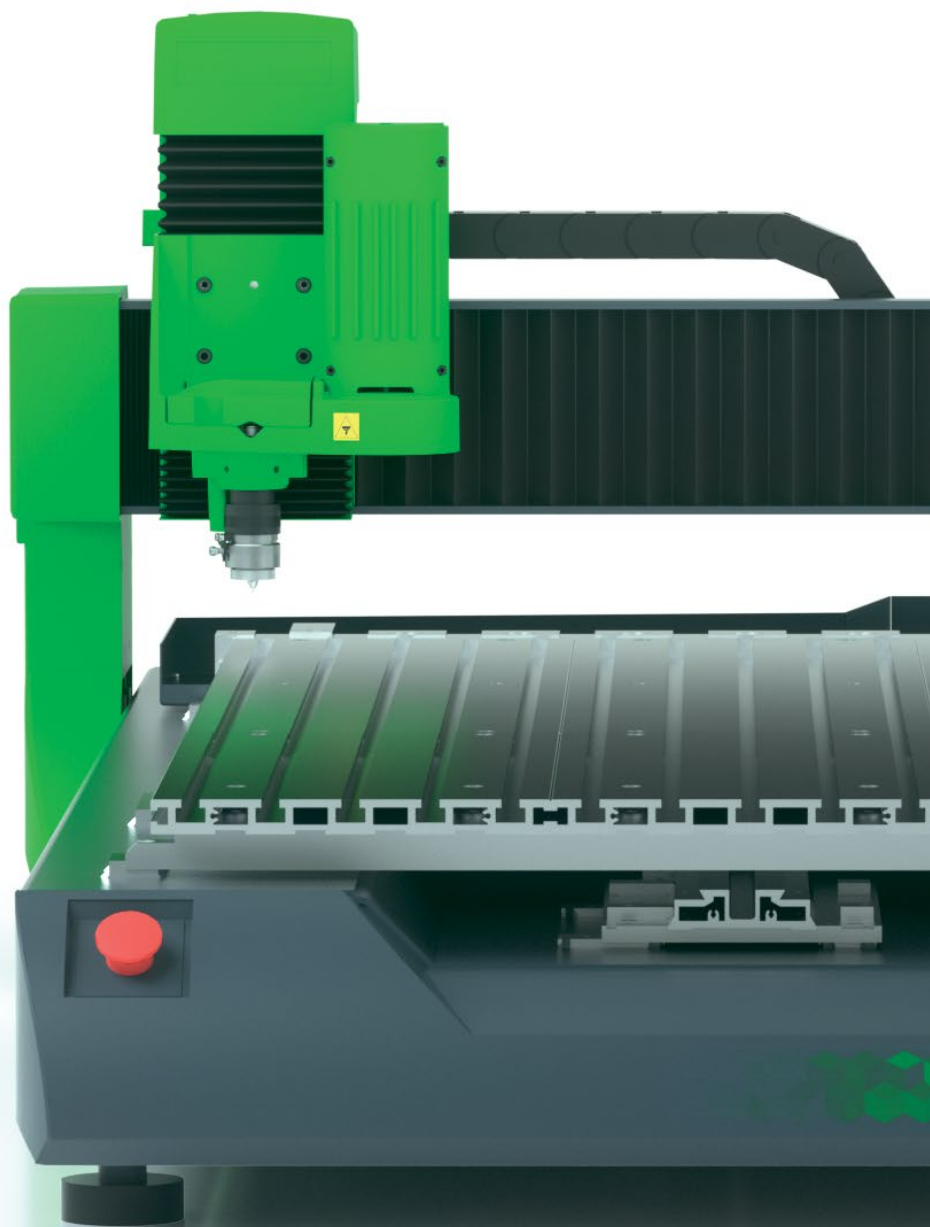




PLOTER GRAWERUJĄCY CNC

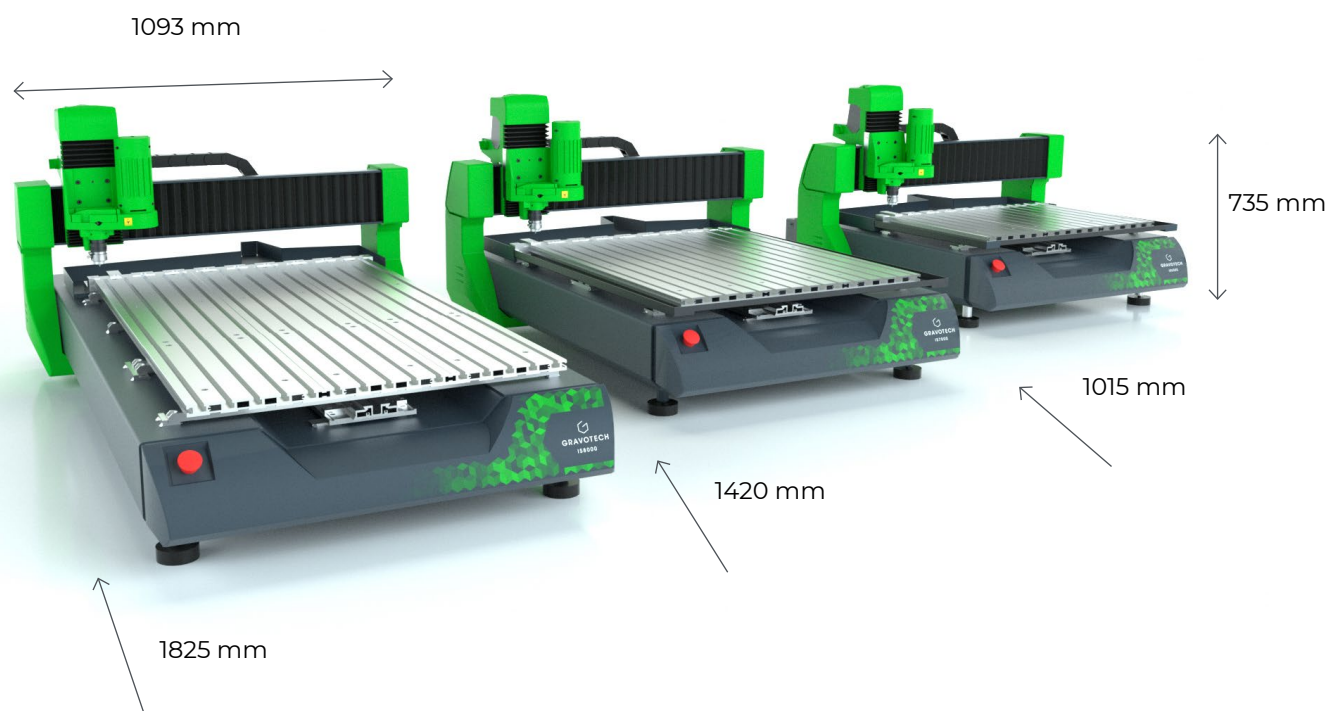
ISX000



GRAVOTECH
E X P R E S S I O N O F T H I N G S



Szybkie, wydajne i precyzyjne, odkryj wyjątkowe grawerki mechaniczne. Seria ISx000 jest przeznaczona do prac wielkoformatowych, takich jak grawerowanie i cięcie seryjne.



WYSOKA WYDAJNOŚĆ

Oparta na monobloku seria ISx000 to solidne maszyny, która działają niezawodnie. Wybór spośród 4 silników wysokiej częstotliwości (wrzeciono) oznacza, że będziesz pracować z najwyższą wydajnością niezależnie od materiału i jego grubości.

DOSKONAŁY STOSUNEK JAKOŚCI DO CENY

Te wielkoformatowe maszyny do grawerowania przyspieszają i ułatwiają wykonywanie dużych partii produktów. Seria ISx000 pozostaje bezkonkurencyjna na rynku pod względem stosunku ceny do obszaru roboczego. Po zaprojektowaniu zadania w Gravostyle możesz zaufać maszynie, że wykona grawerowanie z pełnym bezpieczeństwem bez stałego nadzoru operatora.

MOŻLIWOŚĆ DOSTOSOWANIA

Trzy rozmiary pola roboczego, dwa typy napędów osi (silnik krokowy lub serwonapęd) i szeroka gama akcesoriów. Delikatne i głębokie grawerowanie, etykietowanie partii, wiercenie i frezowanie 2,5 D (matryce metalowe) - seria ISx000 jest wystarczająco wszechstronna, aby można ją było wykorzystać w większości zastosowań przemysłowych.

ZOBACZ NASZE WIDEO



CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

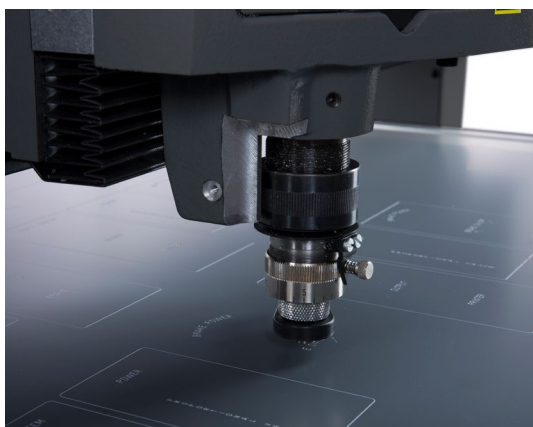


Rozwiązanie ADA i Braille

Dzięki naszemu rozwiązaniu do grawerowania systemem Braille zgodnemu z ADA, seria ISx000 staje się idealnym rozwiązaniem do produkcji oznakowań i szyldów.

Począwszy od programu Gravostyle, który wykonuje transkrypcję tekstu na Braille'a, urządzenie samodzielnie nawierca płytki oraz automatycznie osadza kulki.

Proces jest prosty, bezproblemowy z gwarancją poprawności dla alfabetu Braille'a.



Duża wydajność przy grawerowaniu serii

Duży obszar znakowania jest przeznaczony zarówno do grawerowania dużych elementów (jeden po drugim), jak i do wykonywania serii setek mniejszych elementów (na jednej płaszczyźnie).

Użyj trybu powielania do grawerowania różnych projektów lub trybu matrycy do kopiowania wzorów na etykietach.



Grawerowanie i frezowanie 2,5 D

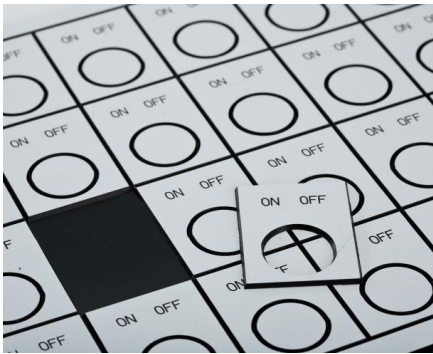
Seria ISx000 staje się idealnym rozwiązaniem zarówno do powielania tego samego grawerunku, produkcji form odlewniczych, a nawet głębokiego znakowania broni palnej.

Twardsze metale można obrabiać wykorzystując zestaw do smarowania, mocne wrzeciono i odpowiednie narzędzia tnące.

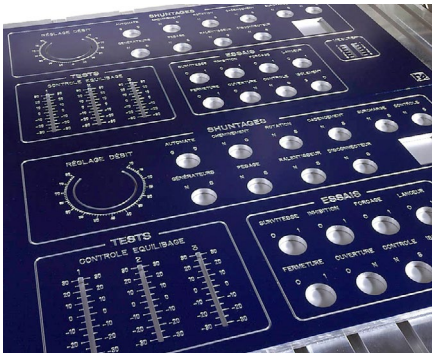
DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ O ISX000



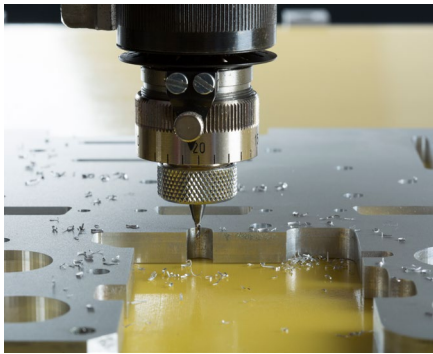
APLIKACJE



Grawerowanie i cięcie plaketek, identyfikatorów



Panel przedni



Frezowanie przemysłowe i głębokie grawerowanie



Braille ADA



2.5 D



Wycinanie dużych liter - Oznakowanie

CHARAKTERYSTYKA MATERIAŁOWA

		GRAWEROWANIE	PRZECIĄGANIE DIAMENTÓW
Materiały	Skóra	◀▶	
	Drewno, drewno lakierowane	◀▶	
	Pianka	▶	
	PMMA, Akryl	◀▶	
	Tworzywa Sztuczne	◀▶	
	Aluminium	◀▶	◆
	Mosiądz	◀▶	◆
	Złoto, srebro, nikiel, platyna	◀▶	◆
	Metale	◻	◆

◀▶ = Cięcie ◻ = Grawerowanie/ Głębokie znakowanie ◆ = Znakowanie/ Wytrawianie

PRZYGOTUJ SWOJE PRÓBK



OPROGRAMOWANIE

GRAVOSTYLE™



Profesjonalne oprogramowanie stworzone przez grawerów dla grawerów

Gravostyle™ to profesjonalne oprogramowanie do grawerowania i cięcia, które udostępnia wiedzę Gravotech w tym zakresie. Skorzystaj z zaawansowanych możliwości i oszczędzaj czas! Dostępne są unikalne funkcje: Braille'a, Photostyle, Print & Cut i nie tylko.

Pełne opanowanie procesu grawerowania

Dzięki wieloletniemu doświadczeniu i produkcji maszyn grawerujących, mamy pełne zrozumienie procesu grawerowania. Gravostyle™ jest w pełni kompatybilny ze wszystkimi naszymi technologiami. Interakcja maszyna - oprogramowanie usprawnia codzienne grawerowanie dzięki funkcjom takim jak Point & Shoot.

Gravostyle™

Unikalne oprogramowanie do laserowych i mechanicznych maszyn grawerujących. Jeżeli używasz już Gravostyle™ na swojej maszynie mechanicznej i rozszerzasz swoją działalność o laser, nie musisz uczyć się obsługi innego oprogramowania! Przełącz się jednym kliknięciem na interfejs Laserstyle™, aby ustawić grawerowanie laserowe!

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

	IS6000	IS7000	IS8000
Technologia	Grawerka mechaniczna		
Obszar roboczy	610 x 410 mm	610 x 815 mm	610 x 1220 mm
Maksymalna wielkość przedmiotu (dł. x szer. x wys.) (waga)	Nieograniczona x Nieograniczona x 80 mm		
Maks. ciężar obiektu	40Kg		
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1093 x 1015 x 735 mm	1093 x 1420 x 735 mm	1093 x 1825 x 735 mm
Waga urządzenia	168 kg	220 kg	265 kg
Moc wrzeciona	90W or 200 W Optional spindles : 150W, 750 W, 1kW		
Typ wrzeciona	Wrzeciono ładowane od góry lub wrzeciono z tuleją zaciskową		
Poziom hałasu	80 dB (A) +/- 2		
Point & shoot (wskaźnik laserowy)	yes		
Temperatura pracy	5 °C - 40 °C		
Połączenie z komputerem	USB		
Maksymalna prędkość	IQ : 25 mm/s XP : 60 mm/s		
Przesuw w osi Z	80 mm		
Prędkość wrzeciona	20 000 rpm		
Średnica narzędzia	4,36 mm z opcjonalnym wrzecionem: 3mm - 6,36mm		



info.pl@gravotech.com

+48 71 796 04 01

www.gravotech.pl

GRAVOTECH SP. Z O.O.

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

Znajdź nas :

