

1

ceramill® mikro 5X

CZ Doplňkový návod k obsluze pro instalaci Video Mikro 5X



INSTALAČNÍ PLÁNEK

Ceramill Mikro / Ceramill Airstream / PC / Obrazovka

Výrobce / Distributor

Amann Girrbach AG

Herrschaftswiesen 1

6842 Koblach | Austria

Telefon +43 5523 62333-105

Fax +43 5523 62333-5119

austria@amanngirrbach.com

Distribuce

Amann Girrbach GmbH

Dürrenweg 40

75177 Pforzheim | Germany

Telefon +49 7231 957-100

Fax +49 7231 957-159

germany@amanngirrbach.com

www.amanngirrbach.com

VIDEO NÁVOD

Instruktažní video je k dispozici na našem youtube kanálu:

www.amangirrbach.com/ceramill-mikro-5x

POZNÁMKA

Tento instalační návod slouží jako pomůcka při ustavování a instalaci Ceramill Mikro 5X a poskytuje vám stručný přehled o jednotlivých krocích. Prosíme, přečtěte si podrobně tyto pokyny a seznamte se s podrobnými informacemi.

2

INFORMACE O BALENÍ

Ceramill Mikro (5X)

- Napájecí kabel
- USB kabel (5 m)
- Síťový kabel (5 m)
- Ovládací kabel k odsávání
- Hadice na stlačený vzduch (250 mm a 2000 mm)
- Čisticí hadice s hlavou s kartáčem
- Servisní jednotka
- Servisní sada pro hřídel
- Balení CAM softwaru
- Testovací polotovar
- Roto 2.5 (frézovací nástroj, namontovaný na kleštinu)
- Momentový klíč
- Držák polotovaru 71 mm s upínacím kroužkem
- Adaptér pro odsávání
- Kalibrační měrka

Airstream

- Napájecí kabel
- Odsávací hadice

Adaptér

PC

1 VYBALENÍ PŘÍSTROJE

- Otevřete karton shora.
- Vyjměte komponenty příslušenství a odstraňte z přístroje obal.
- Příklad přenosu přístroje pouze s pomocí další osoby.

INFORMACE K VYBALENÍ

- Příklad přenosu přístroje v oblasti dvířek nebo pod ovládacími tlačítky!
- Zvedejte za levou a pravou stranu krytu!
- K přenášení přístroje jsou zapotřebí dvě osoby!

2 PŘIPOJENÍ SERVISNÍ JEDNOTKY

1. **Přípevněte servisní jednotku** k zadní části přístroje pomocí šroubů a podložek. Šipka na údržbové jednotce musí ukazovat vpravo.
2. **Připojte 250 mm hadici na stlačený vzduch** k přípojce vpravo na servisní jednotce a k přípojce pro stlačený vzduch na frézovacím přístroji.
3. **Připojte vstup pro stlačený vzduch** servisní jednotky k přívodu stlačeného vzduchu v laboratoři prostřednictvím 2000 mm hadice na stlačený vzduch.
 - Nastavte servisní jednotku na 6 bar.

3 VYBALENÍ CERAMILL AIRSTREAM

- Otevřete karton shora.
- Vyjměte komponenty příslušenství a odstraňte obal Airstream.

4 UMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJE

Verze na stůl: Prostor potřebný pro frézovací přístroj a odsávání.

5 PŘIPOJENÍ AIRSTREAM K PŘÍSTROJI

4. **Zapojte USB kabel** do přístroje a umístěte jej vedle PC
5. **Vložte hadici pro odsávání**
Zapojte jeden konec hadice pro odsávání do Airstream, na druhý konec hadice nasadíte adaptér dodaný s přístrojem a celé zapojte do Mikro 5X.
6. **Vložte ovládací kabel**
Propojte Ceramill Mikro 5X s Ceramill Airstream pomocí ovládacího kabelu.
7. **Připojte oba přístroje k napájecím zdrojům.**

6 INFORMACE O PC

Informace: zde používáme PC Amann Girrbach.

- Chcete-li používat vlastní PC systém, připojte k němu adaptér a pak přístroj.

Informace: PC připojte k internetu až po instalaci, jinak by se mohly začít stahovat aktualizace Windows.

7 PŘIPOJENÍ PC

- Otočte monitor do pozice pro připojování.
- 8. **Připojte myš a klávesnici** pomocí dvou volných USB portů.
- 9. **Zapojte propojovací kabel** z frézovacího přístroje do PC.
- 10. **Zapojte adaptér** do volného USB portu na zadní straně Mikro 5X.
- 11. **Připojte počítač k monitoru** pomocí HDMI kabelu.
- 12. **Připojte PC k napájecímu zdroji**
 - Vraťte monitor do původní polohy.

8 INSTALACE PC

POZNÁMKA: Váš PC nevypínejte

- Dodržujte kroky instalace Windows.
- Vložte do PC CD Amann Girrbach Match a instalujte software.
- Dodržujte kroky instalace softwaru.

- Otevřete program „Ceramill Motion“ a zapněte Mikro 5X, aby se propojil.

KALIBRACE

- Kalibrujte frézovací přístroj
- Použijte návod ke kalibraci: „Pokyny pro automatickou kalibraci“
- Další informace na:

www.amangirrbach.com/instruction-manual