

Kat.č. 065064

Návod k obsluze

Vážený zákazníku,

srdečně Vám děkujeme za důvěru, kterou jste nám prokázal koupí nové tepelné lepicí pistole PURGLUE 50. Rozhodli jste se pro vysoce

kvalitní výrobek, který byl s oo největší pečlivostí vyroben, vyzkoušen a zabalen. Před používáním přístroje si prosím pečlivě přečtěte tento návod k obsluze. Čím pečlivěji budete s přístrojem

zacházet, tím déle Vám bude tento spolehlivě sloužit.

Přejeme Vám mnoho radosti z této nové tepelné lepicí pistole PURGLUE 50.

Princip

Tepelná lepicí pistole PURGLUE 50 firmy STEINEL je lepicí pistole pro nanášení jednosložkového tavného lepidla PUR (polyuretan) v kartuši. Toto lepidlo se vyznačuje následujícími vlastnostmi.

■ Lepí keramiku, kov, mramor, sklo, dřevo, různé plasty (kromě PP, PE, styroporu a silikonu), kůži a textílie.

■ Vysoká počáteční pevnost kombinovaná s vysokou strukturální konečnou pevností.

■ Teplotně stabilní od -40 °C do +100 °C a proto vhodné pro vnitřní a venkovní použití.

■ Odolné proti povětrnostním vlivům

■ Neobsahující rozpouštědla

■ Přebytečné množství lepidla se nechá lehce odstranit, aniž by byl povrch, např. u dřeva, poškozen nebo musel být dodatečně opracovávan.

■ Doba vytvrnutí lepidla až po jeho konečnou pevnost závisí na přirozené vlhkosti použitých materiálů (1–5 dní) (viz tabulka str. 84)

■ Vysoká odolnost vůči teple (teprve při teplotě 130 °C opět odstranitelné).

■ Čirá tavenina barvy světlé slonoviny, po vytvrnutí bílá krystalická.

Bezpečnostní pokyny

■ Před uvedením přístroje do provozu si pozorně přečtěte celý návod k obsluze.

■ PUR tavné lepidlo je až 140 °C horké! Pozor nebezpečí popálení! Jestliže se lepidlo dostane na kůži, ihned potřísněné místo několik minut chladit proudem studené vody! V žádném případě se nesnažte nejdříve lepidlo z kůže odstranit. V případě potřeby vyhledat lékaře.

■ Při práci nosit vhodné ochranné rukavice.

■ Neskladovat v dosahu dětí.

■ Odstraňování lepidla 130 °C horkým vzduchem (zařízení pro vhnání horkého vzduchu) provádět pouze v dobře větraných prostorech.

■ Senzibilizace nadýcháním nebo kontaktem s kůží možná.

■ V případě úrazu nebo nevolnosti ihned vyhledat lékaře.

■ Bezvadná funkce je zaručena pouze při používání originálního tavného lepidla PUR firmy STEINEL.

Popis přístroje

- | | | |
|---|--|---------------|
| ① Posuvná tyčinka | ④ Sifový kabel | ⑦ Topná hlava |
| ② Příhrádka pro uložení uzávěru kartuše | ⑤ Vyhřívací stanice s indikací provozního režimu | |
| ③ Tažná páčka | ⑥ Uzávěr | |

Technická data

Připojení na síť:	220–240 V , 50 Hz
Žhavicí výkon:	14 W, fáze startu (500 W)
Doba vyhřívání:	10–13 min.
Teplota zpracování lepidla:	100–140 °C
Otevřená doba lepidla:	60 ± 15 sekund (podle zpracovávaného materiálu)
Max. doba nanášení po vyhřátí (po odpojení od sítě):	cca 20 min. (bez kabelové lepení)
Obsah kartuše s lepidlem:	50 g
Konečná pevnost lepidla dosažena po:	1–5 dnech (podle zpracovávaného materiálu)
Trvanlivost lepidla:	viz. kartuše (po otevření spotřebovat během 4 týdnů)

Manutan s.r.o.

Provozní 5493/5, 722 00 Ostrava-Třebovice, Česká republika

Tel.: 800 24 24 24

Fax: 800 10 06 28

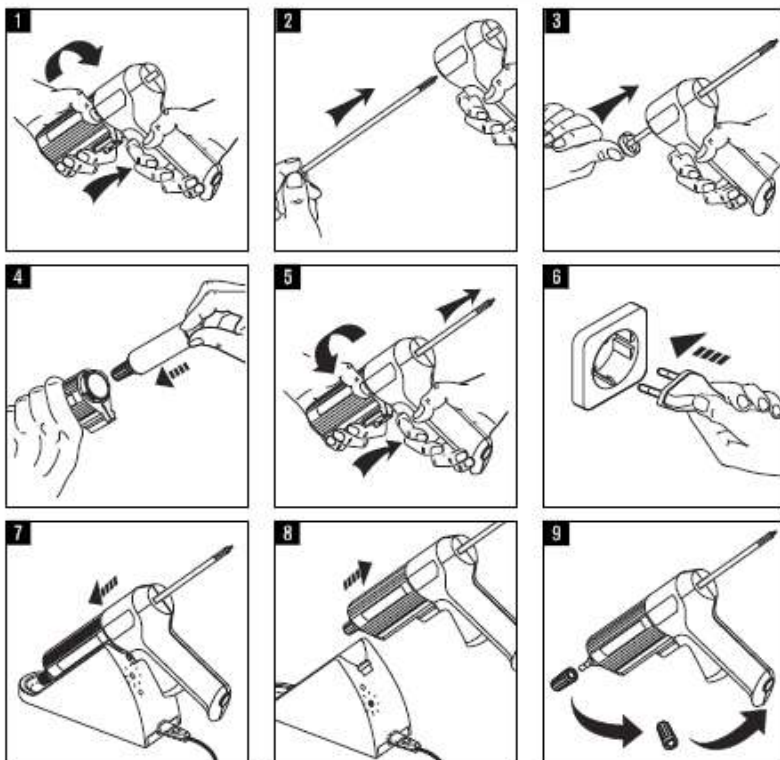
e-mail: prodej@manutan.cz

www.manutan.cz



All you need. With love.

Uvedení do provozu



1. Topnou hlavu odpojit od držadla. K tomu uvolnit bajonetový uzávěr stisknutím tažné páčky ③ a otočením topné hlavy.
2. Přiloženou posuvnou tyčinku ① vsadit do držadla.
3. Posuvnou tyčinku ① zasunout do držadla až na doraz.
4. Uzávěřenou kartuši vložit do topné hlavy ⑦.

5. Topnou hlavu a držadlo opět smontovat (bajonetový uzávěr otáčením zaskočit).
6. Vyhřívací stanici ⑤ připojit síťovým kabelem ④ k napěti. Zelená dioda se rozsvítí.
7. Přístroj vsadit do kontaktního vedení vyhřívací stanice ⑤. Lepidlo je zahříváno. Indikace provozního režimu: ČERVENÁ: vyhřívání (cca. 10–13 min.)

8. Indikace provozního režimu: ZELENÁ: lepidlo dosáhlo své teploty lepení. Tepelnou pistolí z vyhřívací stanice ⑤ vyjmout.
9. Uzávěr ④ odšroubovat (uložení v držadle ②). K lepení stisknout posuv. Posuvná tyčinka se posune dopředu a tlačí na pist kartuše. Lepidlo vytéká z trysky.

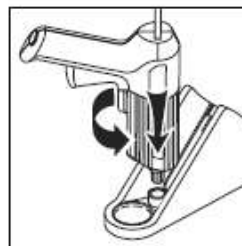
Stacionární upevnění vyhřívací stanice

V případě potřeby může být vyhřívací stanice přišroubována na pevný podklad:

k tomu je vyhřívací stanice na spodní straně opatřena dvěma šroubovací trny:

vzdálenost šroubů: (průměr 2,9 mm): 38 mm.

Důležité pokyny



- Uvolnění přilepeného uzávěru kartuše

Jestliže je po opakovaném použití uzávěr kartuše přilepen tak pevně, že se rukou nedá otevřít, pak může být tento uzávěr otevřen pomocným zařízením ve vyhřívací stanici (viz obr.).

Důležité: předtím musí být tavné lepidlo ve vyhřívací stanici zahřáno.

- Kartuši při zahřívání a po použití vždy pevně zavřít.
- Před zahříváním nové kartuše, nechat topnou hlavu vychladnout.
- Jestliže se kartuše a topná hlava nedopatřením slepí, pak mohou být po vyhřátí opět od sebe odděleny. Topení poté mechanicky vyčistit od zbytků lepidla.

Tipy a triky pro zvláště dobré výsledky práce

- Bezvadná funkce je zaručena pouze při používání originálních kartuší firmy STEINEL.
- Lepené materiály musí být zbavené tuku, suché a absolutně čisté (např. vyčistit papírovým kapesníčkem). **Pozor:** nepoužívat rozpouštědla nebo jiné podobné kapalné čisticí prostředky. Dodatečně se doporučuje hrubě zdrsňit povrchy, které mají být slepeny, zvláště u dodatečně zpracovaných kovů, jako např. eloxovaný hliník, pozinkovaný kov.
- Při slepování skla by nemělo být slepené místo trvale vystaveno přímému slunečnímu záření (ultrafialové paprsky). (Slepené místo popř. na zadní straně zakrýt nálepkou).
- Lepené díly by měly mít prostorovou teplotu. Studené materiály, např. dlaždičky, mramor apod., před nanášením lepidla zahřát (např. zařízením pro vhánění horkého vzduchu), aby lepidlo rychle neztuhlo a neztěžovalo vyrovnání dílů.
- Těžké díly bezprostředně po slepení fixovat (např. lepicí páskou).
- Pevnost slepení je optimální, když ke spojení dojde bezprostředně po nanášení lepidla.
- Přebytky, ztuhlé lepidlo se nechá po lepení lehce odstranit nožem.
- Slepované díly jsou teplem (130 °C např. se zařízením pro vhánění horkého vzduchu) odpojitelné.
- K lepení lepidlo nanášet v bodech nebo v pruzích. Neroztírat.
- Při delších pracovních přestávkách (více než 60 min.) vytáhnout zástrčku ze zásuvky a nasadit uzávěr.
- Pevným uzavřením kartuše po použití se prodlužuje trvanlivost PUR tavného lepidla.
- Mechanická zatížitelnost slepených míst rozhodně závisí na pevnosti podkladů (např. lepení na tapetu).

Manutan s.r.o.

Provozní 5493/5, 722 00 Ostrava-Třebovice, Česká republika

Tel.: 800 24 24 24

Fax: 800 10 06 28

e-mail: prodej@manutan.cz

www.manutan.cz



All you need. With love.

Konečná pevnost PUR lepidla

PUR lepené spoje	Počáteční pevnost po 5 min.	Konečná pevnost po 24 hod.	Konečná pevnost po 5 dnech
dřevo / dřevo	++	+++	+++
dřevo / kov	+	+	++
dřevo / keramika	+	++	+++
dřevo / kůže	++	+++	+++
dřevo / textilie	++	+++	+++
dřevo / plast	+	++	+++
dřevo / sklo	+	++	+++
kov / kov	+	+	++
kov / keramika	+	+	++
kov / kůže	+	+	++
kov / textilie	+	+	++
kov / plast	*	+	++
kov / sklo	+	+	++
keramika / keramika	+	+	++
keramika / kůže	+	+	++
keramika / textilie	+	+	++
keramika / plast	+	++	+++
keramika /	+	+	++
kůže / kůže	++	+++	+++
kůže / textilie	++	+++	+++
kůže / plast	+	+	++
kůže / sklo	+	+	++
textilie / textilie	++	+++	+++
textilie / plast	+	++	+++
textilie / sklo	+	+	++
plast / plast	*	+	++
plast / sklo	+	++	+++
sklo / sklo	+	+	++

+++ velmi dobrá
 ++ dobrá
 + uspokojivá
 * nepoužitelné

Příklady použití



např. upevnění misky na mýdlo



např. upevnění lišty v kuchyni



např. oprava květináče



např. připevnění kliky dveří



např. upevnění čísla domu



např. výroba mramorového podnosu

Provozní poruchy

Porucha	Příčina	Odstranění
Přístroj nehřeje	■ přístroj není pod proudem ■ topná hlava bez elektrického kontaktu k vyhřívací stanici ■ elektrické kontakty na topné hlavě znečištěné nebo zalepené	■ zkontrolovat síťový kabel ■ topnou hlavu vsadit do příslušných kontaktních vedení vyhřívací stanice ■ elektrické kontakty na topné hlavě mechanicky vyčistit
Defektní posuv	■ tažná páčka není stažena zpět až na doraz	■ tažnou páčku protáhnout až na doraz
Z kartuše již nevytéká žádné lepidlo	■ teplota lepidla silně poklesla	■ kartuši pevně uzavřít a ve vyhřívací stanici opět zahřát

Manutan s.r.o.

Provozní 5493/5, 722 00 Ostrava-Třebovice, Česká republika

Tel.: 800 24 24 24

Fax: 800 10 06 28

e-mail: prodej@manutan.cz

www.manutan.cz



All you need. With love.

Provozní poruchy

Porucha	Příčina	Odstranění
Po výměně kartuše okamžitě opět svítí zelená LED.	■ Topná hlava je ještě moc teplá, protože byla krátce předtím zahřátá.	■ Topnou hlavu nechat před výměnou kartuše cca 5 min. ochladnout.
Kartuši není možno vytlačit.	■ Lepidlo na konci hrotu zatvrdlo.	■ Zatvrdlé lepidlo propíchnout/odstranit zahroceným předmětem.
	■ Uzvěné vzduchové bubliny v důsledku několikerého nahřátí.	■ Po každém stisknutí tažné páčky je třeba pevně přidržet posuvnou tyčinku volnou rukou.

CE Prohlášení o shodě

Výrobek splňuje požadavky
norem ČSN 36 0600-1,
ČSN 360600 -2-1.

Manutan s.r.o.

Provozní 5493/5, 722 00 Ostrava-Třebovice, Česká republika

Tel.: 800 24 24 24

Fax: 800 10 06 28

e-mail: prodej@manutan.cz

www.manutan.cz



All you need. With love.