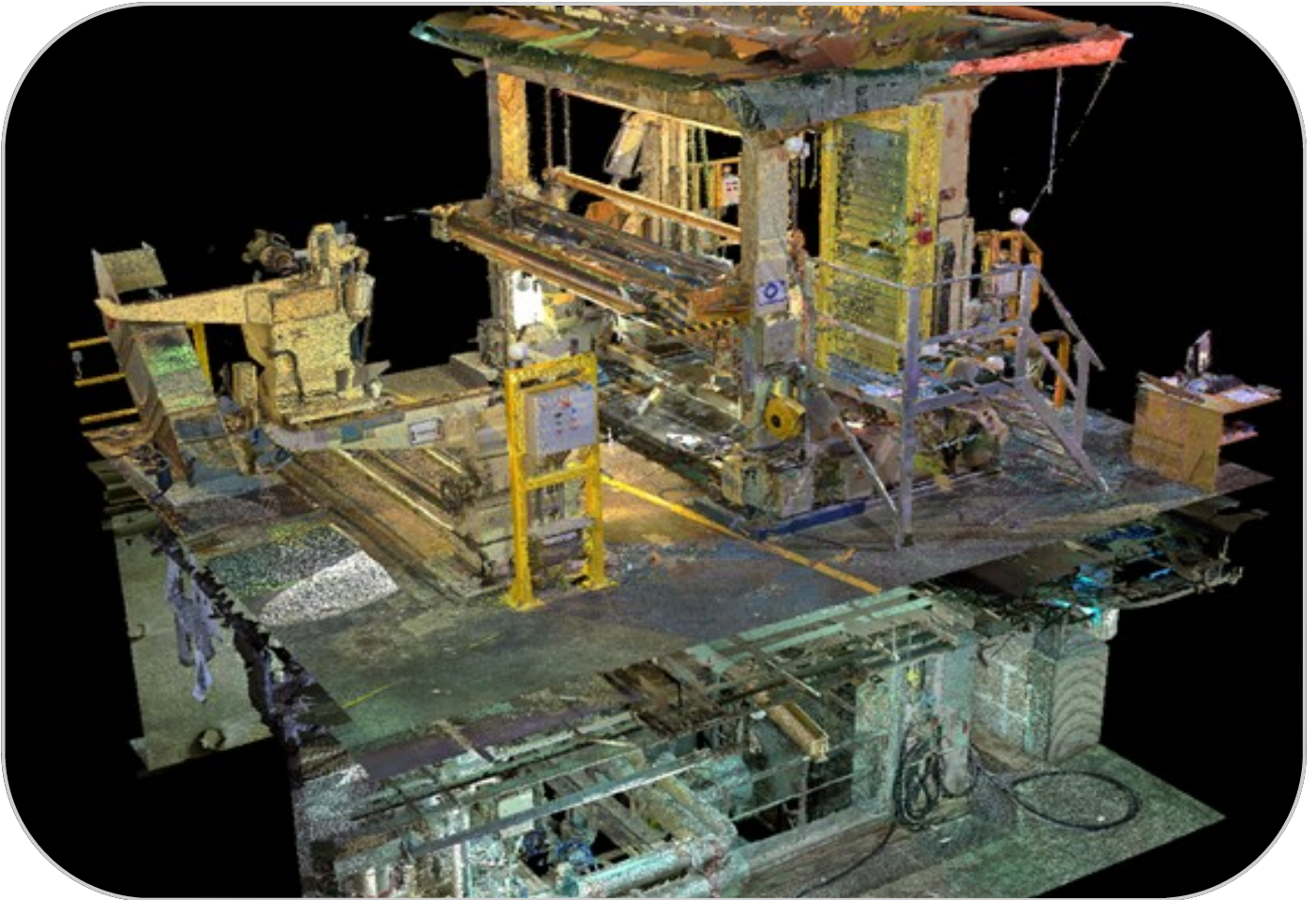


Das 3D-Scanning der slittec gmbh mit dem Faro Fokus 3D X130 HDR ermöglicht schnelle, einfache und genaue Messungen von Objekten und Gebäuden. Sie umfasst Gebäudefassaden und -strukturen, Produktions- und Versorgungssysteme sowie großvolumige Komponenten und liefert lebensgrobe, detaillierte Scanergebnisse und Messdaten.

Merkmale:

- 3D Scanning durch Faro Focus 3D X130 HDR
- Erfassung komplexer Begebenheiten
- Datenaufbereitung und Einbindung in Inventor
- Nacharbeitung der Scandaten als RCP-Datei
- Erfassung und Planung von weit verzweigender Rohrleitungsstränge
- Möglichkeit weitreichender Scans
- Passgenaues Engineering zu vorhandenen Begebenheiten
- Erfahrenes und Geschultes Personal begutachtet das Objekt
- Erfahrung mit diesem Messsystem bei slittec seit 2016 im Mess-Einsatz





Technische Informationen:

- *Faro Focus 3D X130 HDR*
- *Distanzgenauigkeit: bis zu $\pm 2\text{mm}$*
- *Reichweite: 0,6m bis 130m*
- *-50% reduziertes Rauschen*
- *Überlagerung von HDR-Bildern*
- *HD-Auflösung bis zu max. 700MP*

We reserve the right to modify at any time without notice, sizes and specification of shown items