

## Lasercor

www.lasercuttingservice.eu

A Lasercor az autó-, légitökekedési, energia-, agrár- és elektronikai iparnak szállít egyedi lemezmegoldásokat. A lézeres csövágással és a gravírozással a Job Shop újabban lézerhegesztést is kínál. A Lasercor a klasszikus szegmensekben, a lézervágásban és hajlításban 80 százalékos gépkihasznátsággal az élvonalban játszik.



TELEPHELY  
Madrid



MUNKATÁRSÁK SZÁMA  
110



ÁGAZAT  
Egyéb

### Kihívások

A 2000. évi alapítása óta a Jobshop Lasercor lézervágó és hajlítóspecialistából a lemez mindentudójává fejlesztette magát. Így a vállalat az elmúlt években felépített egy rendkívül modern gépparkot. Öt-öt TRUMPF lézerberendezés és hajlító gép látja el a Lasercor gyártásában a szolgálatot. Az eljárások továbbfejlesztése nélkül tartósan nem lehet hatékonyan kihasználni a berendezésekben rejlő lehetőségeket. Ezért a Lasercor teljes gőzzel azon akart dolgozni, hogy a teljes céget optimalizálja.

### Megoldások

A Lasercor ügyvezetése, Manuel és Julian Jiméneez egy ötnapos TRUMPF Smart Factory Consulting mellett döntött. Közben számukra a külső kritikus szemlélet különösen fontos volt. „És ahogy a tanácsadáson kiderült, a Smart Factory irányába tett első lépésekhez valóban nem volt szükség nagy befektetésekre. A meglévő kicsi, de rendkívül hatékony kiegészítései, itt-ott a folyamatok optimalizálása és a már meglévő szoftver hatékonyabb kihasználása, ezek vittek minket döntően előre”, mondja Jiméneez.

## A hajlítóállomásoknál és a lézergépeknél kis megoldásokkal sikerült számoznunk a papírt a gyártásból, és nagyon sok időt megspórolni.

Julian Jiméneez  
Lasercor ügyvezetője

### Megvalósítás

Mialatt a múltban csak egy monitor volt a TruTops Fab gyártásvezérlő szoftverrel mind az öt hajlítóhelyhez, amelyen a munkatársaknak osztozniuk kellett, a TRUMPF javaslatára most minden hajlító gép saját FAB monitorral van felszerelve. Ez az intézkedés most lehetővé teszi a kezelőknek, hogy a megrendeléseket papír és várakozási idő nélkül

közvetlenül a gépen bonyolítják. Ezenkívül a kezelő most a címkenyomtatást minden megrendeléshez a TruTops Fab-ból adja ki, és a matricákat időtakarékosan közvetlenül a levágott alkatrészekre viszi fel. Eddig ezt a műszaki irodában nyomtatták. Az üzemkezelés kismértékű optimalizálása is hatékonynak bizonyult. A Lasercor cégnél a gépadatokat a TruTops Monitor rögzíti és elemzi. A láthatóvá tett mutatószámok most mindig átláthatóságot teremtenek. Optimalizált tervezést és üzemzavar esetén gyors beavatkozást tesznek lehetővé.

### Távlatok

Nemrég a Lasercor 4500 négyzetméterrel bővítette az anyagraktárát, és további gépekbe fektetett. Jiméneez: „A célunk a teljesen automatikus gyártás. Ez megy máról holnapra. De a családi vállalat elnyerje, hogy gyorsan tudunk újításokat bevezetni. Az eddig megvalósított intézkedésekkel a további 15 százalékkal tudtuk növelni a lézervágógépeink és hajlítógépeink kihasználtságát. Ez arra ösztönöz minket, hogy tovább csináljuk.”

## Tudjon meg többet a termékekről

Smart Factory Consulting

Az első ötletől a konkrét megvalósításig – a TRUMPF az Ön kísérője a Smart Factory felé. Közben tudjuk: nincs két egyforma út. Ezért a mi megoldásaink éppolyan egyediek, mint Ön. Tervezze meg a szakértőinkkel közösen szisztematikusan a hálózatba kötött lemezmegmunkálás következő lépéseit.

[Tudjon meg még többet](#)

TruTops Fab

A TruTops Fab szoftverrel Ön maximális átláthatóságot teremt a gyártásában, és az eljárásait az ügyfélfeladattól a szállításig játszva vezérli és kezeli. A gépe vagy a lézerrendszere vezérléséhez való kapcsolással mindig szem előtt tartja a gyártása aktuális állapotát és a gyártási feladatok státuszát

[A termékhez](#)

- / -

