

# Die Grenzen dessen verschieben, was für Inspektionstechnologie möglich ist

Bei Screening Eagle hören wir gerne von unseren Kunden und wie sie unsere Technologien auf unglaubliche Weise einsetzen. Wenn Fachwissen und kreative Visionen auf leistungsstarke Technologie treffen, ist alles möglich! Wir haben eine Reihe von kurzen Videos mit Kundenberichten produziert, um einige der inspirierenden Einsatzmöglichkeiten der Screening Eagle-Technologien zu zeigen - vom Untergrund bis zum Weltraum...

Lernen Sie Ana Pires kennen, eine Wissenschaftlerin, Astronautin und Forscherin aus der charmanten Stadt Porto.

Von klein auf fühlte sie sich zu Abenteuern hingezogen, und ihr Interesse galt stets der Technik und Mechanik. Ein Thema, das sie ein Leben lang begleiten sollte.

Ihre berufliche Laufbahn führte sie über die Erforschung von Vulkan- und Weltraumgestein zu [maritime engineering](#) und Robotik - immer mit demselben starken Sinn für Abenteuer. Das führte dazu, dass sie die Grenzen des Möglichen immer weiter hinausschob und auf diesem Weg viele Menschen inspirierte.

Nach Abschluss des Astronautenprogramms von Scientist nahm Ana an einer einzigartigen Veranstaltung teil - einer Mikrogravitationsmission nur für Frauen.

Ihre wissenschaftlichen Messungen helfen uns, das Verhalten von Materialien im Weltraum zu verstehen.

Pionieren wie Ana Pires ist es zu verdanken, dass die Technologien ihre Reichweite von der Erde zum Mond, zum Mars und darüber hinaus ausdehnen.

- Ana Pires Wissenschaftlerin-Astronautin

Für das Mikrogravitations-Experiment verwendete Ana das [Equotip tragbare Härteprüfgerät](#). Lesen Sie die vollständige Fallstudie [und die Ergebnisse](#) dieser unglaublichen Mission.