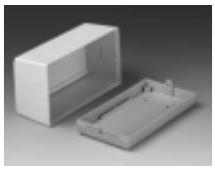
FrontDesigner 3.0

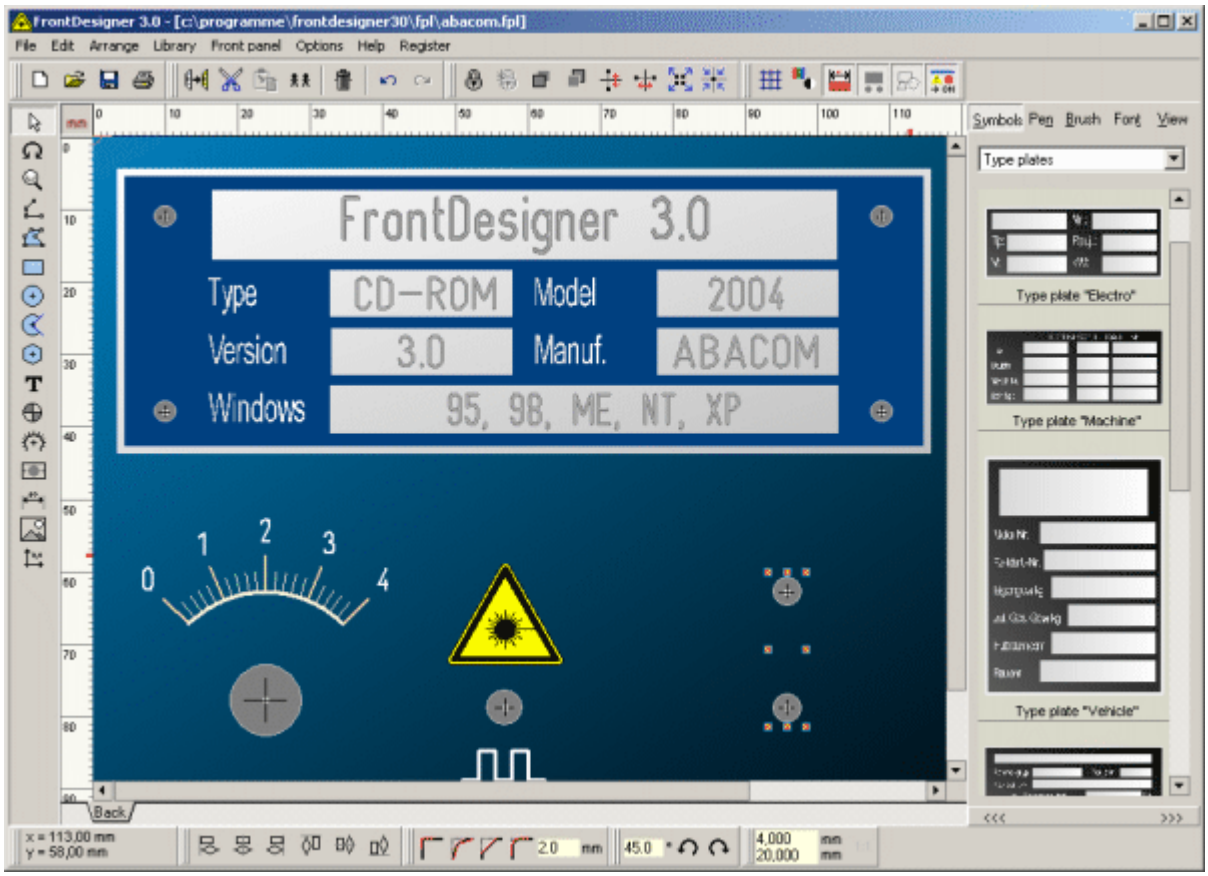
Tervezze meg saját előlapját

Rendszerkövetelmény
Windows 95,98,ME,NT,2000,XP
CD-ROM meghajtó

Változnak az idők és nincs többé szükség arra, hogy saját fejlesztésű elektronikai szerkezetét egy régi szivardobozba építse.Manapság a kereskedelemben számtalan kereskedő ajánl házakat, szinte bármiféle elektronikai megoldáshoz.Azonban a saját készítésű berendezések még mindig befejezetlennek tűnnek, az előlap kivitele miatt.Használja a FrontDesignert szép megjelenésű előlapok tervezésére, saját fejlesztésű berendezéseihez az alábbi szolgáltatások előnyeinek kihasználásával:

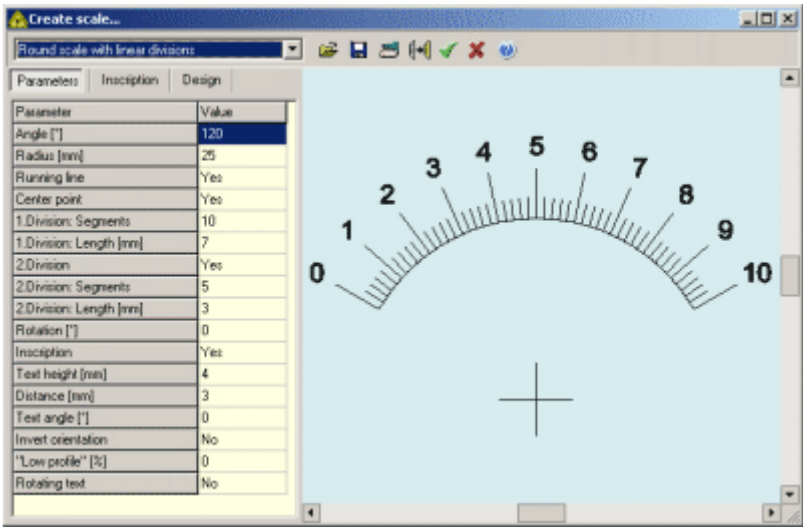
- pontosan odaillő színes és F/F feliratok, cimkék
- Előre elkészített és a felhasználó által editálható könyvtárak
- Egy skála-asszisztens készíti a skálabeosztást a kapcsolókhoz, potméterekhez és műszerekhez
- Méret-opciók egyszerűsítik a furatok készítését
- Átlátszó filmre készített tükörnyomat biztosítja a hosszúéletű panel tervet
- Az új HPGL export PLT fájlokat készít, így képessé teszi Önt az előlap marására és gravírozására



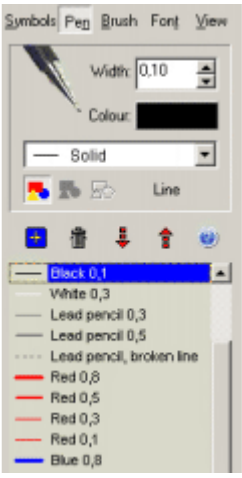


A FrontDesigner egy szoftver, sok speciális funkcióval, előlapok készítéséhez. A szoftver kényelmes rajzeszközökkel van felépítve négyszögek, sokszögek, ellipszisek, cimkék, fúratok stb. egyszerű készítéséhez. Minden objektum komplex szimbólumokhoz csoportosítható. Specializált funkciók kínálnak lehetőséget elforgatásra, megnyújtásra, tükrözésre, fúrásra, marásra stb.Lehetőség van lekerekített és beszúrt kontúrok készítésére.Minden funkció könnyen elérhető a rendelkézesre álló eszközökkel.

Skála-asszisztens



A beépített skála-asszisztens segíti minden fajta skála tökéletes elkészítését.Lineáris vagy logaritmikus, vonalkázott, vagy kipontozott - a Skála-asszisztens mindig segít a tökéletes skála elkészítésében az ön paramétereinek megfelelően. A paraméterek bármely változását azonnal kijelzi , így önnek folyamatos vizuális irányítása van.Csak egy kattintás és a skála máris az előlapon van.Ön elmentheti és betöltheti a skála-asszisztens paramétereit.

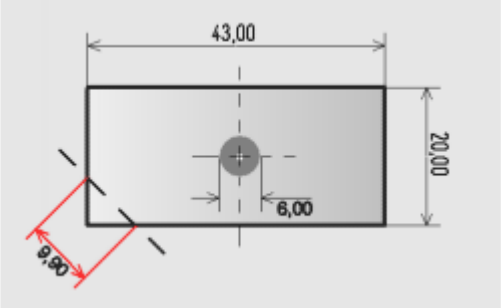


Tollak, ecsetek és szinek

Tollak és ecsetek állnak az Ön rendelkezésére minden színben és különböző stílusban.Határozza meg az Ön saját tollát és ecsetét, majd tárolja el azokat a „toll adminisztrációban”.Ez megkönnyíti egy tárgy toll-paramétere-inek a meghatározását , s így nem kell újra és újra beállítani a toll szélességét, színét és stílusát.Az ecseteket és tollakat praktikus, könnyen megjegyezhető nevekkel tároljuk el, mint kihúzó ceruza, filctoll, golyóstoll stb. Megtört vonalak és megszakítások szintén lehetségesek.

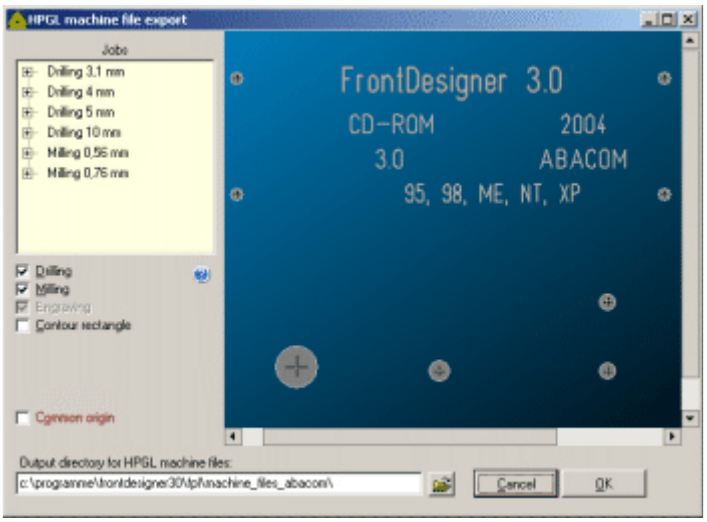
Szimbólum könyvtár

A FrontDesigner el van látva szimbólum-könyvtárral, amely sok különböző téma szimbólumait tartalmazza, mint audio, otthon, időjárás, jármű stb. Természetesen Ön hozzáadhatja saját szimbólumait és kibővítheti ezzel a könyvtárat.



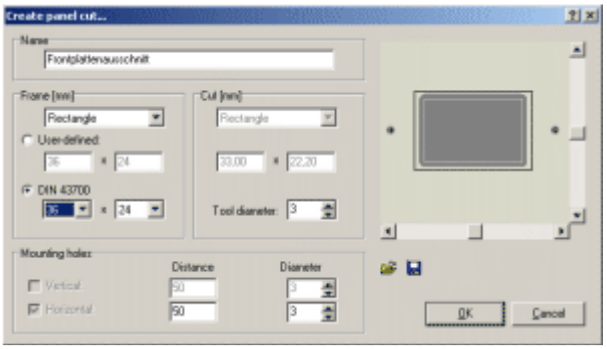
Méretezés

A FrontDesigner tárgyak méretezését is lehetővé teszi, amely egy ideális építési és gyártási segédeszköz.Egyszerűen kattintsunk rá az előlap két pontjára és a távolság automatikusan ki lesz számolva.Egy másik kattintás kiegészíti a mérendő tárgyat nyilakkal, vonalakkal és ábrákkal.



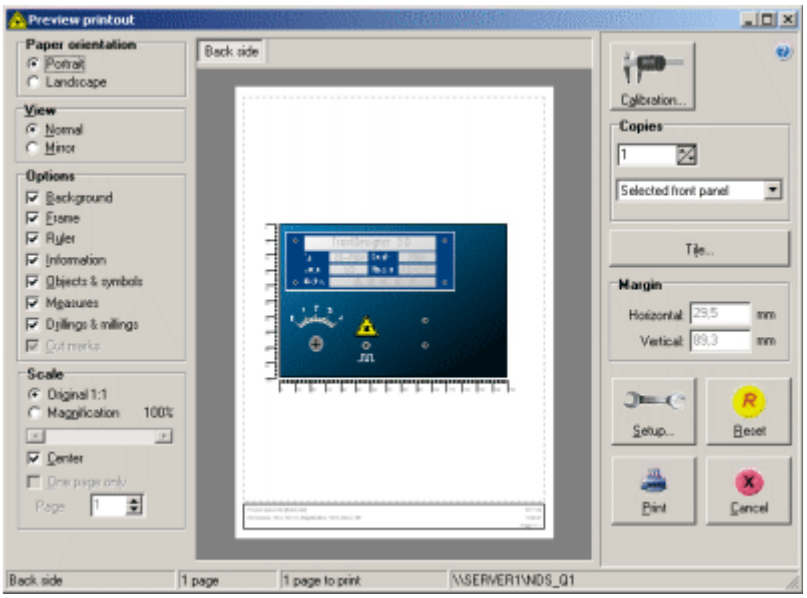
Marás, gravírozás,….. A HPGL-Export

A FrontDesignerrel Ön képes kimarni és gravírozni az előlapjait.A HPGL export tervrajz fájlokat készít, melyek segítségével abszolút pontos előlapokat készíthet CNC gépen.Különösen maráshoz és gravírozáshoz a FrontDesigner kezelni tudja az AutoCAD SHX fontokat.Ezeket a fontokat általában egyvonalú fontokként definiálják, szemben a Windows truetype fontjaival és ezek a fontok garantálják a tökéletes eredményt.



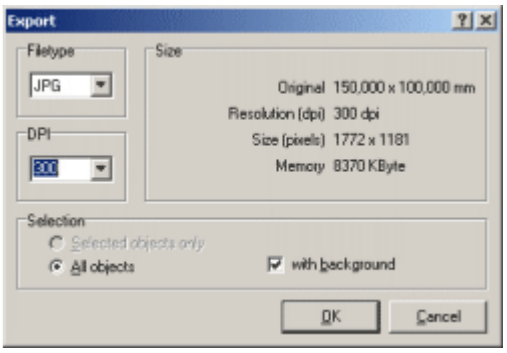
Panel kivágás

Egy másik specialitása a FrontDesignernek a panel-kivágás funkció. Ez a funkció négyszögletű, vagy kerek kivágásokat készít az Ön előlapján. A betáplált marási szélesség által a kivágás méretét pontosan kiszámolja.



Printing

FrontDesigner has a comfortable print-preview with several options. Mirrored printouts on transparent films are possible as well as construction plans, which show drilling, millings and measured only. FrontDesigner is able to make a printout over several pages. So you are able to create printouts uo to 1,80 m. The printout will be divided into several pages automatically.



Nyomtatás

A FrontDesignernek van egy kényelmes nyomtatási előnézete sok különböző funkcióval.Átlátszó filmekre készített tükörkép nyomtatás lehetséges, valamint szerkezeti rajzok, melyek csak a fúrást, marást és a méretezést tüntetik fel. A FrontDesigner képes többoldalas printout készítésére. Így Ön képes akár 1,80m méretű print-kimeneteket készíteni. A print-kimenet automatikusan el lesz osztva több oldalra.