

DSPIAE Portable Vibrating Paint Stirrer

Uživatelský manuál



1. Popis zařízení

DSPIAE Portable Vibrating Paint Stirrer je přenosné zařízení určené k rychlému a rovnoměrnému promíchání modelářských barev pomocí vysokofrekvenčních vibrací. Pomáhá rozbít pigmentové usazeniny a zajišťuje homogenní konzistenci barvy.

Hlavní části:

- Tělo přístroje s motorem vibrací
- Upínací plocha pro lahvičku
- Ovládací tlačítko (ON/OFF / režim)
- USB-C napájecí port
- Protiskluzové nožky

2. Bezpečnostní pokyny

- Nepoužívej zařízení s otevřenou nebo netěsnící lahvičkou.
 - Nevystavuj vodě ani vysoké vlhkosti.
 - Nepoužívej delší dobu nepřetržitě (doporučeno max. 3–5 minut v jednom cyklu).
 - Nenechávej zařízení běžet bez dozoru.
 - Uchovávej mimo dosah dětí.
-

3. Napájení

- Používej USB-C kabel (5V standardní) nebo tužkové baterky (nejsou součástí).
-

4. Příprava k použití

1. Ujistí se, že lahvička s barvou je pevně uzavřená.
 2. Protřepej ji ručně pro odstranění hrubé sedimentace.
 3. Umístí lahvičku na vibrační plochu přístroje.
 4. Zajisti, aby byla stabilní a neklouzala.
-

5. Použití zařízení

1. Zapni zařízení krátkým stiskem tlačítka.
 2. Nech probíhat vibrace po dobu:
 - 30–60 s pro akrylové barvy
 - 60–120 s pro silně sedimentované nebo starší barvy
 3. Po skončení vypni zařízení.
 4. V případě potřeby proces opakuj.
-

6. Doporučení pro nejlepší výsledky

- Silně pigmentované barvy (např. metallic) mohou vyžadovat delší míchání.
 - U starších barev kombinuj vibrace + ruční protřepání.
 - Pro nejlepší efekt skladuj barvy vždy dnem dolů nebo pravidelně promíchávej.
 - Nepřeplňuj lahvičky – optimální je cca 70–80 % objemu.
-

7. Údržba

- Po použití otři vibrační plochu vlhkým hadříkem.
- Nenechávej zaschlé zbytky barev na povrchu.
- Nepoužívej agresivní rozpouštědla.
- Pravidelně kontroluj stav gumových podložek.

8. Řešení problémů

Zařízení nevibruje

- Zkontroluj nabití
- Zkontroluj, zda je správně zapnuto

Slabé vibrace

- Možná nízká baterie
- Přetížení (příliš velká lahvička)

Lahvička se pohybuje

- Ujistí se, že povrch je čistý a suchý
- Použij menší lahvičku nebo adaptér (pokud je součástí)

9. Technické poznámky

- Napájení: Li-ion baterie (modelově)
- Nabíjení: USB-C 5 V
- Princip: vysokofrekvenční vibrační motor
- Použití: modelářské barvy (akryl, enamel)

Výrobce

- DSPIAE
- DSPIAE No. 1565 Weichang Road 6 Shanghai Čína

Dovozce

- Modellbaukönig GmbH & Co. KG
- Nordenhamer Str. 177 27751 Delmenhorst Deutschland
- support.en@modellbau-koenig.de
- Telefon: +49 (0)4221 / 2890870