

# MIETGERÄTE BAUVERMESSUNG

Preisliste 2020



## PROFITIEREN SIE durch unsere Mietgeräte

- Sie bleiben flexibel und können Auftragsspitzen abdecken
- Kurze Reaktionszeiten dank unserer zentralen Mietgeräteverwaltung
- Miete reduziert Ihre Kapitalbindung und erhöht somit Ihren finanziellen Spielraum
- Es fallen keine Kosten für Wartung und Reparaturen an
- Unsere Mietgeräte sind immer auf dem aktuellen Stand der Technik
- Wir stellen nur geprüfte und kalibrierte Mietgeräte zur Verfügung
- Persönliche telefonische Beratung durch unsere Mietgeräte-Disponenten und den SITECH-Support



### SITECH Miete

- Plug and Play-Lösungen
- Kurze Reaktionszeiten
- Modernster Mietgerätepark

 **0375 2753915**  
[miete@sitech.de](mailto:miete@sitech.de)

Horizontallaser (Ein-Mann-Nivelliersysteme)	Seite 2
Horizontal- und Vertikallaser	Seite 2
Nivelliergeräte	Seite 2
2-Neigungslaser	Seite 3
2-Neigungslaser/Maschinensteuerung	Seite 3
Kanalbaulaser	Seite 3
GNSS-Rover mit Feldrechner, mit Neigungskompensation und Feldrechner	Seite 4
Korrekturdatendienst	Seite 4
2D-Dual-Lasersteuerungen	Seite 4
3D-Dual-GNSS-Steuerung	Seite 5
3D-UTS-Steuerung	Seite 5
GNSS Basis-Station	Seite 6
Universal Totalstation	Seite 6
Robotik-Tachymeter	Seite 6

Zusätzlich gibt es zu jedem Instrument das passende Zubehör, wie z.B. Stative, Messlatten oder Aufbauvarianten für Hoch-/Tief- und Innenausbau sowie Maschinenempfänger oder Planierschilde.

## HORIZONTALLASER (Ein-Mann-Nivelliersysteme)

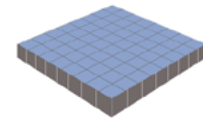


Der Horizontallaser ermöglicht präzise, vollautomatische Nivellierarbeiten über kurze, mittlere und große Entfernungen. Neben der hohen Robustheit und Zuverlässigkeit bietet unser Gerät eine intuitive und einfachste Bedienung.

### Anwendungsbereiche:

- Höhenausrichtung / -kontrolle
- Höhen- / Meterriss
- Bestimmung der Aushubtiefe
- Baugrubenaushub, Grabenaushub
- Überprüfung von Fundamenten und Gründungen
- Ausrichtung von Schalungen
- Kontrolle von Tragschichten und Estricheinbau

### Laserfläche ohne Neigung:



## HORIZONTAL-/VERTIKALLASER



Der Vollautomatische, selbstnivellierende Horizontal-/Vertikallaser mit Zweistrahlprisma ist für eine Vielzahl von horizontalen, vertikalen und Lot-Anwendungen geeignet.

Durch den, auch in hell erleuchteten Räumen, sehr gut sichtbaren Laserstrahl können Nivellier- und Ausrichtarbeiten im Innenausbau, auch über lange Distanzen, komfortabel und einfach ausgeführt werden. Auch für allgemeine Hochbauarbeiten im Außenbereich sind unsere Horizontal- und Vertikallaser bestens geeignet.

### Anwendungsbereiche:

- Innen- und Außeneinsatz
- Nivellieren und Ausrichten von Schalungen und Fundamenten
- Nivellieren und Ausrichten von Trockenbauwänden
- Einbau von Akustikdecken und Doppelfußböden
- Abschlussarbeiten im Innenausbau

## NIVELLIERGERÄTE



Die qualitativ hochwertige Verarbeitung der mechanischen Komponenten sorgt für eine gleichbleibend hohe Präzision. Scharfe Ablesungen bei großen Zielweiten sind auch bei schlechten Sichtbedingungen möglich.

- Min. 26-fache Vergrößerung
- Mit Teilkreis

### Anwendungsbereiche:

- Höhenkontrollen
- Absteckarbeiten

## 2-NEIGUNGSLASER



Leistungsstarke 2-Neigungslaser mit automatischer Nivellierung. Einfache und genaue Neigungseingabe. Alle unsere 2-Neigungslaser sind auch für große Entfernungen bis 800 m Durchmesser einsetzbar. Funktionen für Nivellier-, Neigungs- und Ausrichtarbeiten.

Anwendungsbereiche:

- Neigungsanwendung beim Bau von Auffahrten, Sport- und Tennisplätzen
- Einbau von Betonschalungen und Fundamenten mit Gefälle
- Aushubarbeiten

## 2-NEIGUNGSLASER/MASCHINENSTEUERUNG

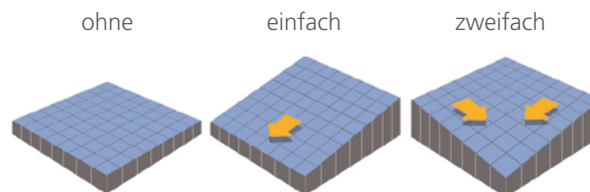


Der 2-Neigungslaser für die Maschinensteuerung gibt die Soll-Höhe und -Querneigung für die Laserempfänger vor. Durch die hohe Genauigkeit, die große Laserreichweite und die einfache Bedienung bietet unser 2-Neigungslaser eine zuverlässige und sehr effiziente Möglichkeit zur automatischen Schildsteuerung in Verbindung mit Laserempfängern.

Anwendungsbereiche:

- Alle flächenhaften Planien in Verbindung mit Maschinensteuerung, Horizontal, Neigung in einer oder auch in beiden Achsen
- Hohe Genauigkeit mit Reichweite bis D=900m
- Stativ höhenverstellbar: von 1,60 bis 3,30m

Neigungsmöglichkeiten für die Laserfläche:



## KANALBAULASER



Auf Baustellen herrschen die härtesten Bedingungen, die in der Industrie anzutreffen sind. Sie benötigen daher eine Ausrüstung, auf die sie sich in dieser Umgebung zu 100 % verlassen können.

Die im Hinblick auf dauerhafte Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit robust gebauten Kanalbaulaser sind absolut wasserdicht und leicht zu reinigen. Mit Hilfe des Zubehörs können die Laser einfach aufgebaut werden und sind mittels der selbsterklärenden Tastatur leicht zu bedienen.

Anwendungsbereiche:

- Einbau von Abwasserrohren
- Verlegung von Kanalisationsrohren
- Tunnelbau
- Einsatz in Rohren oder Laseraufbau oberhalb des Grabens möglich

## GNSS-ROVER mit Feldrechner



Der GNSS-Rover erfüllt mit seiner hohen Genauigkeit die Anforderungen für Baustellenpositionierung und Basisstation hervorragend.

Die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten machen den GNSS-Rover zu einer exzellenten Wahl für einen Großteil der täglichen Anwendungen.

## GNSS-ROVER mit Neigungskompensation, Feldrechner



Die SPS986 eignet sich ideal für den Einsatz auf kleinen und großen Baustellen:

- Positionsbestimmung auch in ungünstigen Umgebungen
- Empfang von allen bekannten Satellitensystemen mit einer großen Anzahl von Kanälen
- robustes Design verhindert ungeplante Ausfallzeiten

Die Antenne ist leicht zu transportieren und schnell auf einem Vermessungsstab zu montieren.

## KORREKTURDATENDIENST



Der Trimble Korrekturdatendienst VRS Now nutzt ein Netzwerk von mehr als 160 permanenten, kontinuierlich arbeitenden Referenzstationen (CORS) in Deutschland. Das Netzwerk wird rund um die Uhr (24/7) überwacht und bietet Anwendern bundesweit den Zugriff auf Echtzeit-Kinematik (RTK) und Post-Processing (PP) -Korrekturen.

## 2D-DUAL-LASERSTEUERUNGEN z.B. für Raupen und Grader



Die Dual-Lasersteuerungen sind extrem flexible Systeme für Querneigungs- und Höhensteuerung für Raupen und Grader. Sie ermöglichen die Höhenreferenzierung über Laser oder Ultraschall sowie die Querneigungssteuerung über eine Sensor- oder Zweimastlösung.

Anwendungsbereiche:

- Straßenbau
- Straßenerhaltung
- Gewinnungsindustrie
- Banketten
- Gräben und Böschungen
- Land und Forstwirtschaft
- Sowohl für GCS900 als auch für Trimble Earthworks verfügbar

## 3D-DUAL-GNSS-STEUERUNG



Das 3D-System eignet sich besonders für Massenaushub-Anwendungen und die Erstellung von komplexen Geländegeometrien wie

- Rekultivierung
- Staudammbau
- Neue Infrastrukturprojekte
- Geländeauffüllungen
- Böschungen, Dämme, Gräben und Baugruben
- Landgewinnung und Gewässeraushub

Und besteht aus:

- Bedieneinheit
- 2 x GNSS-Empfänger
- Funkradio

Systemvoraussetzungen:

2D- oder 3D-Vorrüstung für Trimble Maschinensteuerungen GCS900 oder Earthworks (TEW) inkl. vorhandener Einmessdatei (MCH-Datei)

## 3D-UTS-STEUERUNG



Das 3D-System eignet sich besonders für Massenaushub-Anwendungen und die Erstellung von komplexen Geländegeometrien wie

- Rekultivierung
- Staudammbau
- Neue Infrastrukturprojekte
- Geländeauffüllungen
- Böschungen, Dämme, Gräben und Baugruben
- Landgewinnung und Gewässeraushub

Und besteht aus:

- Bedieneinheit
- Maschinenprisma
- Funkradio

Systemvoraussetzungen:

2D- oder 3D-Vorrüstung für Trimble Maschinensteuerungen GCS900 oder Earthworks (TEW) inkl. vorhandener Einmessdatei (MCH-Datei)



3D-Maschinensteuerungen:  
Anwendungen und Konfigurationen

## GNSS BASISSTATION



Basis-Station zur Ermittlung von Korrekturdaten für alle GNSS-basierten Maschinensteuerungs- und Vermessungssysteme.

Komponenten-Komplettsystem bestehend aus:

- GNSS-Empfänger
- Antenne
- Funkerweiterungskit
- Akku
- Ladegerät
- Ladekabel
- Containerhalterung
- Stativ / Carbonstab

## UNIVERSAL TOTALSTATION



Die Positionierung mit der Totalstation garantiert höchste Genauigkeit bei der Oberflächenkontrolle und beim Materialeinbau und ist dort einsetzbar, wo der Satellitenempfang nicht möglich oder gestört ist (Innenstadtlagen, Abschirmung durch hohe Bäume, Tunnelbau, Schluchten, Gebirge, o.ä.).

## ROBOTIK-TACHYMETER



Bau-Tachymeter ermöglichen Ihnen die bestmögliche Kontrolle über den Bauplan. Sie können z.B. Ihren Plan mit Hilfe von Referenzpunkten erstellen, an einer Baugrenze ausrichten und die Punkte wieder in die Örtlichkeit übertragen.

Ob Absteckungen oder Lagekontrollmessungen, Sie erledigen alle Aufgaben von einem Standpunkt innerhalb kürzester Zeit und mit hoher Genauigkeit.

Die Bedienung wurde dabei speziell für die Anforderungen der Bauindustrie entwickelt.

Anwendungsbereiche:

- Absteckarbeiten
- Lagekontrolle



## SITECH-Mietbedingungen

- Alle Preise sind freibleibend und verstehen sich zzgl. MwSt. und zzgl. Versandkosten
- Die Mindestmietdauer beträgt eine Woche
- Die Mietabrechnung erfolgt Tag genau
- Der Monatsmietpreis dividiert durch 20 ergibt den Tagesmietpreis
- Mietfreimeldungen (Schlechtwetter etc.) sind während der gesamten Mietdauer nicht möglich
- Der Mieter verpflichtet sich die Mietgegenstände umfassend zu versichern
- Für entstandene Schäden oder bei Verlust des gesamten Mietsystems oder von Einzelkomponenten haftet der Mieter in vollem Umfang
- Der Mieter ist für die Rücklieferung und die etwaige Demontage der Mietgegenstände nach Beendigung der Miete zuständig
- Ist die Rückführung dem Mieter nicht möglich, kann er den Vermieter schriftlich damit beauftragen. Die dabei entstehenden Kosten werden nach tatsächlichem Aufwand abgerechnet.
- Mietbeginn ist der Tag der Auslieferung und Mietende der Tag der Rückgabe der kompletten Mietgegenstände
- Fehlen Teile eines Mietsystems, so gelten nur diese weiterhin als gemietet bis die Rückgabe vollständig erfolgt ist.
- Als Rückgabeort gilt ein Firmensitz der SITECH Deutschland GmbH



### SITECH Miete

- Plug and Play-Lösungen
- Kurze Reaktionszeiten
- Modernster Mietgerätepark

 **0375 2753915**  
miete@sitech.de

## Ich interessiere mich für:

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Horizontallaser (Ein-Mann-Nivelliersystem)       | <input type="checkbox"/> Stativ & Messlatte für Horizontallaser           |
| <input type="checkbox"/> Horizontal-/Vertikallaser                        | <input type="checkbox"/> Stativ & Messlatte für Horizontal-/Vertikallaser |
| <input type="checkbox"/> Nivelliergerät                                   | <input type="checkbox"/> Stativ & Messlatte für Nivelliergerät            |
| <input type="checkbox"/> 2-Neigungslaser                                  | <input type="checkbox"/> Stativ & Messlatte für 2-Neigungslaser           |
| <input type="checkbox"/> 2-Neigungslaser für Maschinensteuerung           | <input type="checkbox"/> Kurbelstativ 4m & Meßlatte für 2-Neigungslaser   |
| <input type="checkbox"/> Kanalbau-Laser                                   |   |
| <input type="checkbox"/> GNSS-Rover mit Feldrechner                       |   |
| <input type="checkbox"/> GNSS-Rover mit Neigungskompensation, Feldrechner |   |
| <input type="checkbox"/> Maschinensteuerung: 2D-Dual-Lasersteuerung       |   |
| <input type="checkbox"/> Maschinensteuerung: 3D-Dual-GNSS-Steuerung       |   |
| <input type="checkbox"/> Maschinensteuerung: 3D-UTS-Steuerung             |   |
| <input type="checkbox"/> GNSS-Basisstation                                |   |
| <input type="checkbox"/> Universal Totalstation                           |   |
| <input type="checkbox"/> Robotik-Tachymeter                               |   |

Firma:

Vorname:

Nachname:

Straße:

Hausnr.:

PLZ:

Ort:

Telefon:

E-Mail:

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf (Bitte füllen Sie das PDF aus und mailen es an [miete@sitech.de](mailto:miete@sitech.de)).