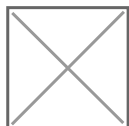


Makino A51NX-5XR megmunkálóközpont BA2368, használt



Gyártó : Makino

Termékszám:
BA2368

Description

Eladó használt Makino A51NX-5XR 5-tengelyes megmunkáló központ - 2022

Kínálatunkban szerepel egy használt Makino A51NX-5XR megmunkáló központ, amely 2022-ben gyártott és forgácsszállítóval van felszerelve. A Makino A51NX-5XR egy vízszintes, 5 tengelyes megmunkáló központ, amelyet komplex alkatrészek nagy pontosságú és produktív megmunkálására terveztek.

5 tengelyes megmunkálási képességének köszönhetően az A51NX-5XR lehetővé teszi a gyártók számára, hogy kevesebb beállítással több felületet és komplex geometriákat is megmunkáljanak. Ez hozzájárulhat a beállítási idők csökkentéséhez, a méretbeli állandóság javításához és az általános gyártási hatékonyság növeléséhez.

Makino A51NX-5XR - A gép legfontosabb adatai

A gép jellemzői	Részletek
Gyártó	Makino
Modell	A51NX-5XR
Géptípus	Vízszintes 5-tengelyes megmunkáló központ
Gyártási év	2022
Megmunkálási konfiguráció	5 tengelyes
Forgácsszállító	Mellékelve
Állapot	Használt

Mi az a Makino A51NX-5XR?

A Makino A51NX-5XR egy vízszintes, 5 tengelyes CNC megmunkáló központ, amelyet olyan gyártók számára fejlesztettek ki, akiknek komplex alkatrészek pontos és hatékony megmunkálására van szükségük.

A vízszintes megmunkálás és az 5-tengelyes képesség kombinációja lehetővé teszi a munkadarab több irányból történő megmunkálását, miközben minimálisra csökkenti az alkatrész kézi átpozicionálásának szükségességét.

A megfelelő alkalmazások esetében ez azt jelenti, hogy több megmunkálási művelet is elvégezhető egyetlen beállítás során.

A Makino A51NX-5XR fő előnyei

1. Öttengelyes megmunkálás komplex alkatrészekhez

A Makino A51NX-5XR legfőbb előnye az öttengelyes megmunkálási képessége.

Az öttengelyes megmunkálás lehetővé teszi, hogy a vágószerszám különböző irányokból közelítse meg az alkatrészt. Ez különösen hasznos komplex kontúrokkal, szögletes felületekkel, mély bemélyedésekkel vagy több megmunkált felülettel rendelkező alkatrészek esetében

A szükséges beállítások számának csökkentésével az öttengelyes megmunkálás hozzájárulhat a következő paraméterek javításához:

- A megmunkálási pontosságot
- A gyártási hatékonyságot
- Beállítási idők
- Az ismételhetőséget
- A bonyolult felületek megmunkálhatóságát
- A folyamat általános konzisztenciája

2. Kevesebb beállítás és kevesebb munkadarab-kezelés

A komplex alkatrészek hagyományos megmunkálása több beállítást és rögzítőszerkezet-cserét igényelhet.

Az A51NX-5XR csökkentheti ezt az igényt azzal, hogy egy beállításon belül több megmunkálási művelet elvégzését teszi lehetővé. A kevesebb beállítás kevesebb kezelői beavatkozást jelent, és csökkenti az újrapozicionálási vagy igazítási hibák kialakulásának esélyét.

Ez a gépet különösen vonzóvá teszi komplex, nagy értékű és precíziós megmunkálást igénylő alkatrészek esetében.

3. Vízszintes megmunkálási konfiguráció

A vízszintes orsókonfiguráció jelentős előnyt jelent a sorozatgyártási megmunkálás során.

A megmunkálás során a forgácsok természetesen elhullanak a vágási területről, ahelyett, hogy a munkadarab körül felhalmozódnának. Ez hozzájárulhat a hatékonyabb forgácselvezetéshez és a stabil megmunkálási feltételekhez.

A gép emellett forgács szállítóval is felszerelt, amely támogatja a forgácsok folyamatos eltávolítását a megmunkálási területről.

4. A Makino pontossága és megbízhatósága

A Makino arról ismert, hogy nagy teljesítményű CNC-megmunkáló központokat gyárt igényes ipari alkalmazásokhoz.

Az A51NX-5XR-t a Makino gépi merevségre, pontosságra és gyártási hatékonyságra irányuló szemléletének megfelelően tervezték. A gyártók számára ezáltal a gép olyan alkalmazásokhoz alkalmas, ahol a pontosság, az ismételhetőség és a megbízható megmunkálási teljesítmény fontos szerepet játszik.

5. Összetett alkatrészek hatékony gyártása

Az 5 tengelyes megmunkáló központ különösen hatékony lehet olyan alkatrészek gyártásakor, amelyek több oldalról történő megmunkálást igényelnek.

A tipikus alkalmazási területek közé tartoznak:

- Összetett mechanikai alkatrészek
- Precíziós ipari alkatrészek
- Gépjármű-alkatrészek
- Repülőgépipari alkatrészek
- Energetikai alkatrészek
- Általános gépipari alkatrészek
- Szögletes vagy kontúrozott felületű alkatrészek
- Többoldalas gyártási alkatrészek

A pontos alkalmasság az alkatrész geometriájától, anyagától, a szerszámoktól és a szükséges megmunkálási eljárástól függ.

Miért érdemes használt Makino A51NX-5XR gépet vásárolni?

Egy 2022-ben gyártott használt Makino A51NX-5XR lehetőséget kínál a gyártóknak, hogy új gép vásárlása nélkül bővítsék modern 5-tengelyes megmunkálási kapacitásukat.

A gép a következőket ötvözi:

Makino mérnöki megoldások + 5-tengelyes megmunkálás + vízszintes megmunkálás + 2022-es gyártás + forgács szállító

Ezért az A51NX-5XR vonzó választás azoknak a vállalatoknak, amelyek meg akarják növelni megmunkálási kapacitásukat, hatékonyabban kívánnak összetett alkatrészeket gyártani, vagy bővíteni szeretnék meglévő CNC-gyártási kapacitásukat.

Gyakran feltett kérdések - Makino A51NX-5XR

Melyik évben gyártották ezt a Makino A51NX-5XR-t?

Ez a konkrét használt Makino A51NX-5XR 2022-ben készült.

A Makino A51NX-5XR egy 5-tengelyes gép?

Igen. Az A51NX-5XR egy 5-tengelyes megmunkáló központ, amely lehetővé teszi komplex alkatrészek és több felület megmunkálását kevesebb beállítással.

Van-e forgácsszállítója ennek a használt Makino A51NX-5XR gépnek?

Igen. A géphez forgácsszállító tartozik.

Milyen előnyei vannak egy vízszintes 5-tengelyes megmunkáló központnak?

A vízszintes 5-tengelyes megmunkáló központ hatékony többoldalas megmunkálást, kevesebb beállítást, jobb hozzáférést biztosít a komplex felületekhez, valamint hatékony forgácselvezetést tesz lehetővé. Ezek a jellemzők hozzájárulhatnak a gyártási idő csökkentéséhez és a folyamat konzisztenciájának javításához.

Milyen alkatrészek megmunkálására alkalmas a Makino A51NX-5XR?

A gép számos komplex precíziós alkatrész megmunkálására alkalmas, beleértve az ipari, autóipari, repülőgépipari, energetikai és általános gépipari alkatrészeket. Az alkalmasság az alkatrész méreteitől, anyagától, geometriájától és a megmunkálási követelményektől függ.

Hol szerezhetek további információkat erről a használt Makino A51NX-5XR gépről?

Kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot a műszaki adatok, a gép dokumentációja, a fényképek, a gép állapota, a rendelkezésre állás és az árak tekintetében.

Vegye fel velünk a kapcsolatot

Használt Makino A51NX-5XR 5-tengelyes megmunkáló központot keres?

Vegye fel velünk a kapcsolatot, hogy további információkat kapjon erről a forgácsszállítóval felszerelt, 2022-es gyártású Makino A51NX-5XR gépről, és megbeszélhessük, hogy a gép megfelel-e az Ön gyártási igényeinek.