

## FilaDryer S2

# 3D TISK-MATE

Sušení během tisku pro vylepšení 3D modelu.



CS / DE / FR / IT / ES / JP



Zhuhai Sunlu Industrial Co., Ltd.

Webové stránky: www.sunlu.com

Obchodní spolupráce: sales@sunlu.com

Poprodejní servis: support@sunlu.com

Adresa: 38, Yongtian Road, Fuxi Industrial Zone, Xiangzhou District, Zhuhai Guangdong, Čína.

MAD EV ČINĚ

CS

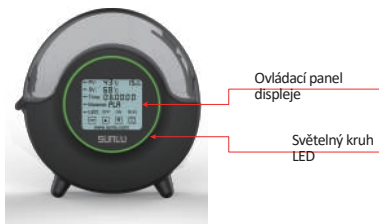
### Poznámka: Před použitím sušičky vláken si přečtete tento dokument.

- Výrobek neumísťujte na místa, kam mohou dosáhnout děti.
- Při provozu dbejte na elektrickou bezpečnost. Nepoužívejte tento výrobek v blízkosti vody, například v koupelně, vaně, umyvadle a na jiných místech, kde je voda snadno přístupná.
- Používejte pouze originální napájecí adaptér nebo plně certifikovaný napájecí adaptér 24V/2A.
- adaptér.
- Pokud výrobek nepoužíváte, vypněte napájení, abyste zabránili náhlému požáru.
- Před spuštěním sušičky vložte oba válečky do krabice.
- Před použitím tohoto výrobku zkontrolujte, zda je vlákno pevně navinuto na roli, aby nedošlo k jeho pádu na chladicí a následně deformaci vlákna při vysoké teplotě.
- Při sušení vlákna neumísťujte výrobky na předměty citlivé na teplotu.
- Při sušení vlákna se nedotýkejte topných těles v troubě, abyste se nepopálili.
- Při sušení spotřebního materiálu by mělo být horní víko sušičky zakryté, aby se zabránilo tepelným ztrátám.
- Aby byl zajištěn účinek sušení, neotvírejte sušičku během provozu libovolně.
- Pokud dojde k závadě na výrobku, odpojte napájecí adaptér od sušičky vláken a elektrické zásuvky a poté kontaktujte tým poprodejní podpory.

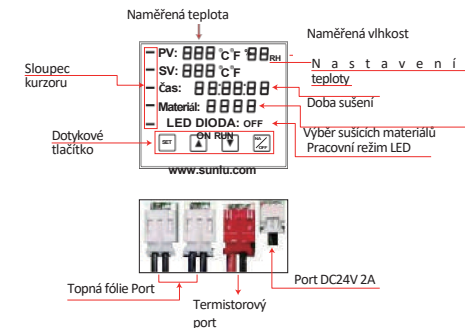
### Specifikace výrobku:

Velikost výrobku	265 (D) X 274 (Š) X 118 (V) mm
Maximální kapacita	φ210 * 85 (V) mm
Čistá hmotnost	1190 g (včetně napájecího adaptéru)
Pracovní prostředí	a) Teplota prostředí: 20 °C ~ 35 °C b) Relativní vlhkost: ≤ 90 %
Rozsah nastavení teploty	35 °C ~ 70 °C
Specifikace napájecího adaptéru	a) Vstupní specifikace: AC 100V ~ 240V, 50 / 60Hz b) Výstupní specifikace: STEJNOSMĚRNÝ PROUD: 24 V ± 1.2 V, 2A.
Pohotovostní výkon	0.05W
Maximální pracovní proud	1.9A
Maximální pracovní výkon	48W
Displej LCD	4,6palcový displej LCD
Vhodné pro průměry vláken	1,75 mm/2,85 mm

### Funkční schéma výrobku:



### Schéma obsahu zobrazovaného na LCD displeji:



### Návod k obsluze:

#### 1. Zapnutí napájení

Zapojte napájecí adaptér připojený k tomuto výrobku do elektrické sítě a poté připojte napájecí kabel do stejnosměrné zásuvky sušičky. Po připojení napájení je sušička ve výchozím stavu v pohotovostním režimu bez ohřevu a na displeji se zobrazí " ".

#### 2. Nakládání vláken

Vložte vlákno do sušičky, vytáhněte vlákno ze zásuvky a pevně zavězte víko. (Poznámka: Ujistěte se, že je spotřební materiál pevně navinutý).

#### 3. Zapnutí sušičky

Dvakrát klikněte na " " , sušička bude pracovat podle výchozích nastavení (teplota: 50 °C, doba sušení: 6 hodin, materiál: PLA, LED: OFF).

#### 4. Přizpůsobená nastavení

A. Tento výrobek může měnit jednotku teploty.

Klikněte na " " , když bliká kurzor na levé straně PV, klikněte na " " nebo " " , můžete přepínat mezi Fahrenheitem a teplotou Celsia.

B. Tento výrobek může zvyšovat nebo snižovat teplotu v závislosti na osobní nastavení (rozsah nastavení teploty: 35 °C ~ 70 °C).

Klikněte na " " tlačítko " " , když bliká kurzor na levé straně SV, klikněte na tlačítko " " nebo " " , lze teplotu zvýšit nebo snížit. Po 3 sekundách od zastavení provozu sušička automaticky uloží nastavenou teplotu.

Kromě toho můžete kliknout na " " nebo " " přímo, aniž by kurzor blikal.

c. Tento výrobek lze nastavit na sušení po pevně stanovenou dobu (výchozí doba nepřetržitého sušení je 6 hodin po zapnutí sušičky).  
Klikněte na tlačítko " " , když kurzor na levé straně času blíká, klikněte na tlačítko " " nebo " " můžete prodloužit/zkrátit dobu sušení. Po uplynutí nastavené doby sušení sušička přestane pracovat a přejde do pohotovostního režimu. Vypněte funkci odpočítávání: Nastavte "Čas" na "99 : 00" stiskněte " " .

a na obrazovce se zobrazí "LOSE"; nebo nastavte "Čas" na "00 : 00", stiskněte " " .  
a zobrazí se "LOSE"

d. Tento produkt má přednastavenou nejlepší teplotu a dobu sušení pro různé běžně používané filamenty.

Klikněte na tlačítko " " , když je kurzor na levé straně materiálu, klikněte na tlačítko " " nebo " " můžete přepínat mezi různými vlákny. Při změně filamentu se změní i teplota sušení odpovídající spotřebnímu materiálu.

Vlákna	PLA	PETG	TPU	ABS	PA	PC
Kód	PLR	PEG	TPU	ABS	PR	PC

E. Nastavení pracovního režimu světelného kroužku LED

Klikněte na tlačítko " " , když bliká kurzor na levé straně LED, kliknutím na " " nebo " " můžete změnit pracovní režim světelného kroužku LED.

•Ve stavu "OFF" se světelný kroužek LED nerozsvítí.

•Ve stavu "ON" představuje světelný kroužek LED efekt kumulace světla směrem nahoru. Při velkém rozdílu mezi naměřenou a nastavenou teplotou je rychlost akumulace světelného kroužku LED rychlá; když se rozdíl teplot postupně snižuje, rychlost akumulace se postupně zpomaluje; když je naměřená teplota vyšší nebo rovná nastavené teplotě, kroužek LED svítí stále.

•V režimu "RUN" bude světelný kroužek LED vždy svítit.

5. Vypnutí sušičky

Dvojitým kliknutím na " " přejdete do stavu vypnutí. Po opětovném spuštění si teplota sušení, výběr vlákna a režim LED zachovají nastavení před vypnutím; doba sušení se obnoví na výchozí 6 hodin.

6. Typy pro dosažení nejlepších výsledků

•Pro dosažení nejlepších výsledků vysušte filament před tiskem i během něj. Při dlouhých tiskových operacích bude sušení během tisku poskytovat konzistentnější výsledky tisku.

• Při nízké okolní teplotě trvá sušička déle.

dosáhnout nastavené teploty, prodlužte dobu sušení o 1 hodinu.

• Doba a teplota sušení běžných materiálů je uvedena v následující tabulce:

Materiál	PLA/PLA+	WOOD	PETG	PVB	ABS/ABS+	HIPS	PVA	ASA	TPU	PMMA	PA/PC	
Teplota pečení	45-50°C			50-55°C				60-70°C				
Čas	3-6h											

•Vlákno je nutné namotat pevně, nikoliv volně, jak je znázorněno na obrázku níže:



7. Řešení problémů

• Pokud se během používání setkáte s následujícími problémy, vyzkoušejte způsob řešení problémů uvedený v tabulce níže. Pokud se závada přesto nepodaří odstranit, obraťte se na místo nákupu a požádejte o odstranění závady.

Ostatní vlákna	Příčina problému	Metoda řešení problému
LCD displej se nezobrazuje normálně	Porucha napájecího adaptéru	Vyměňte napájecí adaptér
Teplota se nezvyšuje	Výkon napájecího adaptéru je nižší než specifikace Viko skříně sušičky není zavřené.	Vyměňte napájecí adaptér (24V 2A) Zavřete horní kryt sušičky vláken.
Kód poruchy ER1	Špatný kontakt teplotní sondy	Znovu připojte teplotní sondu topného tělesa (vpravo 2)
Kód závady ER2	Špatný kontakt teplotní sondy ve skříně	Znovu připojte teplotní sondu skříně (vpravo 1)

•Poprodejní služby:

1. Omezená záruka po dobu jednoho roku, pokud výrobek selhal při běžném provozu, jak je uvedeno v této příručce.

2. Záruční servis nebude poskytnut, pokud dojde k poškození stroje v záruční době v důsledku použití napájecího adaptéru jiné specifikace nebo pokud stroj není správně provozován podle návodu k obsluze.

## DE

### Hinweis: Vezměte si tento návod, než budete sušičku vláken používat.

•Nur außerhalb der Reichweite von Kindern betreiben.

•Achten Sie auf elektrische Sicherheit während des Betriebs. Benutzen Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wasser wie es im Badezimmer, Waschraum oder anderen Nassräumen vorkommen kann.

•Nutzen Sie ausschließlich das Originalnetzteil oder rein anderes zugelassenes 24V/2A Netzteil.

•Schalten Sie das Netzteil aus, wenn Sie das Gerät nicht verwenden, um eine Brandgefahr zu verhindern.

•Setzen Sie die zwei Rollen in das Gerät, bevor Sie es verwenden.

•Überprüfen Sie, dass das Filament eng gewickelt ist auf der Rolle, damit es nicht in die Heizung gerät. Das Filament würde dadurch stark deformiert.

•Während des Trocknens, stellen Sie das Gerät nicht auf einen hitzeempfindlichen Untergrund.

•Berühren Sie nicht die Heizung während sie heiß ist um Verbrennungen vorzubeugen.

•Um Wärmeverlust zu vermeiden, können Sie die obere Hälfte abdecken.

•Um den Trocknungseffekt sicherzustellen, öffnen Sie die Box nicht während des Vorgangs.

•Sollte das Gerät einen Fehler ausweisen und defekt sein, trennen Sie es vom Stromnetz und kontaktieren Sie den Support.

### Produkt Spezifikation :

Größe	265(D) X 274(T) X 118(V) mm
Max Kapazität	φ210 * 85 (V) mm
Nettogewicht	1190 g (včetně síťového dílu)

Betriebsumgebung	a) Teplota vzduchu: 20 °C ~ 35 °C b) Relativní vlhkość: ≥90%
Temperatur Einstellungsbereich	35 °C ~ 70 °C
Netzteil Spezifikation	a) Eingangsspannung: 50/60Hz. b) Rozsah zářahu: Gleichstrom: 24V±1,2, 2A
Min. Leistungsaufnahme	0.05W
Max. Ausgangsstrom	1.9A
Max. Ausgangsleistung	48W
LCD-Anzeige	4.6-Zoll LCD
Geeignet für Filament Durchmesser	1,75 mm/2,85 mm

### Produktansicht :



### Schematische Darstellung der LCD-Display Inhalte:

