

FOLYAMATOPTIMALIZÁLÁS A POWERPAKET CSOMAGGAL

A Leitz Powerpaket csomag, nyolc szerszám és technológia moduljának összetevője gondoskodik arról, hogy új magasságokba emelje a megmunkálás minőségét, nagyobb termelékenységet és hosszabb élettartamot biztosítson partnereinek. A csomaggal céljuk, hogy a felhasználók a faipar számos területén fejleszteni tudják erőforrásaikat.

A Powerpaket kiemelkedő előnyöket tartalmaz a nyílászárógyártásban dolgozók számára. A nyolc összetevő a minőségi megmunkáláson túl olyan versenyelőnyökhöz juttathatja a felhasználókat, mely a gyártás hatékonyságában egyértelműen mérhető. A RipTec, az Integral, a Hybrid-technológia, a nagy sebességű vágás, a chippel ellátott, továbbá a bevonatos szerszámok, illetve az innovatív szerszámrendszerek és mérnöki szolgáltatások mind-mind azok az összetevők, melyek előremutató megoldásokat kínálnak.

A Powerpaket csomag összetevőiben egy dolog a közös, mégpedig a felhasználók igényeihez igazított optimalizált megmunkálási folyamatok kialakítása. Az elemek közül a Leitz tanácsadói által támogatva az ügyfelek szabadon összeállíthatják azokat az elemeket, melyek az elvárásaikhoz legjobban igazodnak. A



Leitz szerszámokat használók a gyakorlati tapasztalataik alapján megerősítettek, hogy az új csomag jelentősen növelte a feldolgozási folyamat hatékonyságát. Növelte a termelékenységet minőségi



► Leitz Hybrid-technológia

kompromisszum nélkül. A Powerpaket moduláris felépítési lehetősége lehetővé teszi, hogy ott avatkozzanak be a gyártási folyamatba, ahol a legnagyobb igény mutatkozik rá. Attól függően, hogy a felhasználó például a termelékenység gyorsaságát kívánja növelni, a minőség javítása mellett ott a megfelelő modult használva az könnyedén elérhető. Jó példa erre a RipTec-technológia, melynél a feldolgozás kényes területein is garantált a gyors megmunkálási folyamat a kiszakadásmentes felületek megjelenése nélkül. Ez növeli a szerszámcserek közötti megmunkálási folyóméretet, a szerszám hosszabb használati ideje ezáltal csökkenti a költségeket. A csomag további előnye, hogy a nyolc elem valamelyike bármikor beépíthető az adott gyártási folyamatba, így a termelés folyamatosan fejleszhető. És nem mellékesen a felhasználó pénztárcájához igazítható.

A felhasználók visszajelzései alapján a másik legjellemzőbb példa a Hybrid-technológia nyújtotta előnyök bemutatása. A kombinált keményfém és gyémántlapkák használata egy szerszámon belül világosan kiemeli a technológia előnyeit. A nyílászárógyártásnál például

azon kritikus helyeken, ahol frízek rétegeinek ragasztása található, ott nagyobb igénybevételnek van kitéve az adott lapka. Ha ezen a területen hagyományos keményfémeket használunk, akkor várható, hogy hamarosan megjelenik az a bosszantó csík, ami jelentősen rontja az alkatrész esztétikai értékét. Ha azonban ezen kényes területen gyémántlapkát építünk be a szerszámba, akkor a lapka kopásából adódó esztétikai hiba nem jelenik meg. Ezáltal lényegesen hosszabb ideig tartható meg a magas felületi minőség.

Természetesen a Powerpaket nyolc eleme nemcsak a nyílászárógyártás területén biztosít kiemelkedő előnyöket, hanem ugyanígy beilleszthető bármely bútorgyártási, illetve akár padlógyártási folyamatba is. A komponensek előnyei ezen iparágban is jelentős teljesítményjavulásokat garantálnak. Használhatók hagyományos gépeken vagy CNC megmunkáló központoknál.

Leitz Hungária Szerszám Kft.
2030 Érd, Kis-Duna u. 6.
Tel.: 23/521-900.
www.leitz.hu