DIE NEUE GENERATION

flexijet 3D

Digitales Laseraufmaßsystem

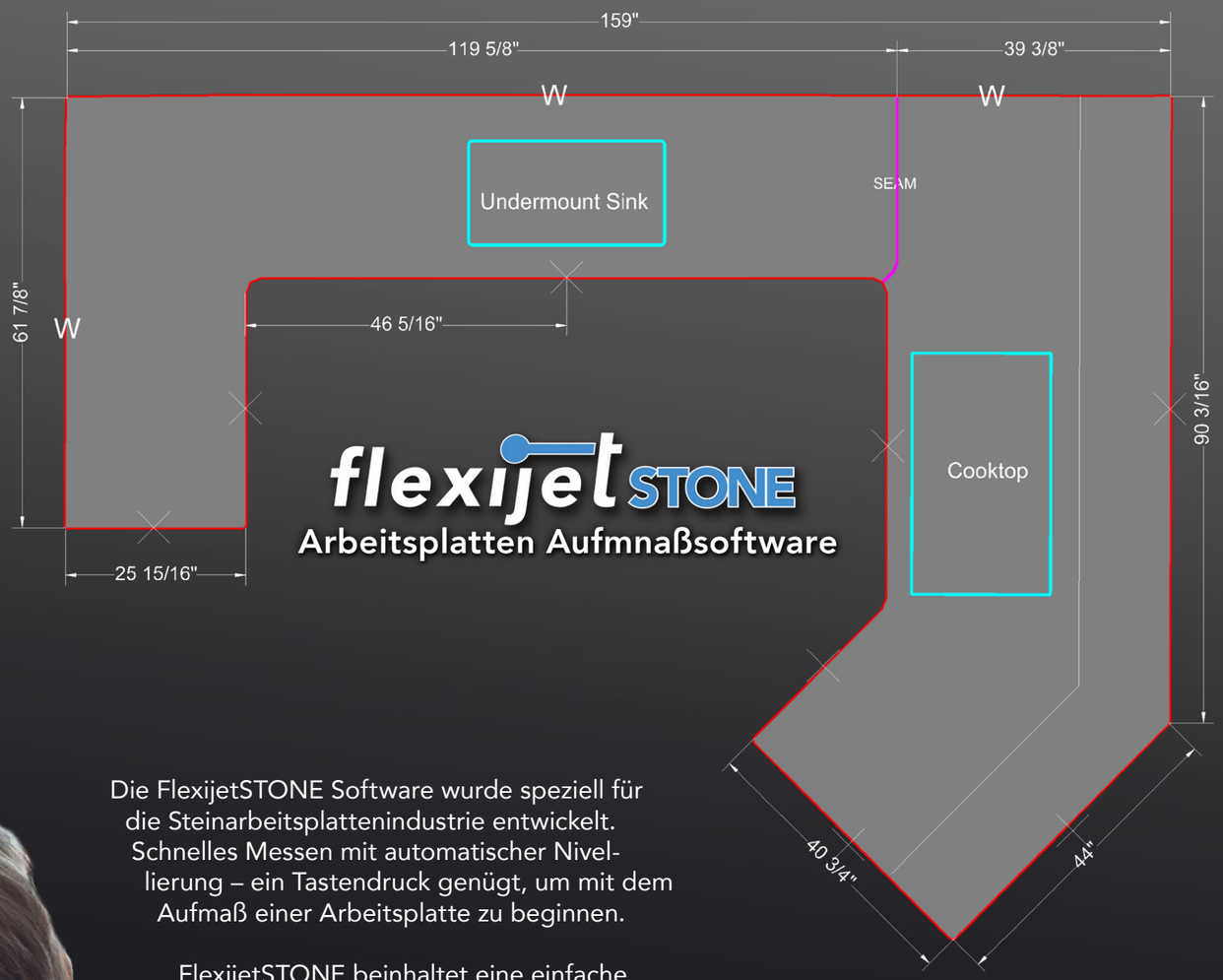


Mit flexijet STONE Software zum einfachen und präzisen Aufmaß von Arbeitsplatten und anderen Steinanwendungen.



Flexijet Smart Remote App jetzt Verfügbar!

Steuern Sie Ihr Flexijet mit einem Fingertipp auf dem Smartphone!



flexijet STONE

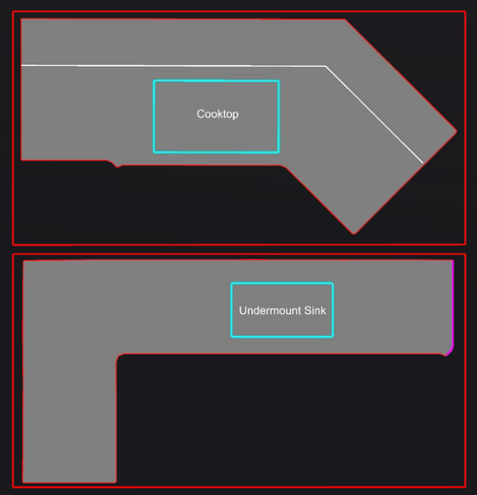
Arbeitsplatten Aufmnaßsoftware

Die FlexijetSTONE Software wurde speziell für die Steinarbeitsplattenindustrie entwickelt. Schnelles Messen mit automatischer Nivellierung – ein Tastendruck genügt, um mit dem Aufmaß einer Arbeitsplatte zu beginnen.

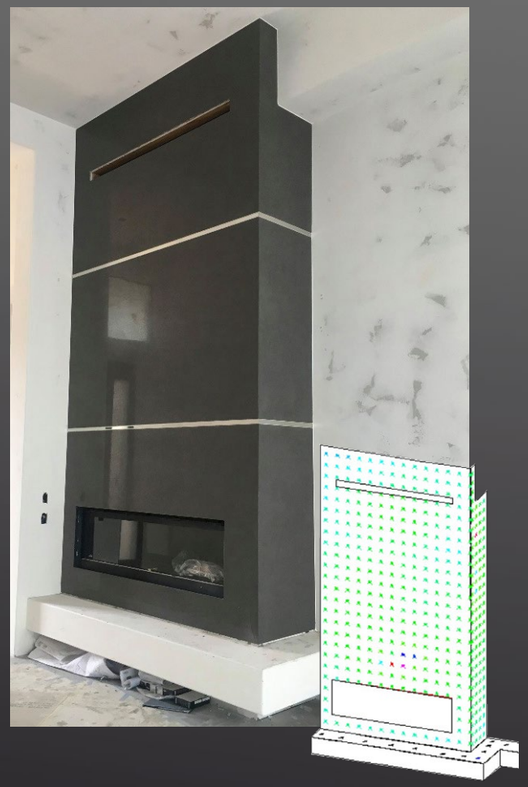
FlexijetSTONE beinhaltet eine einfache Funktion zur Erfassung von Rückwänden und Laminatstreifen sowie zum einfachen und effizienten Messen von Spülen-, Geräte- und Armaturenausschnitten.



Positionierung von Elementen im Plattenlayout



Vertikale Flächenerfassung



Radien und Winkel leicht gemacht

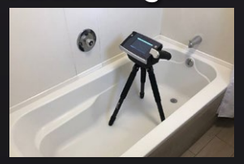
Spühlenausschnitte und Rückwände



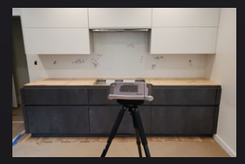
Vorteile auf einen Blick

- Aufmessen mit nur einer Person
- Messen in 2D mit einem Ergebnis in 3D mit einem Klick
- Mühelos Winkel und komplexe Formen messen, ohne dass Berechnungen erforderlich sind
- Automatische Nivellierung – kein manuelles Ausrichten des Stativs
- Nie wieder falsche oder vergessene Maße und Übertragungsfehler
- Sofortige grafische Kontrolle vor Ort
- Bild- und Sprachaufzeichnungen für eine lückenlose Aufmaßdokumentation
- Grenzenlose Aufmaßerstellungen durch Standortwechsel über Referenzpunkte
- Flächen und Raumberechnungen direkt nach dem Messen der relevanten Punkte
- Anfertigung von Schablonen entfällt
- Kompatibel mit allen CNC-Maschienen
- 360° Messdatenerfassung und Rückprojektion – auch senkrecht nach unten

Abdeckungen



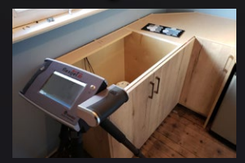
Rückwände



Arbeitsplatten



Enge Räume



flexijet 3D – die clevere Kombination präziser **Messhardware** mit der flexijet STONE-Aufmaßsoftware

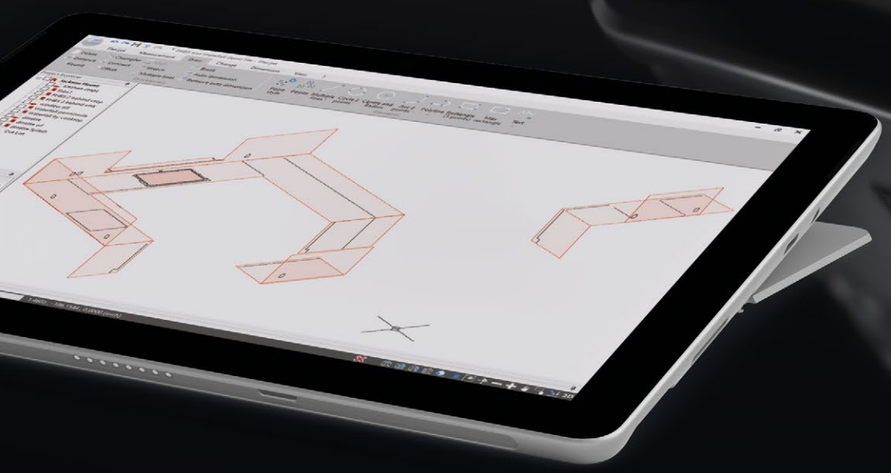
Mit dem Flexijet 3D-Lasermessgerät erfasste Punkte werden über eine stabile **WLAN-Verbindung** an die **FlexiCAD-Software** auf Ihrem Windows Tablet oder Laptop übergeben und eine CAD-Zeichnung in Echtzeit erstellt.

Der Laser des Flexijet 3D kann sowohl manuell als auch per Fernbedienung zu den Zielpunkten gesteuert werden.
Das Anfahren einzelner Punkte oder die Rückprojektion von Planungsdaten aus dem CAD erfolgt über die **integrierte Motorik**.

Messungen lassen sich über den **Touchsensor** direkt am Gerät, mit der Fernbedienung oder am Tablet auslösen.

Die **Neigungssensoren** ermöglichen das automatische Nivellieren. Dadurch können Sie ohne umständliches Ausrichten des Stativs sofort mit Ihrem Aufmaß beginnen.

Sollte das Gerät während einer Aufmaßsituation zufällig angestoßen werden, registriert dies ein integrierter **Schocksensor**.



Flexijet 3D lässt sich an wenigen, bereits gemessenen Punkten in einer vorhandenen Zeichnung neu ausrichten und Sie können Ihr Aufmaß nahtlos fortsetzen.

Standortwechsel über Räume oder Etagen hinweg werden mit Flexijet 3D spielend einfach gemeistert. Durch das erneute Ausrichten an zwei Referenzpunkten führen Sie Ihr Aufmaß unmittelbar fort.

Die durchschnittliche Akkulaufzeit des Flexijet 3D beträgt, abhängig von der motorischen Nutzung, acht Stunden.
Ein Laden ist während des Betriebes möglich, so dass einem Einsatz „rund um die Uhr" nichts im Wege steht.



7 Zoll Touchdisplay
für die ergonomische Bedienung direkt am Messgerät: zur Auswahl der Zeichenbefehle, Anzeige des Kamera-Livebildes mit Fadenkreuz zur optischen Zielwahl und Darstellung der Aufmaßzeichnung

reddot design award
winner 2018



Die vertikale Dreheinheit mit:

Lasermessmodul

5 Megapixel Kamera
zur optischen Zielwahl und Bilddokumentation

DIE NEUE GENERATION Lasertechnologie für höchste Genauigkeit

flexijet STONE Softwarefunktionen für genaue Messungen und effiziente Aufmaßerstellung

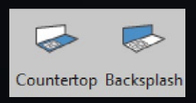
Touchmodus:
Die FlexijetSTONE-Aufmaßsoftware entweder per Touch auf einem Windows-Tablet oder einem Laptop mit Maus oder Touchpad bedienbar.



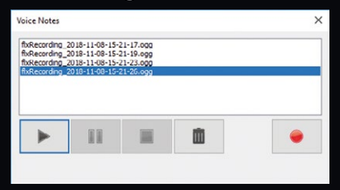
Fernsteuerungen:
Wählen Sie zwischen dem Xbox-Controller, der Flexijet Smart Remote App auf Ihrem Smartphone oder steuern Sie die Motorisierung des Flexijet 3D mit Touch-Gesten von einem Windows-Tablet.



Intelligente Funktionen
Ein Klick, um eine Arbeitsplattenmessung einzurichten und eine Messung, um eine Arbeitsplattenebene festzulegen. FlexijetSTONE spart Ihnen Zeit und macht das Einrichten und Messen einfach.



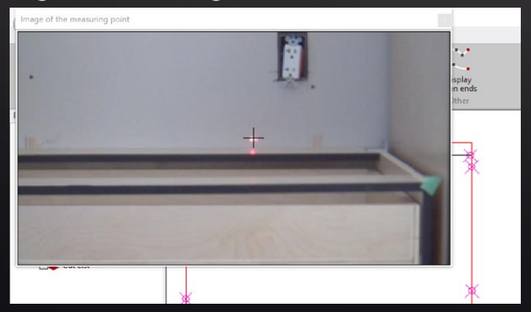
Sprachnotizen aufzeichnen
FlexijetSTONE bietet außerdem die Möglichkeit, Sprachnotizen aufzuzeichnen, um sicherzustellen das alle Details in Erinnerung bleiben.



Automatisches Messen von Formen



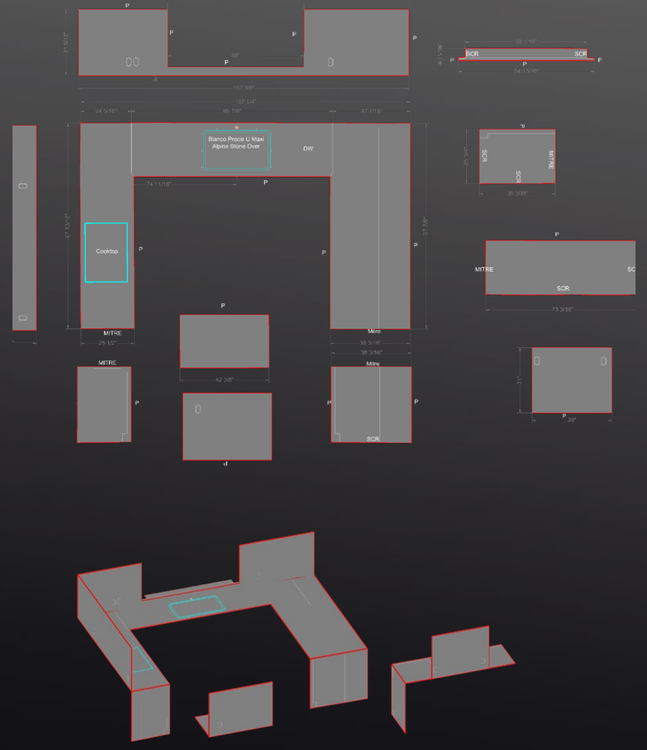
Messpunkt Fotos
Zu jedem Messpunkt speichert Flexijet 3D ein Foto, das von der eingebauten Digitalkamera aufgenommen wurde.



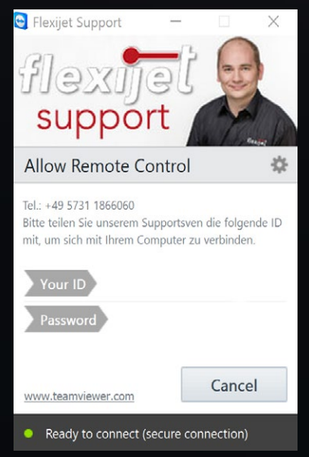
Prüfen Sie Höhen der Korpusse
Mit dem Flexijet Laser können Sie die Höhe von Schränken, Wänden und anderen Oberflächen genau bestimmen. Ermitteln Sie Hoch- und Tiefpunkte im Voraus und planen Sie entsprechend, damit Ihre Montagen so einfach wie Ihre Aufmaße sind.



In 2D messen, in 3D ansehen
Die FlexijetSTONE-Software macht es sowohl Anfängern als auch fortgeschrittenen Anwendern leicht, in 2D zu messen, und zeigt die Ergebnisse mehrerer Oberflächenmessungen kombiniert in 3D an.



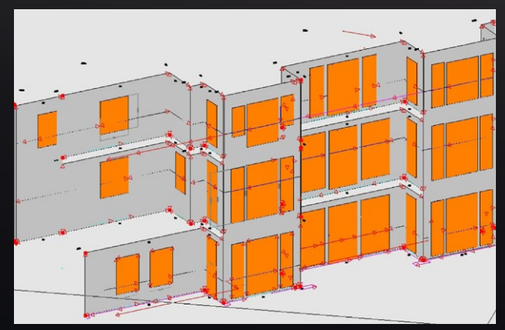
Integriertes Online-Support-Tools
Flexijet ist bekannt für seinen Support, und mit unserem Online-Support-Tool, das direkt in FlexijetSTONE integriert ist, ist unser Support-Team für Sie da.



Flexijet misst auch im Freien!
Messen Sie die Außenseite von Gebäuden und Fenstern für Kalkstein und Außenverkleidungen mit der gleichen Präzision wie Arbeitsplatten im Innenbereich.

Der eingebaute Kamerazielsucher und die Fernbedienung ermöglichen es Ihnen Punkte in der Höhe und in großer Entfernung zu messen, ohne dass Sie zwischen dem Flexijet und dem Messpunkt hin- und hergehen müssen.





Eingebauter Kamera-Zielsucher



Über 2000 verkaufte Flexijets weltweit

4500 Software-Installationen, Tendenz steigend

Flexijet 3D Next Generation wurde mit dem Red Dot Design Award 2018 ausgezeichnet

reddot design award
winner 2018

Die Softwareentwicklung von Flexijet begann 2001

Nedo (der Hardware-Hersteller von Flexijet) baut seit 120 Jahren Vermessungsinstrumente.

Flexijet hat seit 2007 über 400 Software-Updates bereitgestellt

---

flexijet
Innovation CAD-Aufmaß

Flexijet GmbH
Kampstrasse 54
32584 Löhne

+49 5731 18 660 60
@ office@flexijet.info

Weitere Informationen und Videos: ***www.flexijet.info***

www.youtube.com/flexijetgmbh

