

## **Návod na obsluhu a údržbu stříkací pistole FP-HTE 1,3**

Obj. č. D 030 198

## **stříkací pistole FP-HTE 1,5**

Obj. č. D 030 010

## **stříkací pistole FP-HTE 1,8**

Obj. č. D 030 199



Vážený zákazníku,  
děkujeme Vám za důvěru v náš výrobek. Pro zajištění bezchybného chodu a dlouhé životnosti Vás prosíme, abyste si dobře přečetl následující návod před tím, než toto pneumatické nářadí použijete.  
Ukládejte tento návod neustále u Vaší stříkací pistole.

<b>Obsah seznamu</b>	1. Rozsah dodávky	8. Pokyny při funkčních poruchách
	2. Technická data	9. Příslušenství
	3. Obrázek	10. Záruční podmínky
	4. Funkce a použití	11. Schéma
	5. Bezpečnostní předpisy	12. Seznam náhradních dílů
	6. Uvedení do provozu	
	7. Údržba a ošetřování	

**1. Rozsah dodávky** 1 stříkací pistole FP s nádobkou 0,6 l

**2. Technická data**

Spotřeba stl. vzduchu	cca. 140	l/min
Provozní tlak	cca. 2 - 4	bar
Základní vybavení tryskou	Ø 1,5	mm
Obsah spádové nádoby	0,6	l
Délka	170	mm
Šířka	105	mm
Výška	335	mm
Hmotnost	770	g
Dop. průřez hadice (vnitřní)	6	mm
Nastavení paprsku	kulatý & široký	

Potřebná kvalita vzduchu:	Vyčištěný a bez kondenzátu.
---------------------------	-----------------------------

Potřebný výkon kompresoru:	Plnicí množství je 140 l/min, což odpovídá výkonu motoru od 1,5 kW.
----------------------------	---

Nastavitelné hodnoty pro práci:	Nastavitelný pracovní tlak pomocí redukčního ventilu či redukčního ventilu s filtrem je max. 4 bar.
---------------------------------	---

**Nezapomeňte, že barvy jsou materiálem zdravotně škodlivým, používejte proto při práci se stříkací pistolí odpovídající pracovní oděv, podle potřeby také ochrannou dýchací masku. Dbejte na dodržování bezpečnostních podmínek.**

### 3. Obrázek stříkací pistole FP

#### Poz. Označení

---

1	Ovládací páčka
2	Připojení k stl. vzduchu
3	Spádová nádobka
4	Regulační šroub pro nastavení množství barvy
6	Regulační šroub pro nastavení kulatého a širokého paprsku

---



### 4. Funkce a použití

Pistole FP je tlakovzdušná stříkací pistole pro použití v lakýrnických dílnách, především pro nástřiky velkých ploch. Paprsek je regulovatelný buď na kulatý nebo široký nástřik. Barva je stlačeným vzduchem velmi jemně rozprašována, množství nanášené barvy je regulovatelné seřizovacím šroubem (poz. 12).

Je zvlášť vhodná k lakování velkých ploch.

Barva je proudem vzduchu velmi jemně rozprašována a nanášená na stříkaný objekt.

Kvalitu nástřiku lze upravovat regulováním paprsku od kulatého až po široký (poz. 6), přičemž u širokého paprsku pro velké plochy lze stupňovitě nastavit vzduchovou hlavu pistole od svislého (vertikálního) až po vodorovný (horizontální) paprsek. Toto umožňuje víceúčelovou použitelnost této pistole. Regulačním šroubem na jehle trysky lze dávkovat množství materiálu.

## 5. Bezpečnostní předpisy

Chraňte sebe i své okolí tím, že budete dodržovat platné bezpečnostní předpisy a předejdete tak nebezpečí úrazu.

- noste ochranný pracovní oděv, používejte dýchací masku.
- stříkáci pistoli nepoužívejte k žádnému jinému účelu, než je určena.
- opatrně s hořlavými materiály.
- náradí na stl. vzduchu chraňte před dětmi.
- k práci se stříkáci pistolí přistupujte odpočatí a soustředění.
- připojení pistole k přívodu stl. vzduchu může být provedeno pouze přes rychlospojku.
- naregulování potřebného tlaku vzduchu musí být provedeno regulátorem tlaku.
- jako zdroj energie nesmí být použito kyslíku nebo hořlavých plynů.
- v případě opravy nebo výměny dílů mohou být použity pouze díly originální.

## 6 Uvedení do provozu

Připojte stříkáci pistoli pružnou hadicí ke zdroji stlačeného vzduchu přes rychlospojku. Nastavte na regulátoru odpovídající tlak stl. vzduchu. Dodržujte při přípravě barvy návod výrobce. Vysoký pracovní tlak způsobuje příliš silné rozprášení barvy, což s sebou nese její rychlé zasychání. Povrch nastříkané plochy je hrubý se špatným spojením barvy.

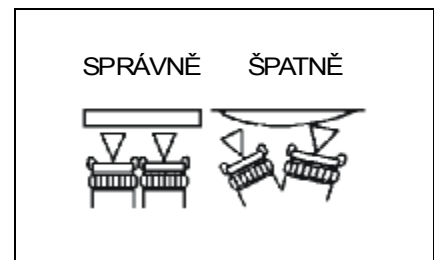
Při nízkém tlaku stl. vzduchu je naproti tomu materiál nedostatečně rozprášen. Povrch plochy je vlnitý, tvoří se kapky. Pistoli uvedete v činnost pomocí ovládací páčky (poz. 1).

Pistoli držte ve stále stejné vzdálenosti od nastříkaného objektu.

Pistolí nekývejte, vede to

k nestejněměrnému nanášení barvy.

Vzdálenost pistole od nastříkané plochy je cca. 15 do 25 cm.



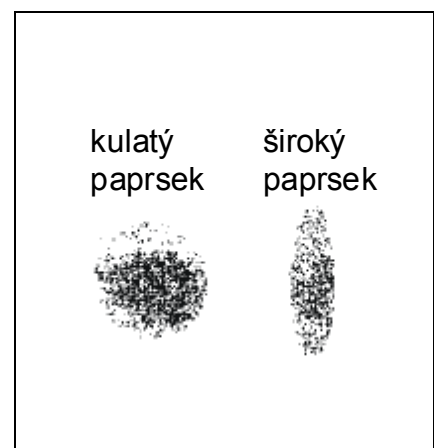
### Nastavení paprsku:

Regulačním šroubem (poz. 6) lze nastavit kulatý nebo široký paprsek.

Kulatý paprsek používáme pro malé plochy, při stříkání v rozích nebo u hran.

Široký paprsek horizontální nebo vertikální je určen pro nástřik velkých ploch.

Množství barvy se reguluje šroubem (poz. 4).



## 7. Péče a údržba

Vyčištění a ošetření pistole je nutné okamžitě po ukončení každé práce.

Vyčištěná pistole zaručuje při dalším použití bezproblémovou práci.

Jestliže při čištění odmontujete trysku, je nutno před zpětným našroubováním závit jemně potřít tukem. Tím je znemožněno případné "zakousnutí" trysky.

**Pozor! Pistoli nikdy nepokládejte celou do čistícího přípravku.**

Trysky a jehly trysek jsou rychle opotřebitelné součásti, a proto je nutno mít neustále připravenou náhradní sadu trysek (**viz 9. Příslušenství**).

Pistoli jako ostatní pneumatické nářadí skladujte v suchých a čistých prostorech.

## 8. Pokyny při odstraňování závad

### Úkaz

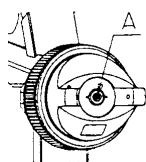
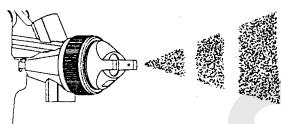
### Příčiny

### Odstranění

Paprsek barvy je přerušován, stříká trhaně

1. málo barvy v nádobce
2. šikmé držení pistole
3. zastavení se paprsku
4. volná, poškozená tryska
5. vysoká viskozita
6. ucpaná dírka ve víku nádobky
7. opotřebené těsnění jehly, příp. volné vedení (jádro) jehly
8. přípojka stl. vzduchu netěsní

1. doplnit
2. změnit úhel
3. vyčistit
4. utáhnout popř. vyměnit
5. Visk. snížit
6. pročistit
7. vyměnit a jehlu seřídít
8. překontrolovat přípojku jak u pistole, tak u zdroje

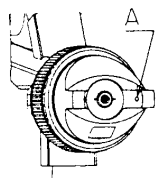


Výsledný nástřik není vyhovující

1. Vzduchová hlava pistole je znečištěná nebo poškozená
2. Barva lepí v trysce nebo jsou jednotlivé díly poškozeny
3. Jehla trysky je poškozená

1. Vyčistit nebo vyměnit hlavu
2. Vyčistit nebo vyměnit
3. Trysku a jehlu vyměnit

## 8. Pokyny k odstranění závad



Nepravidelný paprsek s tvořícími se kapkami

1. tryska znečištěná nebo poškozená
2. příliš nízký pracovní tlak
3. vysoká viskozita
4. vzduchová hlava pistole znečištěna

1. vyčistit příp. vyměnit
2. tlak zvýšit
3. viskozitu snížit
4. vzduchovou hlavu důkladně vyčistit



Nestejně nanášení barvy

1. vysoký pracovní tlak
2. barva ucpává trysku a vzduchovou hlavu

1. pracovní tlak redukovat
2. vyčistit

## 9. Příslušenství

Sada trysek 1,0 mm	Obj. č. B 030 011
Sada trysek 1,3 mm	Obj. č. B 030 012
Sada trysek 1,5 mm	Obj. č. B 030 013
Sada trysek 1,8 mm	Obj. č. B 030 014
Sada trysek 2,0 mm	Obj. č. B 030 015
Sada trysek 2,5 mm	Obj. č. B 030 016
Sada trysek 3,0 mm	Obj. č. B 030 017
Sada trysek 0,6 l s krytem	Obj. č. B 030 018
Dýchací maska	Obj. č. D 770 128
Náhradní filtr k dýchací masce	Obj. č. B 030 157
Předfiltr k dýchací masce	Obj. č. B 030 153
Kalíšek na měření viskozity	Obj. č. B 030 079
Miniodlučovač	Obj. č. D 640 073

## 10. Záruční podmínky

Přečtěte si tento návod pozorně, abyste předešli případným poruchám vzniklým nesprávným používáním, které nespádají do záruky. Základním dokladem pro uplatnění záruky je doklad o zakoupení. V případě potřeby dalších informací je nutno uvést název, objednávací číslo a datum zakoupení.

Schneider Bohemia spol. s r.o. poskytuje záruku na stříkací pistole FP:  
- **dle údajů uvedeného v záručním listě.**

Ze záruky jsou vyloučeny:

- rychle opotřebitelné součásti
  - škody způsobené špatnou údržbou
  - škody způsobené nesprávným provozním tlakem
  - škody způsobené neupraveným stlačeným vzduchem
  - škody způsobené nesprávným a neodborným používáním
- Při použití jiných než originálních dílů ztrácíte nárok na uplatnění záruky.**

**Likvidace:**

- Obaly likvidujte obvyklým způsobem jako běžný komunální odpad.
- Znehodnocené, opotřebované a nepoužitelné výrobky předejte k likvidaci některému z našich servisních středisek.



21	E 700213	Vsuvka R 1/4"a	1
22	B 030011	Sada trysek Ø 1,0 mm	1
23	B 030012	Sada trysek Ø 1,3 mm	1
24	B 030013	Sada trysek Ø 1,5 mm	1
25	B 030014	Sada trysek Ø 1,8 mm	1
26	B 030015	Sada trysek Ø 2,0 mm	1
27	B 030016	Sada trysek Ø 2,5 mm	1
28	B 030017	Sada trysek Ø 3,0 mm	1

 SALEXnaradi.cz