



Het meten van complexe vormen en ruimtes met traditionele gereedschappen maakt veel kans op fouten.

Moasure® ONE™ stelt professionals in de groensector in staat om lastige projecten op een geheel nieuwe manier te meten.

Beweeg Moasure ONE eenvoudig van het ene punt naar het andere en bekijk de meting live op het scherm van een smartphone of tablet via de bijbehorende app van Moasure.

U kunt nu snel oppervlakten berekenen, omtrekken en afstanden meten en tegelijkertijd rekening houden met hellingen en hoogtes - en dat allemaal in een fractie van de tijd die het vroeger kostte.

Print uw metingen af of exporteer ze rechtstreeks naar uw favoriete ontwerpsoftware.

Dit is echt dé nieuwe manier van meten!



Meet en teken tegelijkertijd

Meet eenvoudig curven en onregelmatige vormen. Volg simpelweg de randen van een ruimte met Moasure ONE om de vorm en afmetingen digitaal vast te leggen. Meet snel de omtrek en bereken de oppervlakte van gebogen gazons, zwembaden en andere vormen en ruimtes – regelmatig of onregelmatig.



Meet en bereken hoogteverschillen

De bewegingsmeettechnologie van Moasure stelt het apparaat in staat om zijn eigen positie in 3 dimensies te meten; van het berekenen van de oppervlakte en meten van de omtrek tot het vastleggen van hoogteverschillen terwijl u bezig bent.

Bekijk de afstand, helling, hoogteverschillen of hoeken - of klik simpelweg op een willekeurig punt op de meettekening om de vastgelegde X-, Y- en Z-coördinaatgegevens te bekijken.



Maak plattegronden

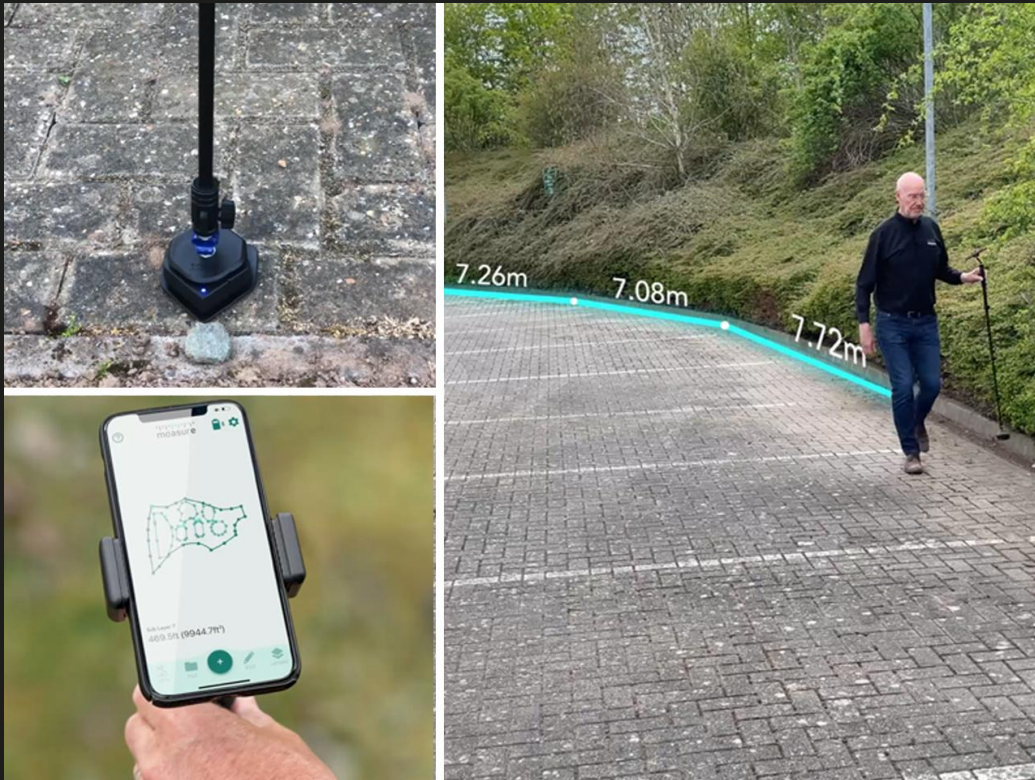
Meet meerdere vormen & ruimtes ten opzichte van elkaar - alles in één enkele meting. Deze nieuwe en unieke functie, Lagen genaamd, stelt u in staat om vormen, of Lagen, binnen een gebied te meten en een uitgebreid diagram op het scherm te maken van alle Lagen - allemaal ten opzichte van elkaar gepositioneerd.



Bespaar meer tijd met Moasure® STICK

De Moasure STICK is exclusief ontworpen voor het Moasure ONE-meetinstrument. De Moasure STICK heeft een ergonomisch ontwerp, een universele smartphonehouder en een met schuim beklede behuizing die het apparaat beschermt en schokken vermindert.

Beweeg uw Moasure ONE moeiteloos in krappe, moeilijk bereikbare hoeken zonder dat u hoeft te bukken of onhandig moet reiken.



Exporteer tekeningen en meetgegevens

Optimaliseer uw workflow door uw metingen vanuit de Moasure-app te exporteren als PDF-, DXF-, PNG-, SVG- of CSV-bestanden. De exporteerfunctie van Moasure is inbegrepen zonder extra kosten. Deel metingen met collega's of stuur ze rechtstreeks naar uw favoriete ontwerpsoftware, waaronder AutoCAD, SketchUp, 3DTUIN Designer en vele andere.

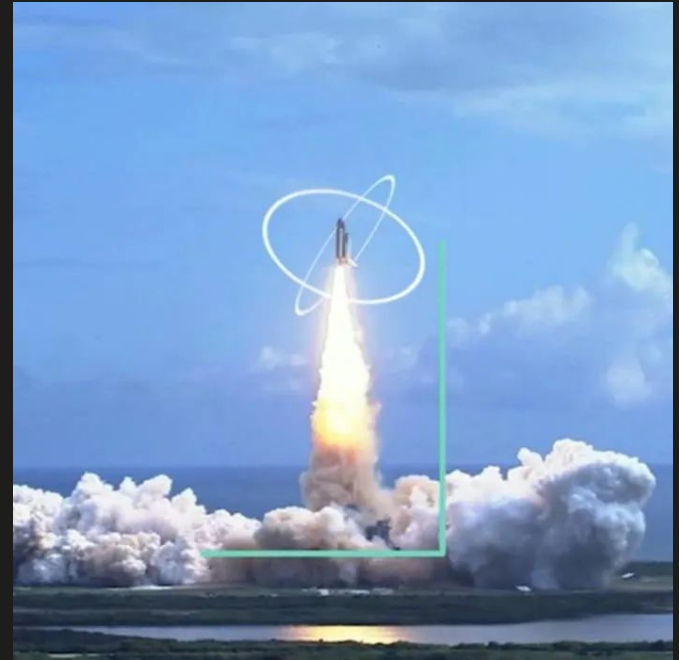
The image illustrates the Moasure workflow for exporting data. It features a computer monitor showing an AutoCAD drawing, a smartphone displaying the Moasure app with a 3D model and measurements (e.g., 169.28m, 1223.37m²), and a small Moasure sensor device. To the right, four icons represent the export formats: PDF, DXF, CSV, and PNG. At the bottom, logos for AutoCAD, SketchUp, 3DTUIN Designer, and Vectorworks are displayed.

Hoe werkt Moasure?

Moasure gebruikt dezelfde technologieën die worden gebruikt in raketgeleidingssystemen om de beweging van de raket in de ruimte te volgen. Moasure gebruikt dezelfde principes met versnellingsmeters, gyroscopen en magnetometers om zijn positie in een 3D ruimte te markeren, meet de g-kracht en rotatie terwijl er rekening wordt gehouden met de zwaartekrachtveranderingen tussen hoogte en breedtegraad.

De Moasure ONE voert elke seconde meer dan 500 sensormetingen uit terwijl u beweegt. Complexe software-algoritmen verwerken deze gegevens en berekenen hoe ver Moasure is verplaatst en geroteerd.

Omdat Moasure tegelijkertijd markeert en meet, hoeft u alleen maar te bewegen en Moasure volgt zijn positie van het ene punt naar het andere punt en geeft u direct de meting. Dit betekent dat het net zo gemakkelijk is om van de ene wand van een kamer naar de andere te meten, als de hele lengte van een tuin. Daarnaast kunt u moeiteloos de oppervlakte berekenen van onregelmatige ruimtes, een gebogen bloemenbed of langs obstakels meten of hoogteverschillen vaststellen van een oneffen terrein.



Bereik & Nauwkeurigheid

De Moasure ONE is ideaal voor het meten voor schattingen en offertes b.v. voor tuin- & landschapsarchitectuur, kunstgras, tuinaanleg, bestrating, betonneren, zwembadbouw, speel- en recreatieterreinen, sportvelden, bouw, grondverzet – en vele andere industrieën. Moasure wordt niet aanbevolen voor toepassingen die nauwkeurige metingen vereisen.

	Bereik	Nauwkeurigheid
Lengte	7cm tot 300m	+/- 0.5%
Oppervlakte	L 100m x B 100m : (~10,000 m ²)	+/- 2.0%
Hoogte	7 cm tot 25m	+/- 0.5%
Helling	Van 0 tot 90°	+/- 1.0%
Cirkel/Boog	7 cm tot 25m	+/- 2.0%
Hoek	-180° tot +180°	+/- 0.5°
Volume	L 100m x B 100m x H 25m	+/- 3.0%
3D Coördinaten	X 100m x Y 100m x Z 25m	+/- 0,5% op elke as

Technische specificaties

Gebruikstemperatuur	-10C to +50C (14F to 122F)
Opslagtemperatuur	-20C to +70C (-4F to 158F)
Schokken	Overleeft val van 2m op beton
Afdichting	Afgedicht volgens IP65 - waterbestendig
Certificering	CE gecertificeerd
Batterij Type	Lithium Polymeer
Aantal Metingen	4-5 Uren Onafgebroken Meten
Oplaadmethode	Via USB (kabel meegeleverd)
Oplaadtijd	2-3 Uren

Prijzen

We hebben hard gewerkt om de Moasure ONE zo betaalbaar mogelijk te maken. De componenten die in Moasure ONE worden gebruikt, zijn buitengewoon kostbaar. Door echter een klantgericht e-commerce-bedrijfsmodel te gebruiken, kunnen we de kosten van de toeleveringsketen verlagen en de Moasure ONE beschikbaar maken - ver onder wat de eerste generatie van deze technologie anders zou kosten. Afgezien van de kosten van het apparaat en de Moasure STICK, zijn de bijbehorende Moasure PRO-app en eventuele toekomstige updates volledig gratis, zonder doorlopende kosten.



Moasure ONE
€349,00



Moasure STICK
€65,00

Een meetinstrument als geen ander

De Moasure ONE is revolutionair en helpt werkende mannen en vrouwen complexe ruimtes te meten en transformeert de tuin- & landschapsinrichting, gazononderhoud en irrigatie-industrie met zijn vermogen om onregelmatige vormen te meten en direct een diagram op het scherm vast te leggen. Aannemers die voorheen vertrouwden op foutgevoelige traditionele meetinstrumenten, kunnen nu snel de oppervlakte berekenen, omtrekken en afstanden meten, terwijl er rekening wordt gehouden met hellingen en hoogteverschillen.



Hoor van Moasure gebruikers

“Het handige aan de Moasure is dat ik in enkele minuten tijd alle variabelen heb voor mijn offerte naar de klant.

Sinds ik de Moasure STICK heb mogen ontvangen is het leven nog een stukje makkelijker geworden, zelfs de lastigste rondingen zijn geen probleem om op deze manier op te meten.

Wij van FamilyGrass kunnen de Moasure aan iedereen aanbevelen”.

– Kevin - Sales Manager - FamilyGrass Nederland



“We hebben de Moasure nu ruim een jaar in ons bezit. De Moasure is inmiddels onmisbaar geworden bij alle werkzaamheden die we uitvoeren. Zo gebruiken we hem o.a. om de oppervlakte en omtrek te berekenen maar ook om hoogteverschillen vast te leggen.

Ik raad de Moasure zeker aan aan iedereen die in de groensector werkt. Vroeger gebruikte we meetlintjes en meetwielmpjes wat veel tijd kostte. Met de Moasure bespaar je gewoon heel veel geld en tijd omdat je alles in een paar minuutjes kunt opmeten”.

– Cedric - Hovenier - Florahof Tuincentrum Eelde

Hören Sie von Moasure-Benutzern

"WOW. Richtig geil!!! 😄"

Perfekt. Genau das brauch ich immer wieder - wobei ich immer nur schätzen kann bei der Planung.

Hab schon die volle Freude damit!! Sehr hochwertig verarbeitet 🙌 habe dazu ein Video gemacht, indem ich euch einen kleinen Einblick gebe, wie ich mir das Leben erleichtere und meinen Kunden höchste Qualität bieten kann 😎😎 Beste Arbeit und das ultimative Kundenerlebnis beginnt schon bei der ersten Baustellenbesichtigung 🙌🔪"

– Daniel Schmelzer - Erdbewegung Schmelzer



"Mit dieser neuen und modernen Technik wird das Vermessen von Grundstücken erheblich erleichtert und verkürzt, damit ein immenser Zeit- und Kostenersparnis gebracht.

Ich habe ebenfalls den Moasure STICK benutzt, was sich als sehr praktisch erwiesen hat. Denn es ist einstellbar auf jede Körpergröße und erleichtert die Arbeit enorm.

Ich bin insgesamt ein sehr zufriedener Kunde und kann das Produkt wirklich nur wärmstens empfehlen..."

– Steffen Leest, Bewässerungstechnik & GaLaBau Leest, Teltow



moasure



www.moasure.nl