

FNIRSI | 菲尼瑞斯

Intelligent
INTELLigENT

horkovzdušná pistole

HOT AIR PISTOLE

**NÁVOD K
POUŽITÍ**

SAG-55



KATALOG

Upozornění pro uživatele	>>>	
12		
1. Představení produktu	>>>	12
2. Přehled konstrukce	>>>	13
3. Představení parametrů	>>>	17
4. Návod k obsluze	>>>	18
5. Bezpečnostní pokyny	>>>	
23		
6. Informace o výrobě	>>>	24

Upozornění pro uživatele

- Tento návod obsahuje podrobné pokyny k používání výrobku, bezpečnostní opatření a související informace. Před použitím výrobku si prosím pečlivě přečtete tento návod, abyste zajistili jeho optimální výkon.
- Přístroj nepoužívejte v prostředí s hořlavými nebo výbušnými látkami.
- Použité baterie a vyřazené přístroje nesmí být likvidovány spolu s komunálním odpadem. Při likvidaci dodržujte národní nebo místní předpisy.
- Pokud se u přístroje vyskytnou jakékoli problémy s kvalitou nebo pokud máte jakékoli dotazy týkající se jeho používání, obraťte se prosím na online zákaznický servis společnosti FNIRSI nebo na výrobce. Okamžitě vám pomůžeme.

1. Představení produktu

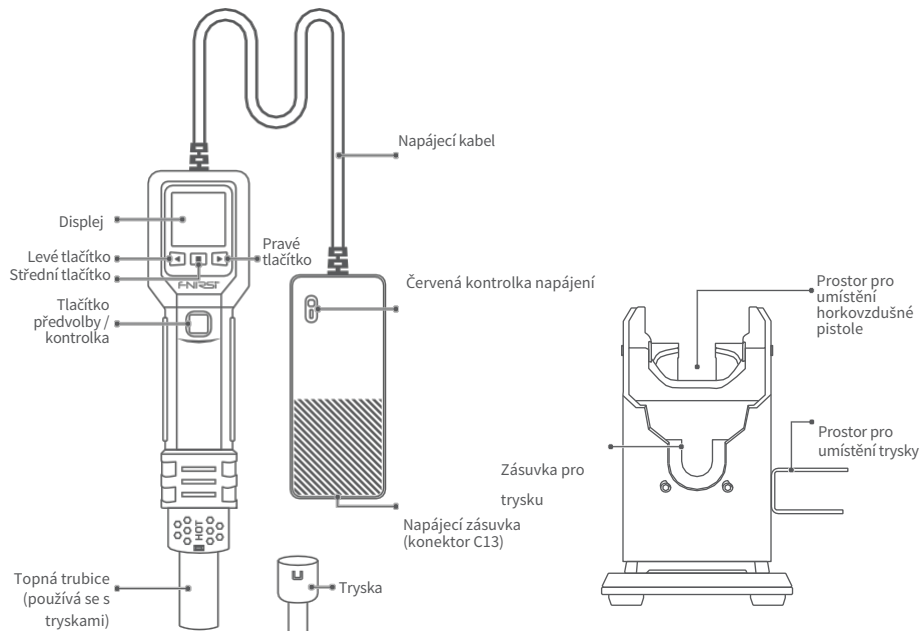
Inteligentní horkovzdušná pistole SAG-55 je nově uvedená přenosná inteligentní horkovzdušná pistole společnosti Shenzhen FNIRSI Technology Co., Ltd., navržena tak, aby splňovala různé aplikační potřeby. Využívá mikrokontrolér s technologií přesné regulace teploty PID, což zajišťuje rychlý ohřev s minimálním tepelným šokem, čímž se prodlužuje životnost topného tělesa. Bezkartáčový ventilátor podporuje nastavitelnou rychlost proudění vzduchu v rozmezí úrovní 1 až 20, čímž zajišťuje nízkou hlučnost, dlouhou životnost a přizpůsobivost různým pracovním prostředím.

Rukojeť je vybavena magnetickým senzorem, který se automaticky zahřeje, jakmile je horkovzdušnou pistolí zvednete, a ochladí se do pohotovostního režimu, jakmile ji odložíte, což usnadňuje obsluhu. Ovládací prvky a displej na rukojeti umožňují snadné nastavení teploty a rychlosti proudění vzduchu jednou rukou. Podporuje také tři sady rychlých předvoleb teploty a rychlosti proudění vzduchu pro rychlé přepínání. Funkce rychlého ochlazování urychluje ochlazování, čímž dále prodlužuje životnost topného tělesa. Sledování v reálném čase pomocí různých senzorů zajišťuje, že se zařízení v případě jakýchkoli abnormalit vypne, čímž je zaručena bezpečnost. LCD displej a LED indikátor jasně zobrazují provozní stav a změny teploty.

Díky ergonomickému designu rukojeti pro pohodlné držení a kompaktní, přenosné konstrukci je model SAG-55 ideální volbou jak pro profesionály, tak pro nadšence do kutilství.

2. Přehled konstrukce

[2.1] Popis vzhledu

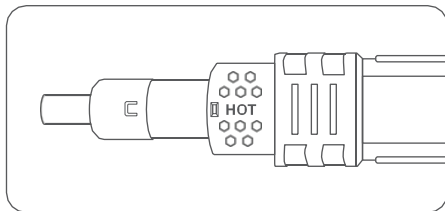
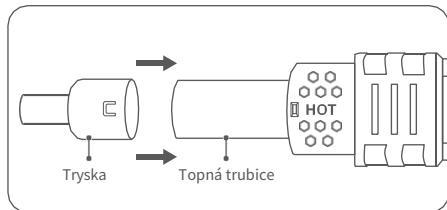


[2.2] Popis kontrolky

Kontrolka	
	Stav vypnutí
	Teplota < 100 °C
	100 °C ≤ teplota < 300 °C
	Teplota ≥ 300 °C

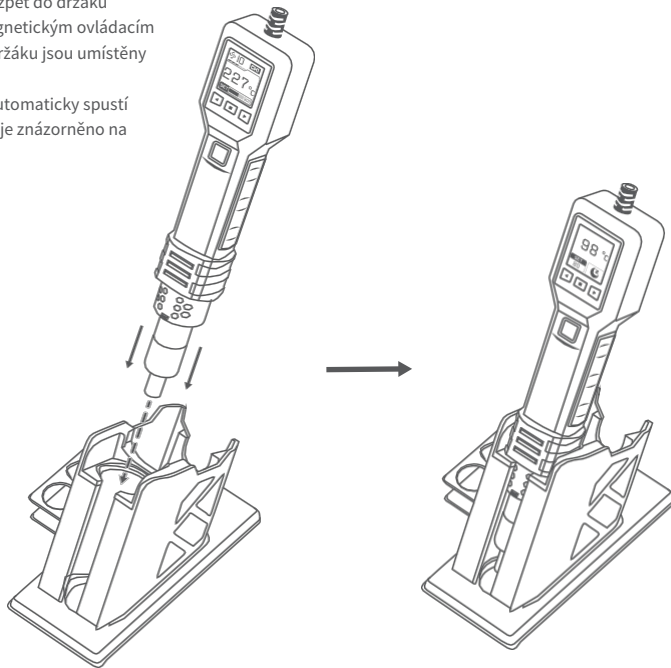
[2.3] Pokyny k instalaci

- Průměr ocelové trubky na výstupu vzduchu je přibližně 21,7 mm, což je vhodné pro trysky řady 850. V závislosti na konkrétních podmínkách použití můžete zvolit různé trysky s různými průměry výstupu. Při instalaci se ujistěte, že je tryska umístěna ve správné poloze, jak je znázorněno na následujícím schématu:



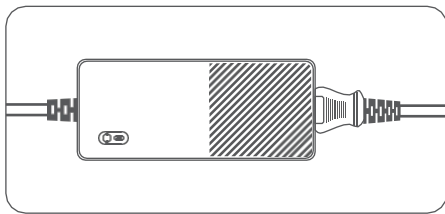
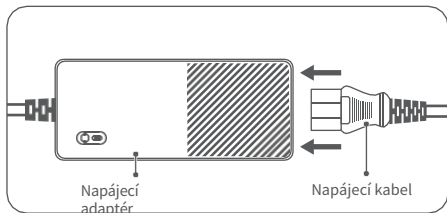
- Po nasazení trysky vraťte rukojeť zpět do držáku rukojeti. Rukojeť je vybavena magnetickým ovládacím spínačem, zatímco po stranách držáku jsou umístěny silné magnety.

Vrácením rukojeti do držáku se automaticky spustí chlazení a režim pohotovosti, jak je znázorněno na obrázku vpravo:



[2.4] Pokyny k napájení

- Nejprve připojte napájecí kabel k napájecímu adaptéru SAG-55 a poté zapojte napájecí kabel do zásuvky 220 V střídavého proudu. Schéma zapojení je znázorněno na obrázku níže:



! OZNÁMKA

Horkovzdušná pistole SAG-55 musí být napájena ze sítě 220 V (200 V~240 V), 50 Hz/60 Hz.

Z důvodu elektrické bezpečnosti vždy používejte zásuvku s uzemněním!

3. Představení parametrů

Model výrobku	SAG-55
Napájení a parametry napájení	220 V střídavého proudu/50 Hz, topný výkon 550 W (MAX), spotřeba v pohotovostním režimu <0,7 W
Rozsah regulace teploty	100 °C–450 °C (212 °F–842 °F)
Velikost displeje	1,54palcový LCD displej (240 × 240)
Průtok vzduchu	80 l/min, nastavitelný v 1–20 úrovních
Velikost topné trubice	Délka 80 mm, průměr 21,6 mm (kompatibilní s tryskami řady 850)
Rozměry těla	Rukojeť (bez trysky): 260 × 60 × 40 mm; napájecí adaptér: 118 × 50 × 30,6 mm
Délka kabelu	Silikonový kabel rukojeti: 1,2 m; napájecí kabel: 1,2 m
Hlučnost při provozu	<65 dB
Celková hmotnost (včetně příslušenství)	≈ 1391 g

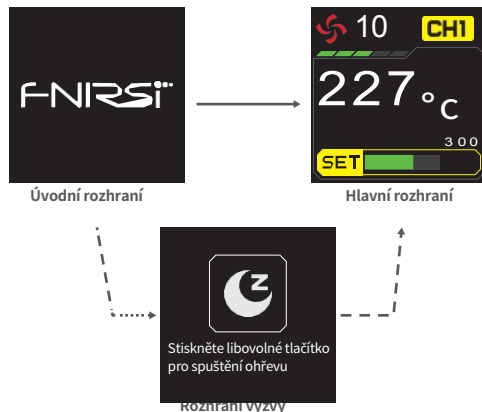
4. Návod k obsluze

[4.1] Stav vypnutí

Pro zapnutí zařízení stiskněte a podržte prostřední tlačítko  po dobu přibližně 3 sekund. Stav zapnutí/vypnutí má paměťovou funkci. Po zapnutí se zobrazí úvodní logo (jak je znázorněno na obrázku 5.1). V závislosti na tom, zda je zapnuté nebo vypnuté zahřívání při spuštění (nastavitelné), se zařízení přepne do různých rozhraní: Pokud je zahřívání při spuštění vypnuté, zobrazí se výzva (jak je znázorněno na obrázku 5.2) – stisknutím libovolného tlačítka spustíte zahřívání a přejdete do hlavního rozhraní. Pokud je zahřívání při spuštění zapnuté, výzva se nezobrazí; zařízení přejde přímo do hlavního rozhraní a zahájí zahřívání.

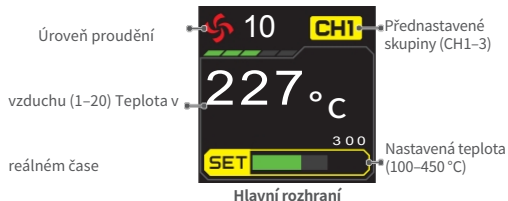
[4.2] Obrazovka s výzvou

Stisknutím libovolného tlačítka přejděte do hlavního rozhraní a spustte ohřev. Dvojitým kliknutím na prostřední tlačítko  přejděte do nabídky. Je-li povoleno automatické vypnutí, zařízení se po uplynutí nastavené doby (nastavitelná v rozmezí 5 až 15 minut) automaticky vypne. Rozhraní je znázorněno na obrázku 5.2:



【 4.3 】 Hlavní rozhraní

V hlavním rozhraní mají jednotlivá tlačítka následující funkce:



Tlačítko	Jedno kliknutí	Dvojité kliknutí	Dlouhé stisknutí
	Přepínání nastavení teploty/rychlosti proudění vzduchu	Vstup do rozhraní nastavení menu	Chlazení a vypnutí
	Krok ke snížení nastavené teploty/rychlosti proudění vzduchu	\	Rychlé snížení nastavené teploty/rychlosti proudění vzduchu
	Krok pro zvýšení nastavené teploty/rychlosti proudění vzduchu	\	Rychlé zvýšení nastavené teploty/rychlosti proudění vzduchu
	Přepínání mezi třemi přednastavenými úrovněmi	\	Přepnutí proudění vzduchu na studený vzduch

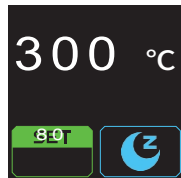
[4.4] Rozhraní chlazení

Jakmile teplota klesne na hodnotu pohotovostní teploty (nastavitelnou v rozmezí 70 °C až 100 °C), zařízení přejde do pohotovostního režimu. Rychlost chlazení má dvě možnosti: normální chlazení s aktuálním průtokem vzduchu (rychlé vypnutí chlazení) a rychlé chlazení s průtokem vzduchu na úrovni 15 (rychlé zapnutí chlazení). Pokud během chlazení dlouze stisknete prostřední tlačítko (jste-li v rozhraní chlazení v pohotovostním režimu, přepne se zařízení do rozhraní chlazení při vypínání a bude čekat na vypnutí; jste-li v rozhraní chlazení při vypínání, můžete se vrátit do hlavního rozhraní a pokračovat v ohřevu). Pokud během chlazení vložíte rukojeť zpět do držáku, zařízení přejde do pohotovostního režimu. Zvednutím rukojeti se vrátíte do hlavního rozhraní a můžete pokračovat v ohřevu.

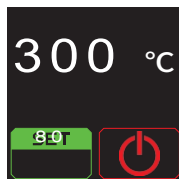
Rozhraní pohotovostního režimu se zobrazuje na obrázku vpravo:

[4.5] Rozhraní pro

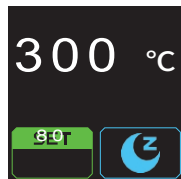
Rozhraní pohotovostního režimu je znázorněno na obrázku vpravo. Jakmile je rukojeť vrácena do držáku, systém zahájí chlazení. Jakmile teplota klesne na hodnotu teploty pohotovostního režimu (kterou lze nastavit v rozmezí 70 °C až 100 °C), přejde systém do rozhraní pohotovostního režimu. Pokud rukojeť zvednete, systém se vrátí do hlavního rozhraní a pokračuje v ohřevu. Je-li nastaveno automatické vypnutí, systém po uplynutí nastavené doby přejde do rozhraní pro vypnutí. Rozhraní pro vypnutí lze navíc vyvolat také podržením prostředního tlačítka . Toto rozhraní také umožňuje přístup do nabídky dvojitém kliknutím na prostřední tlačítko .



Rozhraní
chlazení v
pohotovostním
režimu



Rozhraní pro
chlazení při
vypnutí



Rozhraní
chlazení v
pohotovostním
režimu



Pohotovostní
režim
Rozhraní v
pohotovostním režimu

[4.6] Rozhraní menu

Dvojitým kliknutím se dostanete do rozhraní nabídky, kde můžete nastavit různé parametry. Hlavní nabídka se skládá z 12 položek, jak je znázorněno na obrázku vpravo. Nabídka je rozdělena do 2 úrovní (hlavní nabídka a podnabídka). V rozhraní hlavní nabídky jsou funkce jednotlivých tlačítek uvedeny v následující tabulce:



Podmenu

Tlačítko	Jedno kliknutí	Dlouhé stisknutí
	Vybrat předchozí položku nabídky	\
	Vstoupit do podnabídky (nastavení parametrů)	Opustit rozhraní hlavního menu
	Vybrat další položku nabídky	\

Hlavní menu



produkt

V rozhraní podnabídky (nastavení parametrů) mají jednotlivá tlačítka funkce uvedené v následující tabulce:

Tlačítko	Jedno kliknutí	Dlouhé stisknutí
	Přepínání mezi různými možnostmi / Úprava hodnot parametrů	\
	Uložení parametrů a návrat do hlavního menu	Neuložit parametry a vrátit se do hlavního menu
	Přepínání mezi různými možnostmi / Nastavení hodnot parametrů	\

Parametry a popisy jednotlivých podnábidek jsou uvedeny v následující tabulce:

Položky nabídky	Definice	Výchozí nastavení	Nastavitelný rozsah
Automatické vypnutí	Doba čekání v pohotovostním režimu před automatickým vypnutím. Nastavením na VYPNUTO se automatické vypnutí.	5 minut	Nikdy nevypínat, 5 minut, 10 minut, 15 minut
Vytápění	Zda se má přeskočit výzva „Stiskněte libovolnou klávesu pro spuštění ohřevu“ a přejít přímo k ohřevu.	Vypnuto	Vypnuto / Zapnuto
Jednotka	Jednotka teploty zobrazená na rozhraní.	Celsia (°C)	Celsia (°C) / Fahrenheita (°F)
Jazyk	Jazyk zobrazený v uživatelském rozhraní.	Zjednodušená čínština	Zjednodušená čínština / Angličtina
Zkratka	Nastavte rychlost ventilátoru a teplotu pro přednastavené úrovně.	Rychlost ventilátoru 10, teplota 300 °C	Rychlost ventilátoru 1–20, teplota 100–450 °C
Krok	Hodnota kroku pro nastavení teploty.	25 °C	5 °C ~ 25 °C
Pohotovost	Nastavení teploty v pohotovostním režimu/teploty pro vypnutí	80 °C	70 °C ~ 100 °C
Chlazení	Zda povolit režim rychlého chlazení. Je-li tato funkce povolena, systém bude v pohotovostním režimu vyfukovat větší objem vzduchu v pohotovostním režimu, aby se rychleji ochladil.	Otevřít	Zavřít / Otevřít
Kalibrace teploty	Kalibrace teploty. Po výběru bude horkovzdušná pistole foukat vzduch na odpovídající teplotu	120 °C, 220 °C, 320 °C, 420 °C	/
Jas	Nastavte jas obrazovky.	10	1 ~ 10
Obnovit	Obnovte tovární nastavení.	Zrušit	Zrušit / Potvrdit
O aplikaci	Informace o značce, číslo verze.	V1.0	/

5. Bezpečnostní opatření

- Výstupní otvor horkovzdušné pistole a její okolí mohou dosahovat extrémně vysokých teplot. I když je zařízení v režimu chlazení nebo vypnuté, dbejte opatrnosti, abyste se nepopálili!
- Po použití přístroje vždy správně vraťte rukojeť do držáku. Před vypnutím nebo odpojením ze sítě počkejte, až se přístroj automaticky ochladí na nastavenou pohotovostní teplotu (70–100 °C).
- Ujistěte se, že výstup vzduchu z ocelové trubky a vstup vzduchu do ventilátoru nejsou ucpané a nic je neblokuje! Zajistěte správnou cirkulaci vzduchu.
- Během používání udržujte vzdálenost alespoň 2 mm mezi výstupem vzduchu a předmětem, který má být odpájen, aby bylo zajištěno správné odpájení.
- Pro různé situace při odpařování vyberte vhodnou trysku. Upozorňujeme, že různé trysky mohou mít za následek rozdíly v teplotě na výstupu vzduchu.
- Bezkartáčový ventilátor zabudovaný do rukojeti může během provozu vibrovat; to je normální. Pro minimalizaci vibrací můžete snížit otáčky ventilátoru.
- Nepoužívejte přístroj v prostředí s hořlavými nebo výbušnými plyny či látkami! Vyhněte se také používání v prostředí s nadměrnou vlhkostí.
- Pro napájení přístroje použijte síťový zdroj 220 V střídavého proudu s uzemňovacím vodičem. Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, odpojte prosím napájecí kabel ze zásuvky!
- Uchovávejte přístroj mimo dosah dětí!

6. Informace o výrobě

Všem uživatelům FNIRSI, kteří se na nás obrátí s jakýmikoli dotazy, slibujeme uspokojivé řešení a jako poděkování za vaši podporu navíc 6 měsíců záruky!

Mimoходом, založili jsme zajímavou komunitu. Neváhejte kontaktovat zaměstnance společnosti FNIRSI a připojte se k nám.

Shenzhen FNIRSI Technology Co., LTD. Adresa: západně od budovy C, průmyslový park Weida, ulice Dalang, okres Longhua, Šen-čen, Guangdong, Čína **Tel.:** 0755-28020752

Web: www.fnirsi.cn

E-mail: business@fnirsi.com (obchodní záležitosti)

E-mail: service@fnirsi.com (servis zařízení)



Stáhnout uživatelskou příručku a aplikace

Stáhnout uživatelskou příručku, aplikaci a software