

HÍRLEVÉL / SAJTÓKÖZLEMÉNY

2016. június

Az Ön helyi kapcsolattartója:

Balogh Ferenc ügyvezető

Tel: +36-20-9469-014

E-mail: ferenc.balogh@hexagon.com

A Hexagon Manufacturing Intelligence új optikai szenzort vezet be a piacra

A BLAZE 600M kék fényű hordozható mérőrendszer megnövelt rugalmasságot és pontosságot biztosít

A Hexagon Manufacturing Intelligence a mai napon bemutatta a BLAZE 600M szenzort, az érintés nélküli méréstechnikai termékcsaládjának legújabb tagját. A Hexagon bevált – új technológiával és funkcionalitással továbbfejlesztett – fehér fényű szkennelési technológiáján alapuló BLAZE 600M egy háromdimenziós adatok gyors felvételére szolgáló sokoldalú, kézi vezérlésű platform, mely a felhasználható adatokat a kívánt felhasználási helyre továbbítja.

Az univerzális BLAZE 600M egység ötvözi a nagyfelbontású digitális képalkotást a kék fényű LED-megvilágítással, és nagy pontosságú mérési ellenőrzési lehetőségeket kínál egy olyan masszív, rugalmas és kiválóan hordozható csomag formájában, melynek mindössze egyetlen doboz a helyigénye. A rendszer széles határok között teszi lehetővé a mérési tartomány méretbeállításait, és nagyobb felületek ellenőrzése során is megőrzi nagyfokú pontosságát – melynek köszönhetően minőségi kompromisszumok nélkül biztosítja a lehető legnagyobb termelékenységet. A BLAZE 600M fém, műanyag és felületkezelés nélküli kompozit alkatrészek esetén is használható, és gyors adatfelvételi sebességének köszönhetően a környezeti körülmények mérési eredményekre gyakorolt hatása elhanyagolható.

A BLAZE 600M két konfigurációban rendelhető, melynek révén a felhasználók a rendszert a saját alkalmazási területükhöz optimalizálhatják, amely a rutinellenőrzésektől az összetett alakzatokból álló alkatrészek méréséig, nehezen megmérhető anyagtípusokig vagy reverse engineering (modellről tervezés) alkalmazásokhoz használt háromdimenziós digitalizálásig terjedhet. A gépkezelők közvetlenül válthatnak át a különböző felületi adatfelvételi üzemmódok között, melynek révén minden konkrét feladat során biztosított a lehető legjobb eredmény.

“A BLAZE 600M tervezésekor felhasznált új technológiák új teljesítményszintre emelik optikai ellenőrzési portfóliónkat,” mondta Nathan Persky, a Hexagon Manufacturing Intelligence ‘Automatizált Megoldások’ termékcsaládjáért felelős vezetője. “Ez a rendszer nem csak pontosabb, mint a meglévő, fehér fényű szkennelési megoldásokat kínál a termékcsaládunk, hanem sokkal nagyobb mértékben konfigurálható is. A BLAZE 600M nagyon könnyen beállítható és illeszthető a különböző alkatrésztípusokhoz és alkalmazásokhoz, továbbá a kiegészítő mérési tartomány-lehetőségek a lehető legnagyobb sebességet és termelékenységet biztosítják az üzemcsarnokban.”



A BLAZE 600M a mai naptól az egész világon megrendelhető. A helyi Hexagon kereskedelmi kirendeltségek és viszonteladók szívesen szolgálnak részletesebb információkkal.

Pár szóban a Hexagon Manufacturing Intelligence cégről

A Hexagon Manufacturing Intelligence a különféle gyártó cégeket segíti és támogatja a ma forradalmi technológiáinak illetve a holnap korszakalkotó termékeinek kifejlesztésében. Vezető mérés-technikai és gyártástechnológiai megoldásokat szállító céggként az észlelésben, gondolkodásban és cselekvésben élen járó szakértelmünk – mérési adatok gyűjtése, elemzése és aktív felhasználása – által ügyfeleink számára lehetővé válik termelésük felgyorsítása, miközben termelékenységük növekszik és termékeik minősége javul.

Öt kontinensen jelen lévő helyi szervizközpontjaink, gyártóegységeink és kereskedelmi irodáink hálózatán keresztül a gyártástechnológiai intelligenciát formáljuk, hogy felépítsünk egy olyan világot, amelyben a minőség a termelékenység hajtóereje. További információért kérjük, keresse fel weboldalunkat: HexagonMI.com.

A Hexagon Manufacturing Intelligence a Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B; hexagon.com) cégcsoport része, vezető globális információtechnológiai szolgáltató, melynek tevékenysége fókuszában a gyártási minőség és termelékenység javítása áll mind a térinformatikai, mind az ipari vállalati alkalmazások terén.

