

HOMAG-TECHNOLÓGIA NEM CSAK HOMAG GÉPEKHEZ

A Lignomat Kft. szombathelyi bemutatótermében működő Homag gépekkel és új megoldásokkal várja a faipari szakembereket.

A gyors és hatékony kommunikáció megteremtése a vállalkozás részlegei között többé már nem vízió, vagyis a gépek hálózatba kapcsolása, a feladatok összehangolása, megszervezése az irodától a gyártóegységekig, azaz az Ipar 4.0 az ajtónkon kopogtat, ennek egyes elemei már hazai vállalatoknál is működnek. Egy technológiát a legjobban a gyakorlatban lehet megismerni és megtapasztalni, ezért a Lignomat Kft. bemutatótermét úgy rendezte be, hogy a Homag új, innovatív termékei és a faipari gépek működés közben legyenek megismerhetők és kipróbálhatóak:

- DRILLTEQ V-200 (BHX050)
CNC-felsőmaró
- EDGETEQ S-300 (KDF440)
élező
- Altendorf WA80 TE formatizáló
körfűrész

A függőleges CNC megmunkáló központ adagolását egy robot segítségével mutatjuk be.

MI AZ A DIGITÁLIS ASSZISZTENS?

A Homag és a Lignomat Kft. továbbra is azt vallja, hogy egy üzem hatékonyságát nem csak új, nagyobb teljesítményű gépekkel lehet növelni. A szoftverek immár óriási szereppel bírnak. A már meglévő gépsorba könnyedén integrálható szoftveres

alkalmazások kiválóan illeszthetők bármilyen gyártmányú, korú, típusú géphez, melyek közül kettő működik a bemutatóteremben:

Szabászati menedzser

Segítségével a formatizáló, vagy egyéb manuális körfűrészgépek is bekapcsolhatóak a digitális termelési folyamatokba. Optimalizált szabásztervek alapján szabhatunk a szoftver által megadott vágási sorrendben. A digitális asszisztens könnyen összehangolható a formatizáló fűrészgéppel, függőleges táblafelosztóval, vagy más fűrészgépekkel, gyártótól függetlenül.

Élanyagmenedzser

– **szoftver + rendszerező polc**
Aki az élanyagmenedzsert használja, az mindig tudja, hogy a használni kívánt élanyagot hol találja és mennyi áll abból rendelkezésre. A rendszer dokumentálja az élanyagfogyást/beraktározást, és megmutatja az adott élanyag rekeszét. Szintén a gép gyártójától függetlenül alkalmazható.



CabinetCreator, a bútorkonfigurátor

A Homag bútortervezőjével az alapformákból villámgyorsan összeállíthatók a bútorok tervei, melyhez tartalmazza a főbb gyártók szerelvényeit. Ezt követően pedig már mehet minden a gyártásba, hiszen a program elkészíti a darablistákat, a CNC-programokat. Ráadásul a használatához csak egy internetböngésző kell.

Persze mindez sokkal izgalmasabb, ha élőben látjuk...



A Lignomat bemutatóterem várható nyitási időpontja: 2020. 10. 14.
A COVID-19 szabályok miatt vendégeit előzetes időpont-egyeztetés után várja, biztosítva a higiéniai feltételeket.
Az aktuális információkért látogassa meg a lignomat.hu/bemutato-terem oldalt.