

DSPIAE Orbit Electric Drill (DSP-AT-ED01)

Uživatelský manuál



1) Popis

DSPIAE Orbit Electric Drill DSP-AT-ED01 je **kompaktní elektrická ruční vrtačka / šroubovák** určená pro hobby, modelářské práce, jemné vrtání a šroubování. Má **nízkou vrtací rychlost, vysoký krouticí moment a přesné ovládání** vhodné pro práci s malými díly.

Hlavní charakteristiky:

- Elektrický motor s orbitálním (otáčivým) mechanismem
- Kompaktní tělo pro pohodlné držení
- Nízké otáčky 240ot/min pro přesnou práci
- Směr chodu vpřed i vzad
- Možnost manuálního šroubování (otočný konec pouzdra)

2) Bezpečnostní pokyny

- Před prvním použitím si přečti celý návod.
- Používej ochranné brýle a rukavice při vrtání.
- Nástroj nepoužívej v mokřem prostředí ani v blízkosti hořlavin.

- Nepřetěžuj motor dlouhodobým tlakem – pracuj plynule.
- Uchovávej mimo dosah dětí.

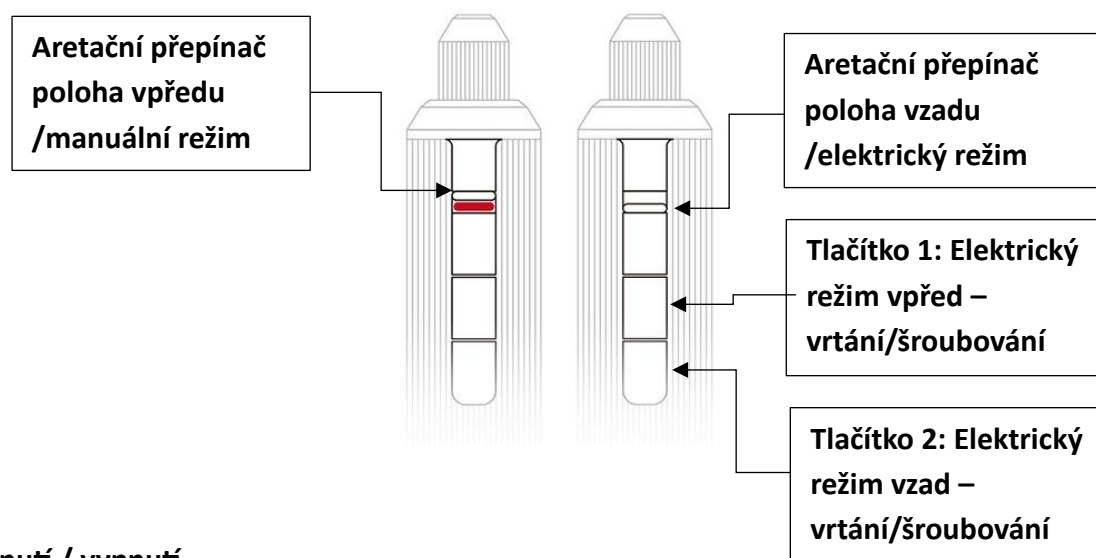
3) Obsah balení

- DSPIAE Orbit Electric Drill (DSP-AT-ED01)
- Nabíjecí kabel USB-C
- Uživatelský manuál

4) Příprava k použití

1. Zkontroluj, že je nástroj čistý a nepoškozený.
2. Plně jej nabij před prvním použitím.
3. Vlož vhodný vrták nebo bit podle práce a utáhni převlečnou objímkou.
4. Ujisti se, že je bit pevně upnutý v upínacím mechanismu.

5) Ovládání



Zapnutí / vypnutí

- Posuň **aretační přepínač 1** dopředu pro manuální, nebo dozadu pro elektrický režim.
- Stiskni a drž **tlačítko 1** pro elektrické vrtání nebo zašroubování.
- Stiskni a drž **tlačítko 2** pro elektrické vyšroubování nebo vytočení vrtáku zpětným chodem.

Režimy otáčení

- **Aretace sklíčidla** – manuální režim vrtání
- **Vpřed (Forward)**: pro vrtání / šroubování vpřed.
- **Vzad (Reverse)**: pro vyjmutí šroubů nebo vrtáků.
Přepínej směry pomocí přepínače na těle nástroje.

Rychlost / krouticí moment

- Nástroj je navržen pro **nízké otáčky s vysokým točivým momentem**, vhodné pro přesné hobby práce.
 - Vyvíjej **rovnoměrný tlak**, nepřidávej nadměrnou sílu.
-

6) Údržba

- Po použití otři nástroj suchým hadříkem.
 - Odstraň prach a třísky z upínací části.
 - Nepoužívej agresivní chemikálie k čištění.
-

7) Řešení problémů

Problém	Možná příčina	Řešení
Nástroj nefunguje	Vybitá baterie	Nabij akumulátor
Slabý výkon	Příliš velký vrták	Použij vhodnější bit
Bit se uvolňuje	Nesprávné upnutí	Utáhni upínací mechanismus

9) Technické tipy

- Pro **plast a dřevo** používej jemné vrtáky s menším průměrem (nejsou součástí balení).
 - Pro **kov** zvol kvalitní vrtáky do kovu (nejsou součástí balení).
 - Při práci s modely pracuj stabilně bez trhavých pohybů.
-

Shrnutí

Tento model je **elektrická ruční vrtačka/šroubovák pro hobby/modelářské použití**, vhodný pro vrtání, šroubování a přesné práce s malými díly. Disponuje režimy vpřed/vzad a je navržen pro nízké otáčky s vysokým točivým momentem.

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