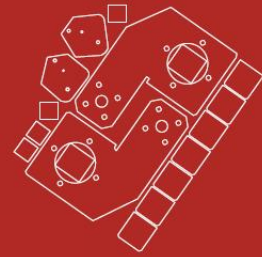




AutoNest

Fejlett CAD/CAM megoldások
a fémlemez ipar számára



www.metalix.net

A Metalix optimális anyagfelhasználást kínál az AutoNest szoftverben. Az AutoNest egy hatékony valós teríték elrendező eszköz, amely számos sokoldalú módszerrel rendelkezik a lehető legjobb automatikus és kézi alkatrészek elhelyezése érdekében.

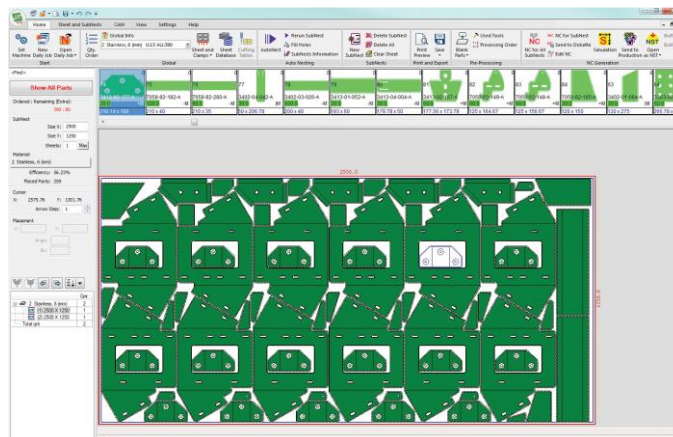
Az AutoNest néhány percen belül komplex és hatékony megoldást nyújt az alkatrészekhez, figyelembe véve azok tulajdonságait és az Ön preferenciáit. Alkatrészei lehetnek CncKad-ek vagy importált DXF, DWG stb.

Part No.	Part Name	Area	Volume	Weight	Quantity	Material
101	3403-01-042-A-08	1.478	2897.389	0.080	3	30.00.040
105	3403-01-114-B-08	1.962	3929.88	0.122	8	30.00.044
106	3403-01-117-A-08	0.479	959.105	0.03	1	30.00.024
108	3403-01-024-A-08	1.385	2771.479	0.075	1	30.00.024

Az importálás során ellenőrizheti és javíthatja az alkatrészek geometriáját, majd egy kötegben/tételként feldolgozhatja azokat a gép típusának megfelelően.

Az AutoNest automatikusan elrendezi az alkatrészeket a lemeztáblán anyag és vastagság szerint.

A táblán kézzel is rendezheti az alkatrészeket. Egyéb funkció, mint az ütközésmentes mód, a maradékkezelés és a beépített figyelmeztetések segítenek a lehető legoptimálisabb költséghatékonyság elérésében.

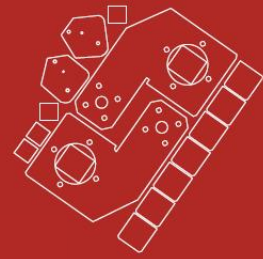


machine
CAD/CAM that speaks your language™



AutoNest

Fejlett CAD/CAM megoldások
a fémlemez ipar számára



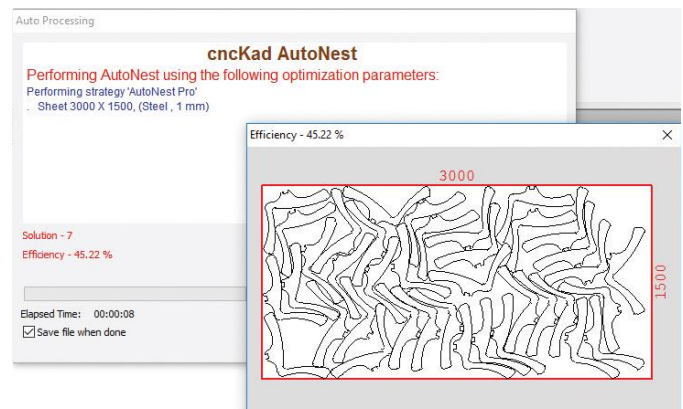
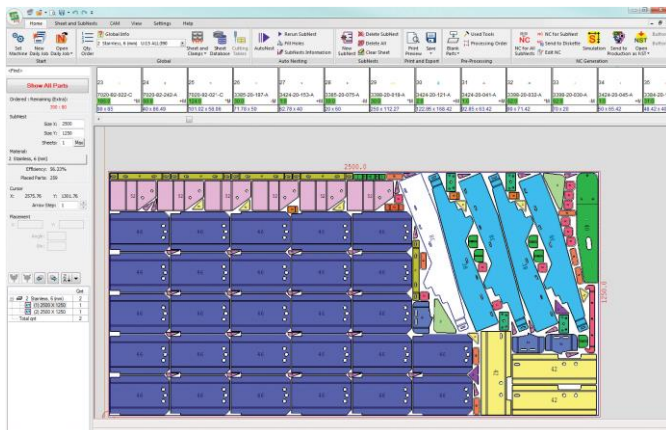
www.metalix.net

Generáljon NC kódokat, szimulálja azokat, készítsen részletes gyártási jelentéseket, és küldje el a napi munkát/rendelést a termelésbe!

Az AutoNest hatékonyan hasznosítja a lemezanyagot, így időt és pénzt takarít meg.

A funkciókban gazdag AutoNest a következőket tartalmazza:

- Munkarendelések importálása ERP/MRP programokból
- Automatikus DXF létrehozása NC-re (napi munka)
- True Shape (szabad geometriájú) vagy téglalap alakú optimalizált teríték kiosztás
- Lyukak kitöltése apró alkatrészekkel
- Közös vonal kontúros vágások az anyagpazarlás és a gépi idő csökkentése érdekében
- Lemezmaradék újra felhasználása
- Interaktív kézi teríték elrendezés
- Termelési költség számítása
- Részletes termelési jelentések készítése



machine
CAD/CAM that speaks your language™