



A Renishaw utólagos korszerősítési megoldásai – útmutató

A Renishaw utólagos korszerősítési megoldásai meghosszabbíthatják koordináta-mérőgépe (CMM) élettartamát, és egy új gép árának töredékéért biztosíthatják vállalkozásának jövőjét a kibővített képességek révén. Hozzáférhet a fejlett CMM technológiánkhoz, világszerte elérhető szervizhálózatunkhoz és támogatásunkhoz, függetlenül attól, hogy milyen márkájú CMM-mel rendelkezik.

A Renishaw utólagos korszerősítési megoldásai – útmutató

Szüntesse meg az ellenőrzés szűk keresztmetszeteit

A régebbi CMM-ek szűk keresztmetszetet okozhatnak, ha nem tudnak lépést tartani a változó mérési igényekkel.

Új funkciók a régi CMM-hez

A Renishaw 5 tengelyes mérés terén való fejlesztései, a MODUS™ szoftvere és az UCC vezérlő technológiája nagyobb pontosságot, gyorsabb mérést, több automatizálást és új képességeket biztosítanak, miközben teljes mértékben kihasználják a CAD-vezérelt programozás előnyeit.

Kiváló színvonalú szerviz és támogatás

Renishaw által szállított és támogatott komplett rendszerek, beleértve a megelőző karbantartást, az éves kalibrálást, a képzést és az alkalmazástámogatás opciókat.

Az Ön igényeinek megértése:

- Jobb termelékenységi és 5 tengelyes mérési technológia
- A funkcionális illeszkedések jobb ellenőrzése
- Egyszerűbb adatelemzés, fokozott megbízhatóság
- Rövidebb átfutási idők; gyorsabb programozás és „termelési üzemmódban” történő használat lehetősége a gyorsabb programvégrehajtás érdekében
- Nyitott rendszer, amely lehetővé teszi a szolgáltató kiválasztását
- Csökkent üzemeltetési költségek: alacsonyabb kezelői szintek, kevesebb emberi hiba
- Szabadság: bármilyen I++ DME-kompatibilis méréstechnikai szoftvert használhat
- Időtálló: rugalmasság, ami igazodik vállalkozása fejlődéséhez
- Világszerte elérhető támogatás



1. lépés

A gép felmérése

Az első lépés a Renishaw utólagos korszerősítési megoldásainál a gép szigorú átvizsgálása, amely a koordináta-mérőgép mechanikus és elektromos komponenseinek állapotát hivatott értékelni. A Renishaw széleskörű tapasztalattal rendelkezik a különböző márkájú CMM-ek terén, így még azelőtt meghatározhatjuk azt a rendszerteljesítményt, amelyet Ön a frissített CMM-jétől elvárhat, mielőtt még elkötelezné magát.

2. lépés

Ajánlat

A CMM felmérésének eredményeit felhasználva ajánlatunkban részletesen felsoroljuk azokat a konkrét termékeket és szolgáltatásokat, amelyek szükségesek a meghatározott teljesítmény eléréséhez a gép felmérése és az ügyfél igényei alapján. Lehet, hogy korábban már készült becslés költségvetési célokra.

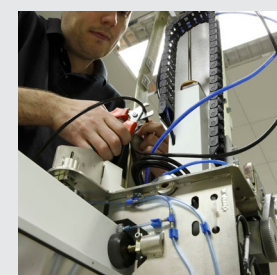
3. lépés

Ütemezés

Tisztában vagyunk azzal, hogy a CMM rendelkezésre állása kritikus fontosságú, ezért gondoskodunk arról, hogy az utólagos korszerősítéshez szükséges minden alkatrész és feladat előre legyen ütemezve, hogy minimalizáljuk az állásidőt és igazodjunk az Ön gyártási igényeihez.

4. lépés

Telepítés



Tapasztalt mérnökeink gondoskodnak az utólagosan korszerősített CMM-je frissítéséről, telepítéséről és programozásáról a korábban meghatározott szabványnak megfelelően.

5. lépés

Kalibrálás

A Renishaw mind az UKAS (ISO 17025 szerint), mind az A2LA tanúsítványával rendelkezik, ami révén biztos lehet a frissített gép pontosságában, amelyhez UKAS kalibrálási tanúsítvány is tartozik az ISO 10360-2 szerint.



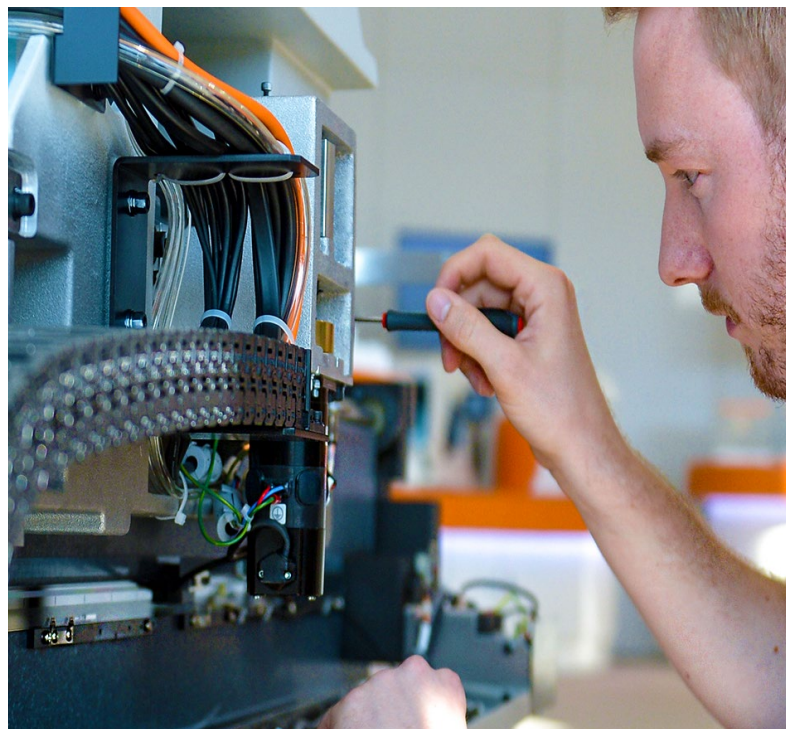
6. lépés

Támogatás

Karbantartási és kalibrálási megoldásaink az Ön igényeihez igazíthatók. Gépalapot-ellenőrzést és teljesítményelőzményt elemző eszközöket is kínálunk. Támogatási weboldalunk gyors hozzáférést biztosít a támogatáshoz, a távoli diagnosztikához, a legújabb UCC és MODUS szoftverek letöltéséhez, valamint a műszaki információk tudásbázisához.

Szerződéses támogatás

Gépek teljesítményére vonatkozó karbantartási szerződéseket kínálunk, beleértve az újrakalibrálást és a vészhelyzeti segítségnyújtást. Globális hálózatunk közvetlen támogatást nyújt. A rendszer-adatfájlok azonban az ügyfelek tulajdonát képezik, akik szabadon megválaszthatják a folyamatos karbantartást és támogatást nyújtó szolgáltatójukat.



A Renishaw utólagos gépkorszerűsítési programja

Teljes körű utólagos gépkorszerűsítési programunk főbb jellemzői és előnyei:

- Páratlan szenzorválaszték
- Közvetlen hardver- és szoftvertámogatás a Renishaw-tól
- Gyors csereszolgáltatás minden rendszerelemre
- UKAS-A2LA akkreditációval rendelkező kalibrálás
- 5 tengelyes technológia

www.renishaw.com/retrofit

#renishaw

+36 23 502 183

hungary@renishaw.com

© 2026 Renishaw plc. Minden jog fenntartva. A RENISHAW® és a mérőfej szimbólum a Renishaw plc bejegyzett védjegyei. A Renishaw termékei, termékmegjelölései és az „apply innovation” jelmondat a Renishaw plc vagy leányvállalatainak védjegyei. Az egyéb márká-, termék- vagy cégnevek a tulajdonosaik védjegyei. Renishaw plc. Bejegyezve Angliában és Walesben. Cégjegyzékszám: 1106260.

Székhely: New Mills, Wotton-under-Edge, Glos, GL12 8JR, Egyesült Királyság.

BÁR A KÖZZÉTÉTELKOR MINDENT MEGTETTÜNK ANNAK ÉRDEKÉBEN, HOGY A DOKUMENTUM PONTOSÁGÁT ELLENŐRIZZÜK, A TÖRVÉNY ÁLTAL MEGENGEDETT MÉRTEKBE KIZÁRUNK MINDEN GARÁNCIÁT, TOVÁBBÁ FELTÉTELEK TELJESÜLÉSÉVEL ÉS ÁLLÍTÁSOK HELYESSEGÉVEL KAPCSOLATOS, ILLETVE BÁRMILYEN MÁS TERMESZETŰ FELELŐSSÉGVÁLLALÁST, FÜGGETLENÜL ATTÓL, MILYEN FORMÁBAN VAGY ÖSSZEFÜGGÉSBEN MERÜL FEL.

Kiadás száma: H-1000-0424-02-A