
Informationen zum GRIP-Programm "3d_schrift".

Erstellung von 3D-Buchstaben als UNIGRAPHICS-Solids.

- Das GRIP-Programm ist derzeit unter HP-UX (UNIX) und Windows NT/2000 verfügbar.
- Es wurde für die UNIGRAPHICS Version 11 entwickelt, läuft aber auch ohne Änderung unter Version 16, 17, 18, NX1, NX2. Vermutlich wird das Programm auch in den nächsten UNIGRAPHICS Versionen lauffähig sein, da keine speziellen UG-Spezialitäten benutzt werden.
- Das Programm kann pro Firma beliebig oft eingesetzt werden, d.h. es gibt keine Lizenz pro Arbeitsplatz, sondern eine Firmenlizenz.
- Neben den unten abgebildeten Buchstaben lassen sich auch eigene Buchstaben, Logos oder Zeichen definieren und mit dem Programm benutzen.
- Bei der Schriftart handelt es sich um eine gut lesbare Normschrift, welche den handelsüblichen Zeichenschablonen nachempfunden ist. In einigen Zeichenprogrammen wird diese Schriftart in den Bereich „Helvetica“ gerückt, ohne jedoch diesen Begriff zu benutzen, da der Begriff rechtlich geschützt ist.
- Im Gegensatz zu den UNIGRAPHICS-Schriften (Blockfont, DIN, Lubalin, etc.), welche nur aus Linien bestehen, ist unsere Schrift mit Kreisbögen und Splines sauber abgerundet. Damit sieht die Schrift erheblich besser aus und läßt sich problemlos Fräsen oder Drahtrodieren.
- Im Sinne von UNIGRAPHICS entstehen Körper (Solids), welche dann vom Benutzer mit den Operationen „Vereinigen“ oder „Abziehen“ (Add, Subtract) mit anderen Körpern verbunden bzw. von denen abgezogen werden können.
- Das Programm fragt neben dem Text nach Schrifthöhe, Erhabenheit, Dehnung und Einfügepunkt. Beim Einfügepunkt kann man – wie in UG üblich – zwischen den 9 Punkten (oben links, oben Mitte, oben rechts, ...) wählen. Zudem kann man noch anwählen, daß Spiegelschrift entstehen soll.
- Die 3D-Texte entstehen auf der aktuellen X-Y-Ebene.
- Das Programm wird zu einem **Preis von €700,- zuzüglich MWSt.** vertrieben.

ABCDEFGHIJKLMNOP
 OPQRSTUVWXYZ
 abcdefghijklmn
 opqrstuvwxyz
 1234567890
 ÄÖÜ äöü ß Ⓜ Ⓟ ♻️ €
 ?!%&/()[]_{}-

ABCDEFGHIJKLMNOP
 OPQRSTUVWXYZ
 abcdefghijklmn
 opqrstuvwxyz
 1234567890
 ÄÖÜ äöü ß Ⓜ Ⓟ ♻️ €
 ?!%&/()[]_{}-

Eingabe Umlaute:
 \$A \$O \$U
 \$a \$o \$u \$s

\$0 \$1 \$2 \$3

weitere eigene Symbole oder
 Firmenlogos koennen erstellt werden
 (siehe separate Programm-Dokumentation !)



Salzstrasse 9 Telefon 08656-98488-0
 83454 Anger Telefax 08656-98488-88
 Info@HBB-Engineering.de

Verfügbare Zeichen im GRIP-Programm
 3D-Schrift

demo_3d_schrift.prt / V 19 / W. Hogger /17.01.2003#