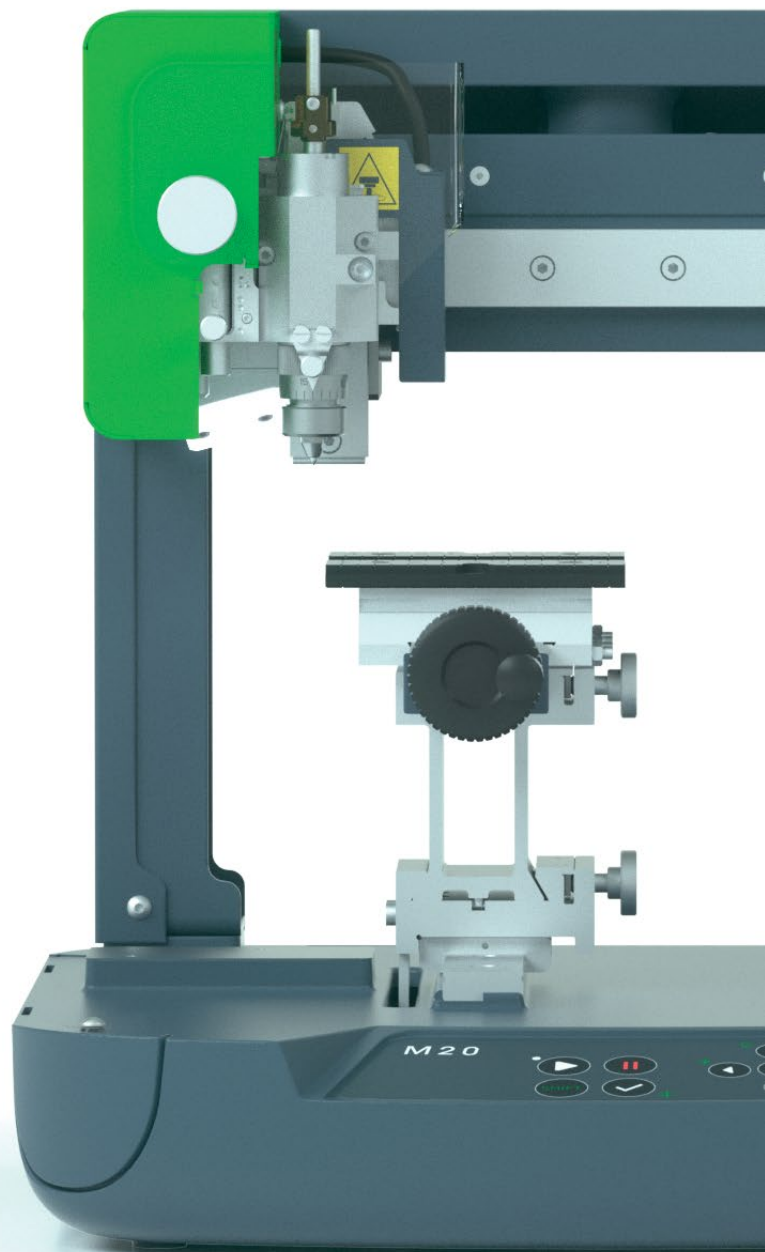




STACJA GRAWERSKIA

M20



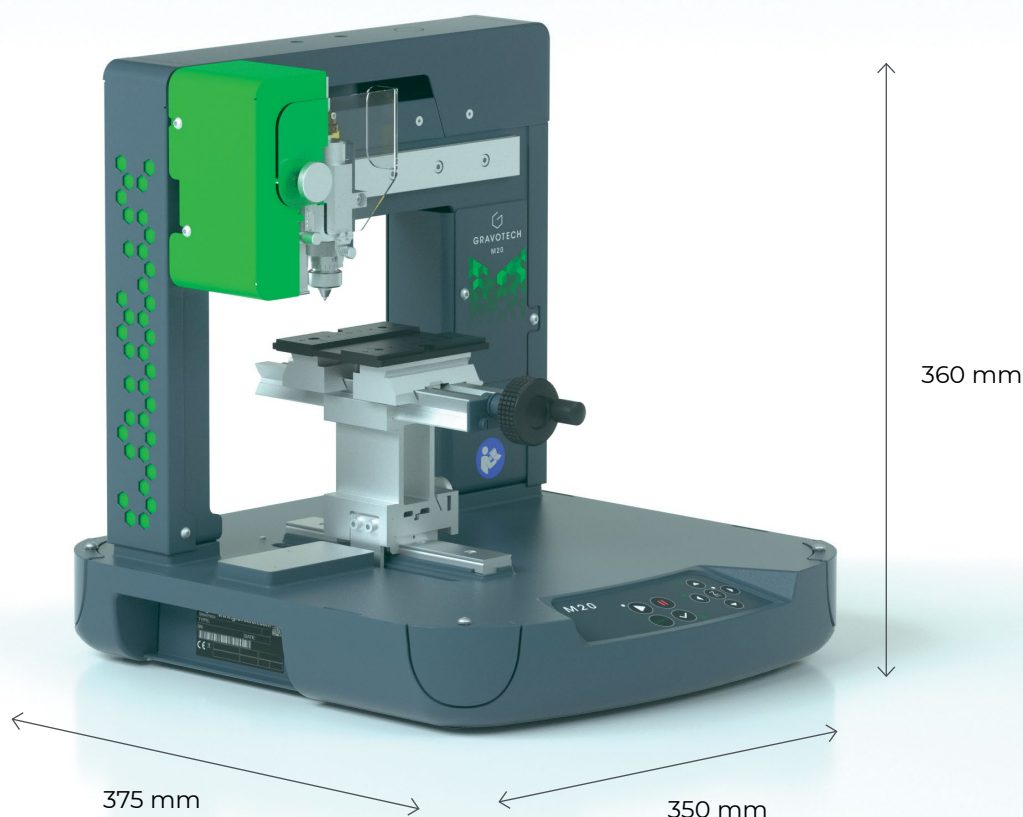
**GRAVOTECH**  
EXPRESSION OF THINGS



MASZYNA DO GRAWEROWANIA  
**M20**

Bezpośrednie grawerowanie w punkcie sprzedaży od  
biżuterii i perfum po małe oznaczenia przemysłowe

Jako najlepiej sprzedająca się grawerka mechaniczna, M20 może dopasować się do każdego wyrobu i dostosować się do każdego zadania. Mała i lekka, możesz znaleźć dla niej miejsce w każdym sklepie, warsztacie, a nawet zabrać ją na wyjazd promocyjny.



### **ŁATWA W UŻYCIU**

Grawerowanie nigdy nie było tak proste. M20 jest wyposażona w: Bluetooth, intuicyjny panel sterowania, duży wybór nakładek na imadło, otwartą konstrukcją ułatwiającą grawerowanie dłuższych detali oraz wyjątkowe funkcje wspomagające takie jak: point and shoot, symulacja znakowania, automatyczny pomiar wysokości, dopasowywanie do nierównych powierzchni itp.

### **WYTRZYMAŁA**

Ta grawerka mechaniczna posiada wzmocnioną konstrukcję i mocniejsze wrzeciono. Odlewany korpus M20 jest gwarancją jej długowieczności i solidności. Zaprojektowana z myślą o bezpieczeństwie klienta i elegancji, dzięki czemu pasuje do każdej przestrzeni handlowej. Połączenie tych dwóch elementów w jedną maszynę daje M20 wytrzymałą przemysłową budowę, oraz wygląd, który pozwala na umieszczenie jej w luksusowych butikach. Klienci mogą podziwiać i obserwować, jak ich zakup staje się jedyny w swoim rodzaju.

### **MODUŁOWA**

Dzięki wielu akcesoriom każdą wersję można łatwo rozbudować, aby dopasować ją do zmieniających się potrzeb firm i życzeń klientów. M20 to idealne rozwiązanie do personalizacji biżuterii (przewieszki, grawerowanie wewnątrz i na zewnątrz pierścionków i bransoletek), upominków (długopisy, breloczki), grawerowania zdjęć lub logotypów (medale, zapalniczki), przygotowania małych szyldów (tabliczki CE, etykiety na skrzynki pocztowe, oznaczenia elektryczne, tabliczki znamionowe) oraz grawerowanie tabliczek mosiężnych.

ZOBACZ NASZE WIDEO



# CECHY CHARAKTERYSTYCZNE



## Maszyna do grawerowania biżuterii

Rozbuduj M20 o pakiet Jewel, aby wesprzeć codzienną pracę jubilera. Dzięki przystawce obrotowej nadaj ostateczny szlif swoim projektom, personalizując wewnętrzną i zewnętrzną stronę obrączek, pierścionków i bransoletek oraz szybko przełącz się na wypukłe bransoletki.

Dzięki wyspecjalizowanym frezom i diamentom ta maszyna idealnie uzupełni Twoje produkty!



## Doświadczenie Klienta

M20 to rozwiązanie do tworzenia wydarzeń w Twoim sklepie.

Przezroczysta obudowa podkreśla grawerowany produkt, zapewniając jednocześnie całkowite bezpieczeństwo.

Industrialny, ale elegancki wygląd urządzenia przyciąga wzrok klientów.

To idealne rozwiązanie, aby dodać wartość do oferowanych produktów.



## Udogodnienia w grawerowaniu

- Dopasowywanie się do krzywizny powierzchni przy użyciu noska regulującego bądź diamentu

- Automatyczne wykrywanie wysokości przedmiotu.

Pomoc w pozycjonowaniu

- Imadło samocentrujące

- Pozycjonowanie i symulacja grawerowania wskaźnikiem laserowym (Point & Shoot)

- Podgląd grawerowania (oprogramowanie)

Szeroka gama narzędzi

Łączność z komputerem i tabletem przez Bluetooth i USB

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ O M20



## APLIKACJE



Znakowarki do identyfikacji i śledzenia narzędzi i wyposażenia



Personalizacja i grawerowanie biżuterii



Tablice pogrzebowe i etykiety na urny - grawerowanie dla branży funeralnej



Grawerowanie adresówek dla zwierząt domowych i nieśmiertelników



Punkty grawerskie



Tabliczki Identyfikacyjne

## CHARAKTERYSTYKA MATERIALNA

Technologia		GRAWEROWANIE	PRZECIĄGANIE DIAMENTÓW
Materiały	Szkoło, kryształ	●	
	Skóra	◄○	
	Drewno, drewno lakierowane	◄○	
	Tworzywa Sztuczne	◄○	
	Aluminium anodowane	◄○	●
	Mosiądz	◄○	●
	Złoto, srebro, nikiel, platyna	◄○	●
	Metale	◄○	●

Cięcie = ◄ Grawerowanie/ Głębokie znakowanie = ○ Znakowanie/ Wytrawianie = ●

PRZYGOTUJ SWOJE PRÓBKI





# OPROGRAMOWANIE

NOWICJUSZ



## Catalog

Jeżeli masz ograniczoną gamę produktów do grawerowania, ABC Catalog to właściwy wybór dla Ciebie! Skontaktuj się z nami, aby uzyskać spersonalizowaną wersję ABC Catalog, integrującą gamę Twoich produktów.

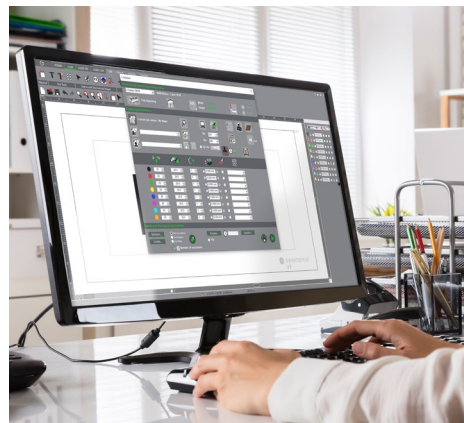
POCZĄTKUJĄCY



## ABC

Oprogramowanie ABC to najprostsze oprogramowanie do grawerowania dla maszyn laserowych i mechanicznych Gravotech. Graweruj w zaledwie 3 prostych krokach z komputera lub tabletu!

EKSPERT



## Gravostyle™

Jedynie w swoim rodzaju oprogramowanie sterujące do grawerek laserowych i mechanicznych Gravotech.

# SERWIS I WSPARCIE TECHNICZNE



## Szkolenie

Nasze moduły szkoleniowe mają na celu optymalizację korzystania z naszych rozwiązań i są dostępne dla pełnej gamy maszyn, oprogramowania i akcesoriów.



## Pomoc Techniczna

Zapewniamy lokalne wsparcie w Twoim języku w ponad 50 krajach, w których jesteśmy obecni bezpośrednio i u naszych partnerów dystrybucyjnych.



## Konserwacja

Dzięki doświadczeniu zdobytemu z Gravograph i Technifor oraz naszej globalnej obecności w ponad 50 krajach, z udziałem 150 techników Gravotech i naszych partnerów dystrybucyjnych, możemy zaoferować szeroki zakres usług.

# SPECYFIKACJA TECHNICZNA

	<b>M20</b>
<b>Technologia</b>	Przeciąganie diamentów
<b>Pole robocze (mm)</b>	100 x 100
<b>Wrzeczono</b>	30W
<b>Maksymalna wysokość przedmiotu</b>	100 mm
<b>Maksymalna wielkość przedmiotu</b>	190 x 110 mm lub bez ograniczeń x 60 mm (10 kg)
<b>Wymiary (dł. x szer. x wys.)</b>	375 mm x 350 mm x 360m
<b>Waga urządzenia</b>	11.9 kg
<b>Automatyczna oś Z</b>	Tak
<b>Typ wrzeciona</b>	Wrzeczono ładowane od góry Silnik z wałem drążonym
<b>Poziom hałasu</b>	"70 dB
<b>Point &amp; shoot (wskaźnik laserowy)</b>	Tak
<b>Temperatura pracy</b>	min. +5°C - maks. +40°C
<b>Połączenie z komputerem</b>	USB / Bluetooth
<b>Maksymalna prędkość</b>	40 mm/s
<b>Przesuw w osi Z</b>	30mm
<b>Prędkość obrotowa wrzeciona</b>	19800 rpm
<b>Średnica narzędzia</b>	4,36mm



**GRAVOTECH**  
EXPRESSION OF THINGS

[info.pl@gravotech.com](mailto:info.pl@gravotech.com)

+48 71 796 04 01

[www.gravotech.pl](http://www.gravotech.pl)

**GRAVOTECH SP. Z O.O.**

Ul. Kobierzycka 20 BA,  
PL 52-315, Wrocław, Poland

**Znajdź nas :**

