

RDC



قطب‌نمای دیجیتالی Reutech

ایمنی و بهره‌وری با دقت و قابلیت اعتماد

قطب‌نمای دیجیتالی Reutech (RDC) یک قطب‌نمای دیجیتالی اصلاح‌شده به لحاظ افقی است که به کاربران این امکان را می‌دهد تا ساختارهای زمین‌شناختی را بدون وقفه نقشه‌برداری کنند. این دستگاه با در نظر گرفتن دو نیاز کاربر طراحی شده است: سرعت و سادگی.

RDC امکان نقشه‌برداری آسان «شیب دیواره و جهت شیب دیواره» یا «شیب دیواره و امتداد» را با فشار یک دکمه و در هر جهت و زاویه‌ای بدون نیاز به تراز کردن دستگاه فراهم می‌کند. انتقال اطلاعات از دستگاه به نرم‌افزار کامپیوتر به راحتی از طریق بلوتوث انجام می‌شود.

این سیستم امکان افزودن ضریب اصلاح شمال حقیقی یا ضریب اصلاح شمال مغناطیسی تعریف‌شده توسط کاربر را برای اندازه‌گیری‌های گرفته‌شده فراهم می‌آورد تا اطمینان حاصل شود که اندازه‌گیری‌های واقعی منحصر به مکان این دستگاه می‌باشند.

www.reutechmining.com

REUTECH
MINING



قطب‌نمای دیجیتالی Reutech (RDC) به منظور سهولت در استفاده و به همراه یک دکمه فشاری ساده و نمایشگر OLED طراحی شده است. این دستگاه دارای دو حالت نمایش است: پویا و ایستا. در حالت پویا نمایشگر همگام با حرکت واحد مدام به‌روزرسانی می‌شود، درحالی‌که حالت ایستا آخرین اندازه‌گیری انجام شده را نمایش می‌دهد. علاوه‌براین، سه حالت اندازه‌گیری وجود دارد: حالت «شیب دیواره (D) و جهت شیب دیواره (DD)»، حالت «شیب دیواره (D) و امتداد دیواره (S)» و حالت قطب‌نما. اندازه‌گیری‌ها با قرار دادن دستگاه روی یک سطح و فشار دادن دستگاه انجام می‌شوند. هر کدام از اندازه‌گیری‌ها ابتدا انجام، سپس برچسب زده و در نهایت در داخل دستگاه ذخیره می‌شوند. اندازه‌گیری‌ها در هر زاویه و جهتی، حتی اگر نمایشگر قابل‌مشاهده نباشد، قابل انجام است و نیازی به تراز کردن ندارد.



برنامه کامپیوتر یک رابط کاربرپسند است که امکان انتقال بدون‌وقفه داده‌ها را از طریق بلوتوث فراهم می‌آورد. همه اندازه‌گیری‌ها دارای برچسب زمانی هستند و به ترتیب برچسب می‌خورند. خروجی داده‌ها در قالب CSV است و امکان انتقال آن به پلتفرم‌های نرم‌افزاری دیگر وجود دارد. اصلاح شمال حقیقی در اندازه‌گیری‌ها می‌تواند توسط کاربر در برنامه کامپیوتر تعریف شود.



برای مشاهده مجموعه کامل محصولات و مشخصات محصولات، لطفاً از وبسایت ما دیدن فرمایید: www.reutechmining.com

REUTECH MINING,
بخشی از شرکت REUTECH (PTY) LTD می‌باشد.

Elektron Avenue, Technopark 35
Stellenbosch 7600, آفریقای جنوبی

PO Box 686, Stellenbosch
7599, آفریقای جنوبی

+27 (0) 1150 880 21
+27 (0) 1842 880 21
reutechmining@reutech.co.za

تلفن
فکس
ایمیل

REUTECH
MINING

www.reutechmining.com

Reutech این حق را برای خود محفوظ می‌داند تا هر زمانی که اراده کرد نسبت به اصلاح ویژگی‌های محصولات خود اقدام نماید.
05 - 2020