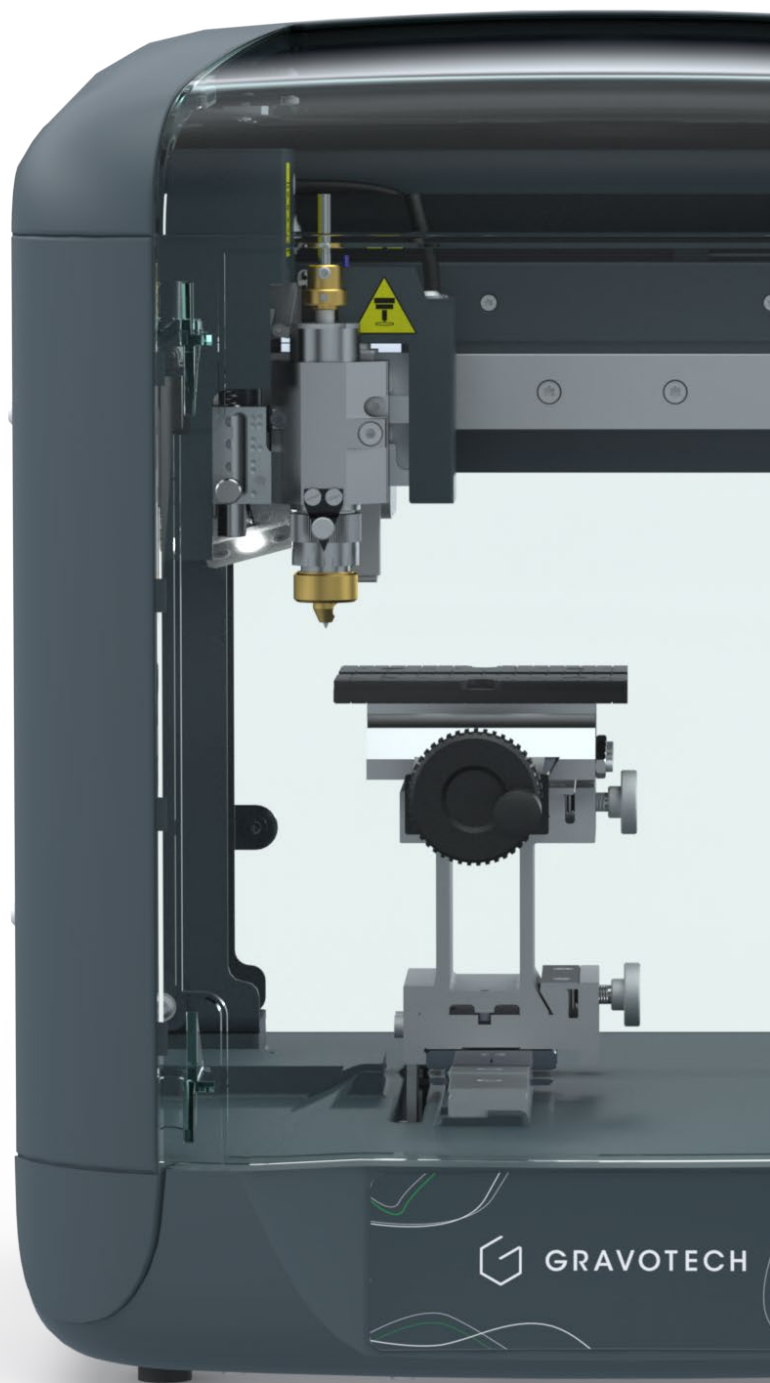




GRAAVERSTATION

M20 X

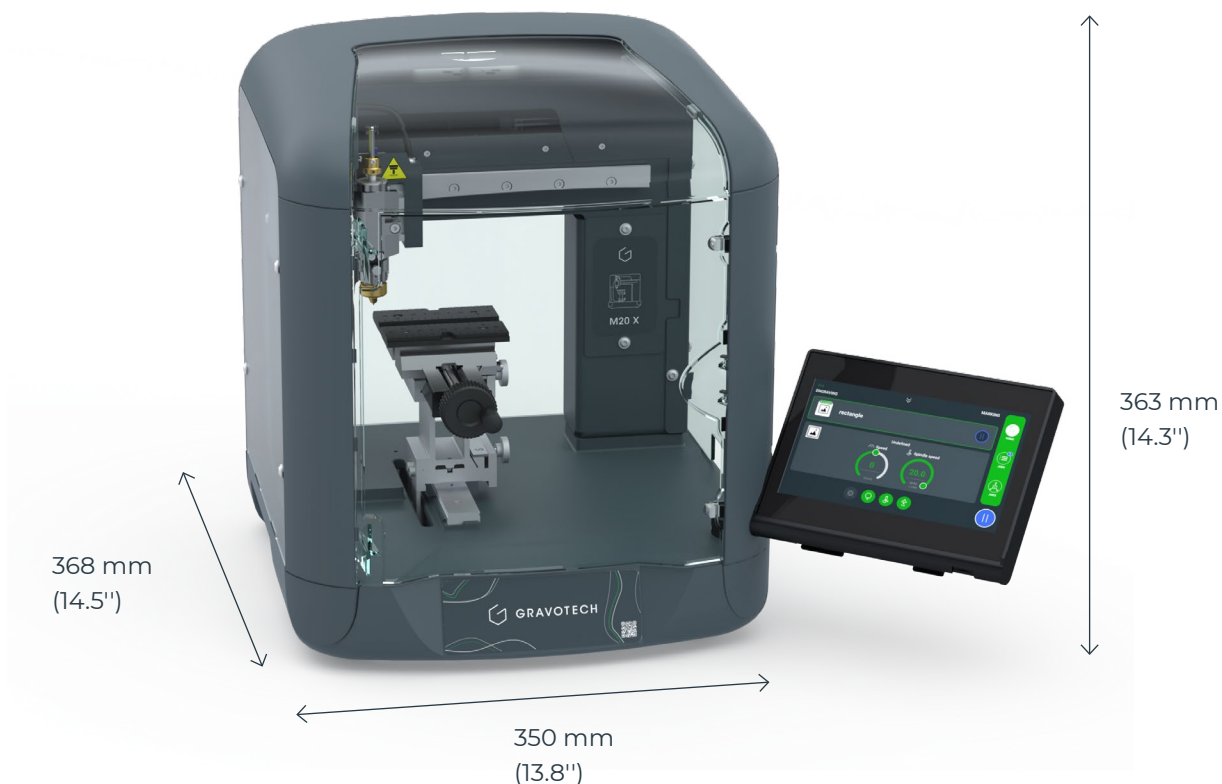


GRAVOTECH

by  **BRADY**



Als bestverkopende roterende graveermachine ter wereld kan de M20 X aangepast worden voor ieder doel en elke klus. Klein en licht van gewicht, u vindt altijd een plek voor de M20 X in uw winkel, werkplaats of u neemt de machine mee naar uw klanten of beurs.



VEELZIJDIG

De M20 X evolueert en kan worden uitgerust naar uw behoeften. Wat uw bedrijf ook doet en welke producten u ook wilt graveren, er zijn verschillende accessoires beschikbaar zoals verschillende klemmen, gereedschappen en een rotatiemodule. Dankzij decennia aan ervaring in graveren heeft Gravotech het breedste assortiment mallen en accessoires voor uw maatwerkgravures, ideaal voor het personaliseren van sieraden, medailles, naambordjes en uiteraard cadeaus (parfums, horloges, pennen, sleutelhangers). De M20 X is verkrijgbaar in twee configuraties: met of zonder behuizing.

GEbruIKSVRIENDELIJK

Het touchscreen, onze nieuwste innovatie op de M20 X, begeleidt je stap voor stap door het graveerproces, waardoor de M20 X de meest gebruiksvriendelijke machine is. U kunt de graveerwachtrij op het scherm beheren of bestaande projecten herstarten. Veel accessoires en functies maken graveren eenvoudig: mallen, snijtafel, Gravogrip-tafel, G-Eye camera, Point & Shoot en het aftasten van materiaal met een automatische Z-as. Dankzij de Wi-Fi-verbinding stuurt u uw opdrachten moeiteloos draadloos naar de machine.

BETROUWBAAR

Als oorspronkelijke uitvinder van de graveertechnologie biedt Gravotech meer dan 80 jaar expertise, met ongeëvenaarde kennis en betrouwbaarheid. De M20 X is een robuuste en compacte graveermachine voor professionele, hoogwaardige gravures en sneden. De stevige X-, Y- en Z-assen zijn uitgerust met kogelomloopspindels voor precieze en betrouwbare prestaties op de lange termijn. De bewezen duurzame machine vereist weinig onderhoud, wat zorgt voor een betrouwbare machine met een lange levenscyclus.

BEKIJK ONZE VIDEO



BELANGRIJKSTE KENMERKEN

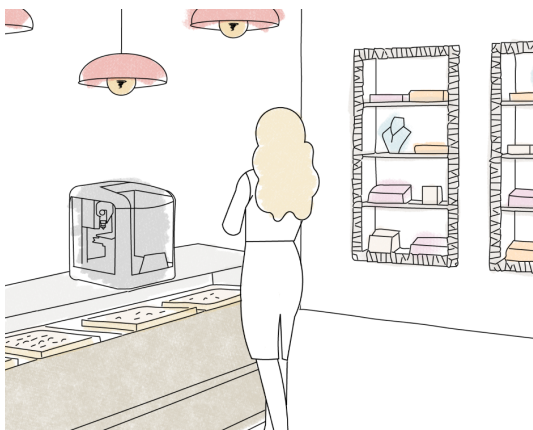


Slim touchscreen

Beheer eenvoudig en snel elke stap van het graveerproces, via het scherm kunt u:

- Bekijk de preview voordat u begint met graveren,
- Pas de graveerinstellingen eenvoudig aan,
- Beheer de graveerwachtrij zoals u wilt.

U kunt de M20 X nog verder aanpassen; het scherm kan bovenop of aan de rechterkant van de machine worden besteld, afhankelijk van uw gebruik.



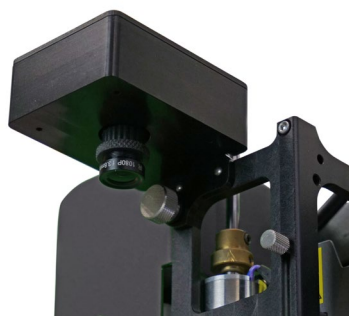
Ontworpen voor winkels en evenementen

De M20 X is de perfecte graveermachine voor uw in-store evenement. Dankzij het compacte formaat en het lichtgewicht ontwerp, integreert u de machine naadloos in iedere winkelomgeving, waardoor het uitzonderlijk eenvoudig te plaatsen is waar u maar wilt.

De optionele transparante behuizing benadrukt uw product dat wordt gegraveerd en zorgt tegelijkertijd voor veiligheid voor u en uw klanten tijdens het gebruik.

Het strakke ontwerp trekt de aandacht van klanten en wekt nieuwsgierigheid, een eigen personalisatie helpt om extra (emotionele) waarde aan uw producten toe te voegen.

ACCESSOIRES



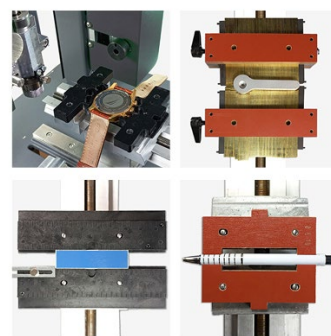
G-Eye

De G-Eye-camera maakt een snelle preview en een snelle positionering van de gravure op het product mogelijk. Het ontwerpen van gravures op complexe en onregelmatige vormen is nu eenvoudig dankzij de G-Eye-camera.



Jewel Kit

Dankzij het roterende apparaat en verschillende klemmen voor sieraden, kunt u zowel de binnen- als buitenkant van ringen personaliseren. Met gespecialiseerde frezen en diamanten is deze machine de perfecte aanvulling op uw creaties!



Brede keuze in machine klemmen

Met meer dan 25 verschillende beschikbare klemmen voor de M20 X, is er altijd een geschikte klem te kiezen voor de toepassing voor bewegwijzing of personalisatie: elektrische strips, sieraden, Zwitserse zakmessen, serviesgoed, grafplaten, cosmetica of parfumgraving...

ONTDEK MEER OVER DE M20 X



TOEPASSINGEN



industriële bewegwijzing



Personaliseren en graveren van sieraden



Uitvaart en grafmarkeringen



Glas graveren



Snelle gravures



Kleine naambordjes

MATERIËLE EIGENSCHAPPEN

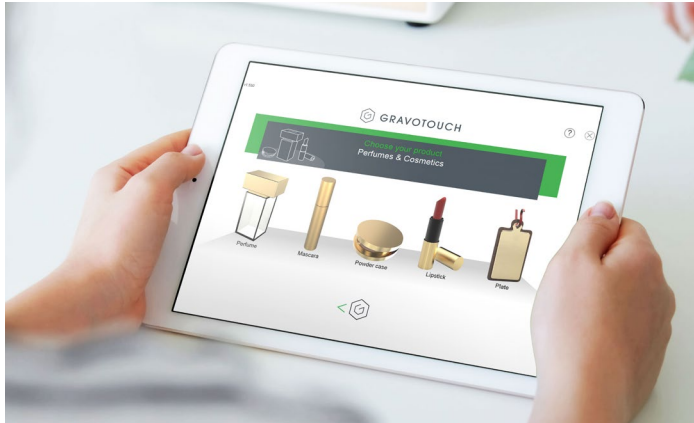
Technologie		ROTEREND	DIAMANT SLEPEN / KRASSEN
Materiaal soort	Glas, kristal	■	■
	Metaal	■ ■ ■	■
	Plastic	■ ■	
	Graveermaterialen	■ ■ ■	■
	Steen, graniet, marmer	■ ■	
	Hout	■ ■	
	Leer	■ ■	
	Keramiek	■	■

■ = Snijden ■ = Graveren Marking ■ = Markeren / etsen

ONTDEK SPECIFIEKE TOEPASSINGEN



SOFTWARE



Maatwerk Catalogus Software

Heeft u een beperkt assortiment producten om te graveren? Onze catalogus-software is de juiste keuze voor u waar per product alle instellingen vooraf worden bepaald, zo is graven kinderspel! Neem contact met ons op voor een aangepaste versie die uw specifieke assortiment producten integreert.



Gravostyle™

Unieke aansturingsssoftware voor alle Gravotech laser- en rotatiegraveermachines. Ontwerp uw graving, stuur deze naar uw Gravostyle-machine en zie hoe uw graving voor uw ogen verschijnt! Er zijn veel functies beschikbaar: Fotogravure, vingerafdruk en 2D uitvullen van tekst (op basis van kleurpalette).

SERVICE & ONDERSTEUNING



Training

Standaard of aangepaste training sessies, bij u op locatie of online.



Technische ondersteuning

Gravotech-experts zijn toegewijd om u te ondersteunen en begeleiden waar u maar wilt.



Onderhoud

Gravotech heeft voor elk type machine een speciaal programma opgesteld; preventief onderhoud inclusief reiniging, eventuele aanpassingen, reparaties, veiligheidscontroles en meer.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

M20 X

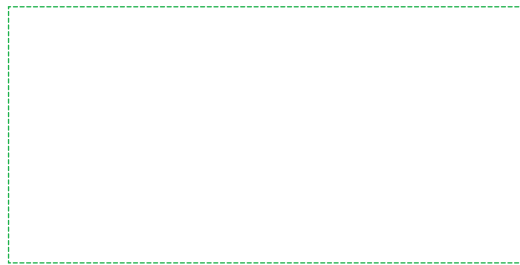
Max. graveerbereik (L x B)	100 x 100 mm (optioneel 120 x 100 mm) 3,94 x 3,94" (optioneel 4,72 x 3,94")
Machine afmetingen (LxBxH)	Touchscreen rechts: 375 x 550 408 mm (14,76 x 21,65 x 16,06") Touchscreen Top: 375 x 350 x 552 mm (14,76 x 13,77 x 21,73")
Gewicht (kg)	12,9 kg (28,43 lbs)
Max. object afmeting (L x B x H) (gewicht in kg)	190 x 110 x 100 mm (7,48 x 4,33 x 3,94") - (10 kg - 22,04 lbs)
Pc verbinding	USB / Ethernet / WiFi
Software	Gravostyle / Gravotouch
Maximale snelheid spindel	40 mm/s (1,58 in/s)
Point & shoot functie	Yes
Automatische Z-as	Yes
Max. Z-as beweging	30 mm (1,18")
Spindle type	Holle as Spindle motor, bovenlader
Rotatie snelheid	regelbaar tot rpm
Tool diameter	4,36 mm (0,17")
Geluidsniveau	< 62 dB
Temperatuurbereik	min. +5°C (+ 41°F) - max. +40°C (+104 °F)



info.benelux@gravotech.com
tel. : +32 (0)3 880 62 00
www.gravotech.co.nl
www.nl.gravotech.be

GRAVOTECH BENELUX NV - BRADY
Poldergotestraat 9
9240 Zele
Belgique / Belgie

Gedistributeerd door:



Volg ons:



[gravotech.off](https://www.instagram.com/gravotech.off)



[Gravotech Group](https://www.youtube.com/GravotechGroup)



[Gravotech](https://www.linkedin.com/company/Gravotech)



[Gravotech - Gravograph](https://www.facebook.com/Gravotech-Gravograph)