GRAVOGRAPH

GRAVOTECH GROUP



Program unic pentru masini de gravat mecanice si laser

GRAVOSTYLE
SOFTWARE SOLUTION

www.gravograph.com

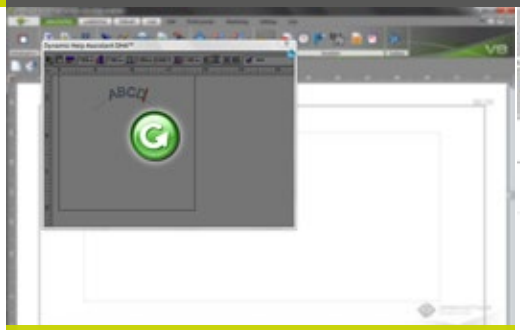
GRAVOSTYLE
SOFTWARE SOLUTION

Gravura cu GravostyleTM, nimic mai simplu !

Gravograph ofera solutii comune in gravurile mecanica si laser: GravostyleTM este o interfata de pilotare a tuturor masinilor.

Programul permite realizarea compozitiilor grafice si gravarea acestora; simplu de utilizat, asigura utilizarea masinilor la potential maxim pentru toti utilizatorii, incepatori sau avansati.

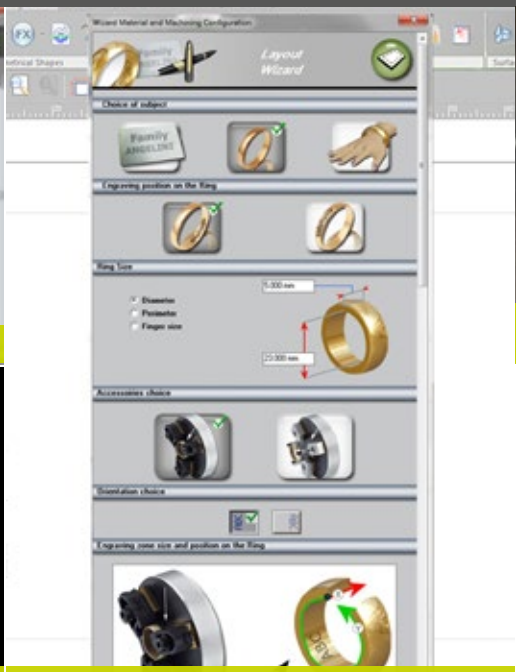
GravostyleTM ofera solutii profesionale pentru aplicatii diverse: de la gravarea unor placute, la gravarea scalelor liniare, a cadranelor circulare, a obiectelor foto sau 3D,....



Tutoriale video - Dynamic Help Assistant™



Previzualizarea rezultatului gravurii



Asistenta asigurata pas cu pas



Fonturi Gravograph

Peste 250 de fonturi vectorizate, optimizate pentru gravura si de inalta calitate asigura o productivitate ridicata si sunt disponibile la comanda sau la adresa http://fonts.gravostore.

GravostyleTM, un program usor de inteles si de utilizat

Interfata grafica este in permanenta studiata pentru a simplifica utilizarea. Meniurile din bara de instrumente urmaresc succesiunea cronologica a operatiilor. Iconurile, vizibile si intuitive, asigura intelegerea imediata a fiecarei functii. Panourile sunt personalizabile, cu modalitati de acces rapid pentru functiile mai des folosite.

Invatare usoara

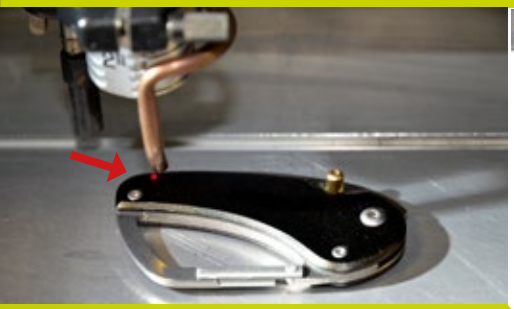
Majoritatea functiilor includ filme tutorial cu prezentarea pas cu pas a operatiilor (DHATM – Dynamic Help Asistant), asigurand insusirea rapida a deprinderilor si o productivitate ridicata din primele zile de operare.

Rapiditate si operativitate

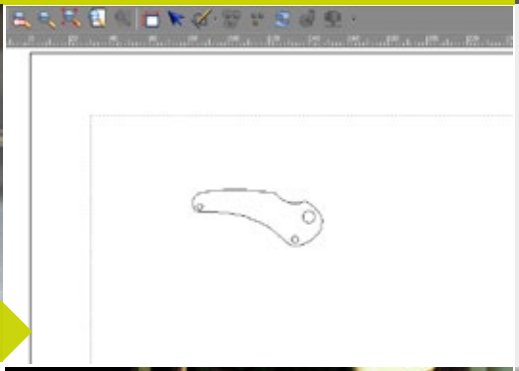
Pentru operatorii experimentati au fost reunite compozitia grafica si traseele scula, oferind posibilitatea schimbarilor ulterioare interactive.

Peste 70 de ani de experienta in solutii de gravura

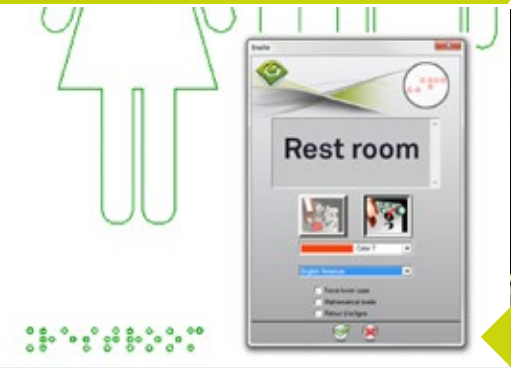
Serii de placi pot fi realizate simplu si rapid folosind functia Matrix :



Achizitia formei piesei se face folosind laserul rosu + functia Point & Shoot



- Import de variabile si sigle
- Previzualizarea diferitelor etape
- Optimizarea numarului de placi
- Salvarea formatelor personalizate
- Gravura pe modele simplificate





Productia de placi cu semnalizare Braille folosind functia dedicata



Matrice realizata etapa cu etapa



Lucrati in totala interactiune cu echipamentul de gravura.

Dispuneti de multe functii interactive concepute pentru gravorul profesionist, fiecare dintre ele conducand la economii insemnate de timp : parametrarea gravurii in functie de tipul materialului gravat, ajutor la alegerea sculelor (functia Computip), definirea direct pe masina cu ajutorul unui pointer laser rosu a zonei in care trebuie facuta gravarea, informatiile referitoare la forma geometrica si pozitia acesteia fiind transmise in mod automat programului de gravura,...

Fiti mai performanti: noi aplicatii inseamna noi oportunitati.

- Braille : Integrati functia realizand signaletica pentru nevazatori
- Photostyle : personalizati obiecte gravand fotografii pe suprafetele acestora
- Print & Cut : decupati rapid si simplu imagini imprimate in prealabil pe material
- 3D : adaugati relief gravurilor in toate domeniile: industrie, bijuterie, cadouri,...

Folositi orice bucata de material

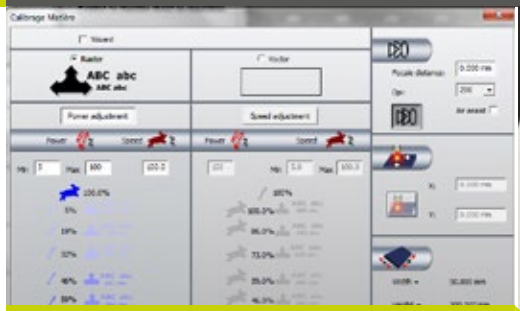
“ Functia Matrix permite pozitionarea compozitiei grafice pe bucati de material de orice forma si dimensiuni. Economia de material inseamna economie de bani si respect pentru mediu ! ”

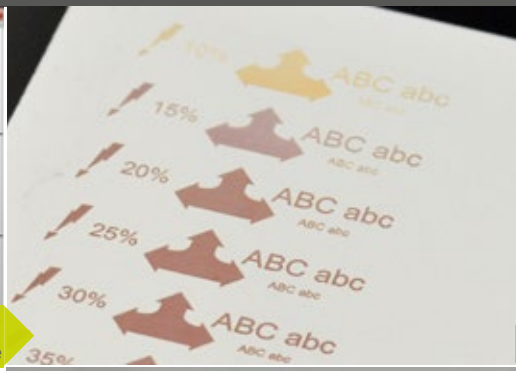
Laserstyle™, un program specializat pentru gravura laser

Pilotati orice masina laser cu programul Laserstyle™ !

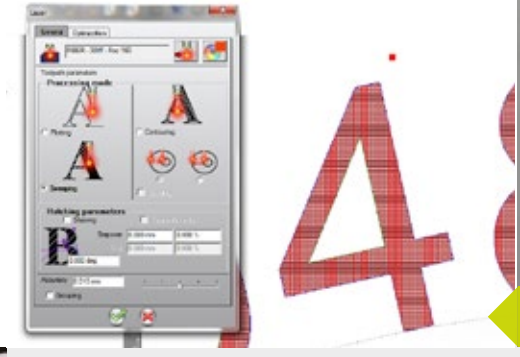
Inclus in Gravostyle™ incepand de la nivelul Discovery, dar disponibil si separat, Laserstyle™ ofera functii specifice tehnologiei laser.

Functiile programului au fost create pentru a fi in totala interactiune cu modul de conceptie al masinilor laser. Laserstyle™ permite astfel utilizarea intregului potential al masinilor de gravat laser marca Gravograph.



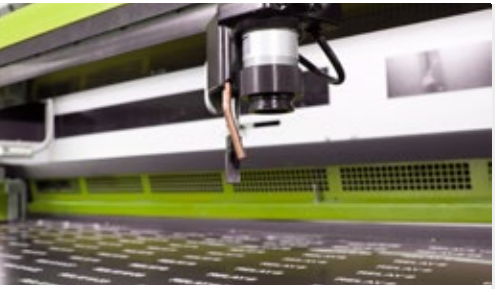


Control rapid al influentei diferitilor parametri asupra unui material folosind functia Calibrare





Gravura adanca din treceri multiple folosind modulul Laser CAM



Wechseln Sie mit nur einem Klick in den Lasermodus

“ Laserstyle™ und Gravostyle™ sind miteinander verknüpft und besitzen eine fast identische Benutzeroberfläche. Der Wechsel in den Lasermodus ist spielend einfach. ”

Cresterea eficientei

Reglarea rapida a parametrilor:

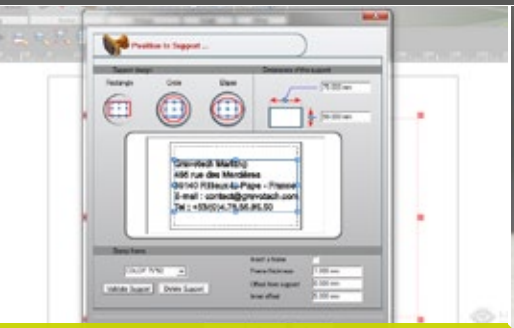
Laserstyle™ propune parametri predefiniti masina/material pentru o intreaga gama de materiale si permite inregistrarea in baza de date a parametrilor pentru materiale noi. Parametri pot fi salvati impreuna cu compozitia grafica pentru o utilizare ulterioara.

Se obtine astfel un rezultat bun chiar de la primele incercari, oricare ar fi materialul gravat. Stabilirea modului de lucru cu un material nou este simpla; se foloseste functia Calibrare. Aceasta permite controlul in cateva minute al aspectului gravurii pentru diferite combinatii ale parametrilor putere + viteza.

Laser CAM : trasee scula pentru prelucrari adanci

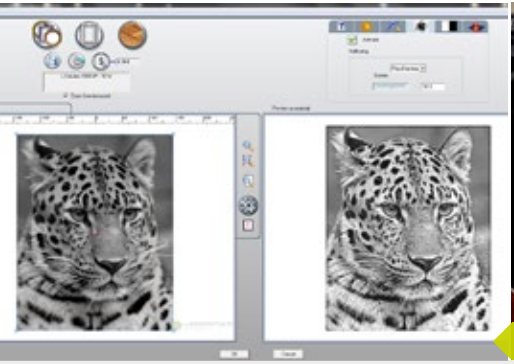
Programul creaza trasee scula vectoriale optimizate. Se castiga astfel in precizie si rapiditate, mai ales pentru lucrari care presupun obtinerea unor gravuri adanci.

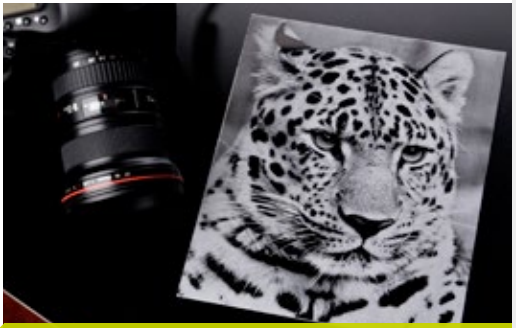
Diversificati lucrarile de gravura folosind multiplele functionalitati ale solutiei laser



Asistenta la fabricarea stampilelor







Gravarea fotografiilor folosind functia Photolase

Puterea LaserstyleTM accesibila din CorelDRAW®

Laserstyle™ creaza o pasarela naturala cu programul de conceptie grafica CorelDRAW®. Realizati aici compozitiile grafice dorite, apoi le transferati in mod automat in Laserstyle™ !



Realizati stampile :

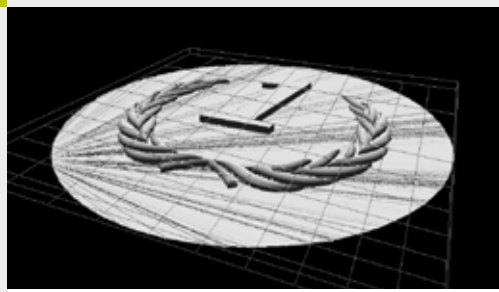
Asistentul interactiv va ghideaza pe parcursul realizarii stampilelor plecand de la unul din numeroasele modele sau de la un cadru gol, pentru a fabrica una sau mai multe stampile. Pot fi realizate usor modele standard sau complexe : stampile pentru datare, pentru numerotare, stampile personalizate cu sigle,.... Functia Nesting pozitioneaza fiecare tampila in coala astfel incat materialul sa fie folosit rational, iar pierderile de material si emisiile de noxe sa fie cat mai mici.

Photolase : modificati si gravati fotografii pe materiale diferite

Photolase permite previzualizarea fotografiilor pe un material ales, in functie de diferitii parametri care intervin in gravura laser.

Identifificare si trasabilitate

Inscrieti pe produse date de identificare si coduri avand diferite forme, folosind functia de generare: coduri bare, coduri DatamatrixTM, coduri QR si numere unice de identificare UID cu gestiunea variabilelor.



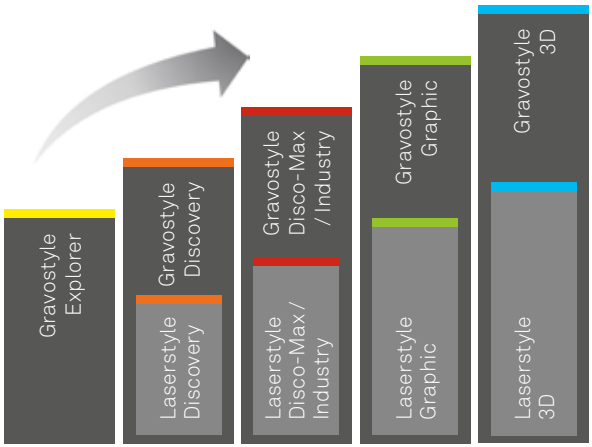
Treceti la gravura laser 3D !

“ Fiti competitiv si performant folosind facilitatile oferite de Laserstyle™ 3D ! Creati si realizati compozitii grafice in relief de o calitate ireprosabila. ”

GRAVOSTYLE
SOFTWARE SOLUTION

Gravostyle™ este disponibil in mai multe nivele, de la Explorer la 3D, oferind utilizatorilor o paleta larga de functii specializate adaptate unor sectoare diferite.

Noile functii se adauga celor precedente.



Sistemul de licentiere electronica permite utilizatorului sa actualize versiunea, sa modifice nivelul sau sa activeze optiuni pe internet.

Functii disponibile in toate nivelele :

- Interfata practica si intuitiva
- Personalizarea mediului de lucru
- Asistenta pas cu pas
- Ajutor interactiv si dinamic cu filme video
- Gestiunea accesoriilor masinii: dispozitiv de gravare pe sprafete cilindrice, alimentator automat de placi,...
- Compatibilitate cu fonturile True Type
- Gestiunea scrierii stanga/dreapta si sus/jos
- Parametrii de gravare salvati odata cu lucrarea
- Functiile zoom, imprimare, grila si linii ajutatoare

NIVEL

Explorer
[gravare mecanica]

Esentialul functiilor de scriere



Discovery
[gravare mecanica + laser]

Polivalenta
Piloteaza masini mecanice si laser



CARACTERISTICI

- Importul fisierelor vectoriale (DXF, EPS, HPGL...) si imagine (BMP, JPG, PNG, TIF...)
- Point & Shoot placa : permite definirea direct pe masina a zonei de gravura
- Functii text standard
- Functii de centrare automata a textelor in placa
- Fonturi vectoriale optimizate
- Biblioteca de simboluri
- Gestiune intuitiva a traseelor-scula prin culori, cu asistenta la alegerea sculei
- Previzualizarea rezultatului

- Duplicare de placi, liste de variabile
- Gestiunea planelor de lucru
- Import PDF si export de fisiere (PDF, DXF, EPS, HPGL...)
- Instrumente de aliniere si transformare
- Forme geometrice
- Posibilitate de pilotare laser cu parametri predefiniti
- Calibrare : stabilirea parametrilor corecti de gravare pentru materiale noi

OPTIUNI

Pack personalizare :
- Prelucrarea fotografiilor
- Desen cu mana libera Dedicace™
- Fonturi vectoriale optimizate suplimentare

- Productie Braille
- Editor de fonturi

APLICATII

- Ecusoane, diferite placute : de usa, pentru cutia postala,...
- Gravarea fotografiilor
- Bijuterii si cadouri personalizate
- Stilouri, pixuri
- Medalioane pentru animale, port-chei
- Placi ornamentale
- Etichete pentru robineti, butoane de actionare,...

- Gravarea seriilor de placi
- Liste variabile de nume
- Signaletica de mici dimensiuni
- Placi funerare
- Stampile din cauciuc

DiscoveryMax / Industry

[gravare mecanica + laser]

DiscoveryMax

Pack productivitate



- Scanare si vectorizare
- Mod punct, editor de bitmap
- Golire 2D a suprafetelor folosind coduri de culoare
- Pachet de fonturi vectorizate dedicate personalizarii (peste 100 de fonturi)
- Script (functii macro)

- Texte pe curba

- Scanare si editare de sigle
- Placi pentru trofee si cupe
- Placi cu grafica si text
- Signaletica cu grafica si text

Industry

Putere, precizie si productivitate



- Graduare rigle si cadrane
- Script (functii macro)
- Placa lunga
- Instrumente de masurare
- Import grupat
- Import de date externe (CSV, TXT, Excel, SQL, ODBC...)
- Instrumente de duplicare

- Coduri bare, Datamatrix™, coduri QR si UID –Identificare unica cu gestiunea variabilelor

- Placi de identificare produs
- Panouri frontale
- Identificare si trasabilitate
- Circuite imprimate
- Coduri de bare liniare si 2D
- Decupare laser a hartiei si cartonului

Graphic

[gravare mecanica + laser]

Creativitate si imaginatie



- Intercalare (optimizare material)
- Modul FAO (gestiune avansata a sculelor)
- Simulare in imagine virtuala
- Gestiune avansata a traseelor scula Braille
- Modul Print & Cut
- Modul de pozitionare cu LED
- Modul de gravura foto pentru gravura laser
- Cutit (poansoane, matrite, etc)
- Umbrire (efect 3D)

- Trasee-scula 2.5D pentru diferite domenii industriale (poansoane, matrite, timbru sec,...)
- Trasee-scula laser pentru gravare adanca

- Gravura laser a fotografiilor
- Realizarea de machete
- Marchetarie
- Transfer la cald
- Conceptia si realizarea trofeelor
- Decuparea placilor imprimate
- Insemne luminoase

3D

[gravare mecanica + laser]

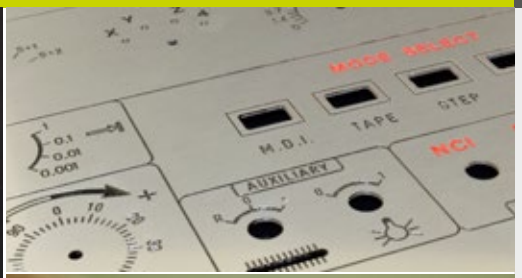
O noua dimensiune adaugata gravurii



- Instrumente de creare si lucru cu suprafete
- Modul de modelare Styl'Art 3D
- Texturi 3D
- Instrument virtual de sculptura
- Gestiunea traseelor scula FAO 3D
- Instrumente de vizualizare 3D
- Toate functiile 2.5D sunt incluse

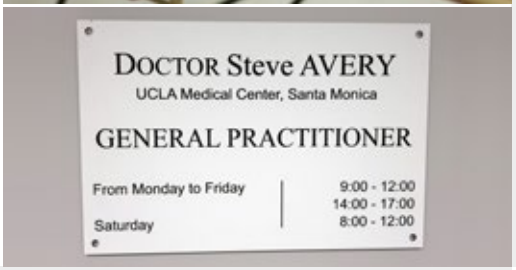
- Signaletica 3D
- Panouri de prezentare
- Matrite alimentare
- Decoratiuni pentru mobilier
- Machete si prototipuri
- Trofee si recompense
- Placi comemorative











Gravograph este proiectant si realizator al echipamentelor de gravura si al programelor de pilotare a acestora.

Gravostyle™ simplifica notiunile de baza si duce inainte limitele performantei.

Acest program este in interactiune cu intreaga paleta de tehnologii Gravograph : de la masini si accesorii, la materiale si consumabile pentru gravura, punand intreaga experienta dobandita de Gravograph de-a lungul timpului la indemana

Compatibil cu Windows® Vista, Seven, 8, 8.1, 10

Bijuterie, industria du lux
Sport, trofee, recompense
Gravori profesionisti
Institutii
Obiecte funerare

Gravura expres si de personalizare Architecti, machetisti
Signaletica clasica si Braille Ateliere de stampile Industrie, etc...

CE

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION DNV·GL ISO 9001

Certified sites :
Gravotech Marking SAS
Gravotech (Shanghai)
Engraving Equipment Co. Ltd

GRAVIMEX srl
Calea Obcinilor nr.2
720239 - SUCEAVA
Tel: 0230 421414
office@gravimex.ro

GRAVOTECH
DISTRIBUTOR

GRAVOGRAPH
GRAVOTECH GROUP

Gravostyle-8_Leaflet_RO_V1_0216 – Informatiile, fotografiile si ilustratiile continute in acest document nu sunt contractuale si pot fi modificate fara preaviz. Windows® este o marca inregistrata de Microsoft Corporation. CorelDRAW® este o marca inregistrata de Corel Corporation.
©Gravotech Marking - 466 rue des Mercières - Z.I. Périca - 69140 Rillieux-la-Pape - France
SAS cu capital de 8. 437 .520 € - SIREN : 334 818 515 RCS Lyon.