



АВЕРУС

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Лазерный сканер RIEGL VZ-6000



Предназначенный специально для сверхдальних измерений в топографии и горнодобывающей промышленности, новый высокоскоростной высокоточный наземный лазерный сканер RIEGL VZ-6000 обеспечивает диапазон измерений расстояний более 6000 м. Длина волны лазера отлично подходит для измерений снежной и ледяной поверхностей, для картографирования ледников, задач мониторинга, топографической съемки и для специализированных работ в открытых горных карьерах. Первые полевые испытания нового сканера в Гренландии в сентябре превзошли все ожидания.

В сочетании с инновационным программным обеспечением RIEGL RiMINING, наземные лазерные сканеры VZ-4000 и VZ-6000 обеспечивают оптимизацию и простоту рабочего процесса сбора и обработки данных лазерного сканирования для протяженных территорий. Автоматическое построение контуров, нижних и верхних бровок, краев уступов, профилей, вычисление объемов будут более эффективными в сложных полевых условиях открытых горных работ.

Новый сканер RIEGL VZ-6000 впервые был представлен 24 сентября на выставке MINExpo 2012 в Лас-Вегасе в США.

Технические характеристики Наземный лазерный сканер RIEGL VZ-6000

Производитель	RIEGL Laser Measurement Systems GmbH
Макс. измеряемое расстояние	6000 м
Мин. измеряемое расстояние	5 м
Точность измерения	15 мм
Скорость сканирования	222 000 точек в секунду
Поле зрения	60° * 360°
Класс лазера	Laser Class 3B
Питание	напряжение источника питания: 11 – 32 V пост. тока потребляемая мощность: 75 Вт
Класс защиты	IP64
Диапазон температур	- эксплуатация: от -40°C до +40°C - хранение: от -10°C до +50°C
Габаритные размеры	236 x 226.5 x 450 мм (длина, ширина, высота)
Вес	14.5 кг

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01