

BESgrav Graviersoftware Preisliste in Euro € (Stand 1. 2. 2009)

Nr.	Modul	Paket *)				Euro + MwSt.
		GK2D	GK3D	GKO	CAM	
1)	I) Einsteigerpaket	-	-	-	-	490,-
	II) Grundpaket	X	X	X	-	1.500,-
2a)	Fräserradiuskompensation, Taschenfräsen	X	X	X	X	1.000,-
2b)	Nachräumen **)	X	X	X	-	1.000,-
2c)	Ausschneiden mit Haltestegen **)	X	X	X	-	300,-
3)	Werkzeugbahnerstellung 3D (Ausspitzen) **)	-	X	X	-	2.000,-
4a)	Oberflächen mathem. und abgetastet (Gravur auf, Herstellen von, STL-Import)	-	-	X	-	1.850,-
4b)	Abtastmodul Abtasten Oberflächen (bereits in 4a Oberflächen enthalten)	-	-	X	-	1.000,-
5a)	Import TIFF, BMP u. IMG Format - Pixelbilddateien importieren, in Konturen wandeln und Glätten - Centerline (Skelettieren) - Hintergrundbild (Nachzeichnen etc.) - Fotogravur: umsetzen in 3D-Fräsbahnen	X	X	X	-	390,-
5b)	Import HP-GL (im Grundpaket enthalten)	X	X	X	-	150,-
5c)	IMPORTPAKET - Import ISO / DIN 66025 - Import DXF 2D (inkl. Übernahme Texte) - Import ALG KUHLMANN Pro-Grav ****) - Import FOR Grafitroniks	X	X	X	-	300,-
5g)	Import EPS (Corel, Adobe-Illustrator, ..)	X	X	X	-	490,-
5h)	Import VRML für Oberflächen (Format VRML 1.0), 4a) erforderlich!	-	-	-	-	150,-
5i)	Import Wissner Kontur-Format Dateien *.C01 *.C02 ...	-	-	-	-	150,-
6a)	Export HP-GL (im Grundpaket enthalten)	X	X	X	-	100,-
6b)	EXPORTPAKET Export ISO / DIN 66025, DXF, EPS	X	X	X	-	200,-
6e)	Export ProGrav ZCOM-Format ***)	-	-	-	-	100,-
7)	Zeichensatzeditor	X	X	X	-	300,-
8a)	Erweiterungen Drucken Textinfo (Zeichensatz, Höhe, etc.), Werkstück-Notiz/-Name, Konturen füllen	X	X	X	-	100,-
8c)	Stempel / Gegenstempel automatisch berechnen	-	-	X	-	490,-
8d)	Makro-Technik Wiederkehrende Abläufe steuern / rationalisieren	-	-	-	-	250,-
8e)	Einmessen Werkstücke per Kantentaster Außenkante Quader oder Zylinder, Bohrung Transformation Werkzeugbahnen in Schräglage	-	-	-	-	400,-
9)	Abarbeiten von ISO / DIN 66 025 Dateien Unterprogramme, Makros, Variablen, 2D u. 3D-Vorschau	-	-	-	-	1.000,-
10)	Fertigungs-Simulation Erzeugung einer 3D-Ansicht des fertigen Werkstückes (Verwendeter PC benötigt OpenGL)	-	-	-	-	300,-
Alle Preise verstehen sich zuzüglich Mehrwertsteuer. Paketpreise in Euro:		3.950,-	5.060,-	6.400,-	1.175,-	-

Wenn ein ähnliches Fremdprodukt bereits vorhanden ist, gelten folgende Sonder-Preise:	GK2D	GK3D	GKO	CAM
Alle Preise verstehen sich zuzüglich Mehrwertsteuer. Preis in Euro für Cross-Update :	3.100,-	4.000,-	5.000,-	-

Mehrfachlizenzen:

- ⊕ 1. Lizenz: 100%
- ⊕ ab 2. Lizenz: 50%
- ⊕ Programmierplatz: 30% der Listenpreise
- ⊕ Zu jedem Maschinenplatz gehört eine Maschinenausgabe (ein Postprozessor), weitere sind erhältlich. Eine weitere DIN-Ausgabe kostet 300,- Euro, alle anderen Postprozessoren kosten 500,- Euro. Ab Version 3.00 ist ein Wechsel der Steuerung innerhalb folgender Liste kostenlos (bei Versionen 2.xx ist Upgrade erforderlich !):
BES/T, BES/P, BES/C, BES/S4, CX268, CS268, CG268

Update:

Achtung ! Von der Version 16-Bit (Versions-Nr. 2.xx) auf 32-Bit (Versions-Nr. ab 3.00) gelten die Preise für Upgrade (siehe nächsten Abschnitt).

Sonst gilt für ein Update:

Im ersten Jahr nach Kauf einmal kostenlos, danach 50,- Euro +MwSt. einschließlich Porto und Verpackung. Ein Update beinhaltet lediglich Korrekturen, zusätzlich nur kleine Erweiterungen und Verbesserungen.

Upgrade:

15% des Preises des gesamten gekauften Umfangs (jedoch min. 100,- Euro max. 850,- Euro). Mit einem Upgrade werden Erweiterungen des Funktionsumfangs zugänglich. Hinweise, welche Erweiterungen zum Upgrade gehören, stehen in den Neuerungslisten. Es werden natürlich nur die Erweiterungen zugänglich, die zu den bereits gekauften Paketen gehören. Ein Wechsel von einer Version 2.xx auf 3.xx ist grundsätzlich ein Upgrade.

Fremdsprachen:

Englisch, Französisch, Italienisch, Schwedisch

Note:***) Abkürzungen für fertig zusammengestellte Pakete:**

GK 2D	Gravur-Komplettpaket 2D
GK 3D	Gravur-Komplettpaket 3D beinhaltet GK 2D und zusätzlich: Ausspitzen für Stempel
GK O	Gravur-Komplettpaket Oberflächen beinhaltet GK 3D und zusätzlich: Oberflächen Stempel / Gegenstempel
CAM	CAM-Paket Programm dient nur der Ansteuerung der Maschine mit Dateien im ISO/DIN oder HP-GL-Format und der Berechnung der Fräserradiuskompensation. Es besteht nicht die Möglichkeit, die Daten zu editieren.

Für eine eigene Zusammenstellung ist unter 1) entweder das Einsteigerpaket oder das Grundpaket notwendig. [Unterschied Einsteiger / Grundpaket.](#)

****)**

Abhängigkeit: Paket 2 a) ist erforderlich

*****)**

ProGrav ist ein Gravierprogramm der Firma KUHLMANN Bad Lauterberg aus dem Jahre 1987