TOTAL

One-Stop Tools Station

INDUSTRIAL

HORKOVZDUŠNÁ PISTOLE



TB20045, UTB16045, TB20045xy, UTB16045xy

x (= bez označení, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, E, S, A, M)
y (= bez označení, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M)

Překlad původního návodu k používání

ÚVOD

Vážený zákazníku,
děkujeme za důvěru, kterou jste projevili značce TOTAL zakoupením tohoto výrobku.
Výrobek byl podroben testům spolehlivosti, bezpečnosti a kvality předepsaných normami a předpisy Evropské unie.
S jakýmikoli dotazy se obraťte na naše zákaznické a poradenské centrum:

info@madalbal.cz; Tel.: +420 577 599 777

Dovozce: Madal Bal a. s., Průmyslová zóna Příluky 244, CZ-76001 Zlín, Česká republika.
Výrobce: TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD. No. 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Čína
Datum vydání: 26.08.2026

SYMBOLY POUŽITÉ V TOMTO NÁVODU A NA ŠTÍTCÍCH

	Bezpečnostní upozornění
	Před použitím tohoto nářadí si prosím pečlivě přečtěte tento návod.
	Označení shody CE.
	Dodatečná ochrana dvojitou izolací.
	Používejte certifikovanou ochranu sluchu, zraku a dýchacích cest s dostatečnou úrovní ochrany.
	Elektrozařízení nevyhazujte do směsného odpadu, viz kapitola likvidace odpadu.
	Před sestavením, seřízením, údržbou, uložení a přepravou toto nářadí vždy vypněte a odpojte od elektrické zásuvky
V	Volty
~	Střídavý proud

BEZPEČNOST PRÁCE A OCHRANA ZDRAVÍ



UPOZORNĚNÍ
Před použitím se seznamte s tímto návodem k obsluze, a to i v případě, že již máte zkušenosti s podobným nářadím. Nářadí používejte pouze tak, jak je popsáno v tomto návodu. Návod si uschovejte pro případné budoucí použití. Pokud nářadí předáváte jiné osobě, ujistěte se, že mu předáte i tento návod.
Nářadí pečlivě vybalte a ujistěte se, že jste našli všechny součásti, než vyhodíte obalový materiál. Minimálně po dobu trvání zákonné záruky si doporučujeme uschovat originální krabici, balicí materiál, pokladní doklad a záruční list. Pokud budete nářadí přepravovat, doporučujeme ho zabalit zpět do původní krabice od výrobce.



POZNÁMKA
Vyobrazení v tomto návodu nemusí vždy odpovídat skutečnosti, jejich účelem je popsat hlavní principy nářadí. Texty, kresby, fotografie a další prvky jsou chráněny autorským právem. Jakékoliv jejich zneužití nebo neoprávněné kopírování je trestné

OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ



VÝSTRAHA
Před použitím tohoto nářadí si musíte přečíst všechny bezpečnostní pokyny, návod, obrázky a předpisy, které jsou s ním dodané. *Pokud nebudete dodržovat následující pokyny, může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému zranění.*

Veškeré pokyny a návod k používání se musí uschovat, aby bylo možné do nich později nahlédnout.
Výrazem „elektrické nářadí“ ve všech dále uvedených výstražných pokynech je myšleno elektrické nářadí napájené (pohyblivým přívodem) ze sítě, nebo elektrické nářadí napájené z baterií (bez pohyblivého přívodu).

1) Bezpečnost pracovního prostředí
a) Pracoviště je nutné udržovat v čistotě a dobře osvětlené. *Nepořádek a tmavé prostory bývají příčinou nehod.*
b) Elektrické nářadí se nesmí používat v prostředí s nebezpečím výbuchu, kde se vyskytují hořlavé kapaliny, plyny nebo prach. *V elektrickém nářadí vznikají jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.*
c) Při používáni elektrického nářadí je nutno zamezit přístupu dětí a dalších osob. *Bude-li obsluha vyrušována, může ztratit kontrolu nad prováděnou činností.*

2) Elektrická bezpečnost
a) Vidlice pohyblivého přívodu elektrického nářadí musí odpovídat síťové zásuvce. Vidlice se nesmí nikdy jakýmkoliv způsobem upravovat. S nářadím, které má ochranné spojení se zemí, se nesmí používat žádné zásuvkové adaptéry. *Vidlice, které nejsou znehodnoceny úpravami, a odpovídající zásuvky omezí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.*
b) Obsluha se nesmí tělem dotýkat uzemněných předmětů, jako např. potrubí, tělesa ústředního topení, sporáky a chladničky. *Nebezpečí úrazu elektrickým proudem je větší, je-li vaše tělo spojeno se zemí.*

c) **Elektrické nářadí se nesmí vystavovat dešti, vlhku nebo mokru.** *Vnikne-li do elektrického nářadí voda, zvyšuje se nebezpečí úrazu elektrickým proudem.*
d) **Pohyblivý přívod se nesmí používat k jiným účelům. Elektrické nářadí se nesmí nosit nebo tahat za přívod, ani se nesmí tahem za přívod odpojovat vidlice ze zásuvky. Přívod je nutné chránit před horkem, mastnotou, ostrými hranami nebo pohyblivými částmi.** *Poškozené nebo zamotané přívody zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.*
e) **Je-li elektrické nářadí používáno venku, musí se použít prodlužovací přívod vhodný pro venkovní použití.** *Používáni prodlužovacího přívodu pro venkovní použití omezuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.*
f) **Používá-li se elektrické nářadí ve vlhkých prostorech, je nutné používat napájení chráněné proudovým chráničem (RCD).** *Používání RCD omezuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.*
Pojem „proudový chránič (RCD)“ může být nahrazen pojmem „hlavní jistič obvodu (GFCI)“ nebo „jistič unikajícího proudu (ELCB)“.

3) Bezpečnost osob
a) **Při používání elektrického nářadí musí být obsluha pozorná, musí se věnovat tomu, co právě dělá, a musí se soustředit a střízlivě uvažovat. Elektrické nářadí se nesmí používat, je-li obsluha unavena nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.** *Chvilková nepozornost při používání elektrického nářadí může vést k vážnému poranění osob.*
b) **Používat osobní ochranné pracovní prostředky. Vždy používat ochranu očí.** *Ochranné pomůcky jako např. respirátor, bezpečnostní obuv s protiskluzovou úpravou, tvrdá pokrývka hlavy nebo ochrana sluchu, používané v souladu s podmínkami práce, snižují nebezpečí poranění osob.*
c) **Je nutno vyvarovat se neúmyslnému spuštění stroje. Je nutno se ujistit, že je spínač před zapojením vidlice do zásuvky a/nebo při připojování bateriové soupravy, zvedáním či přenášením nářadí v poloze vypnuto.** *Přenášení nářadí s prstem na spínači nebo zapojování vidlice nářadí se zapnutým spínačem může být příčinou nehod.*
d) **Před zapnutím nářadí je nutno odstranit všechny seřizovací nástroje nebo klíče.** *Seřizovací nástroj nebo klíč, který zůstane připevněn k otáčející se části elektrického nářadí, může být příčinou poranění osob.*
e) **Obsluha musí pracovat jen tam, kam bezpečně dosáhne. *Obsluha musí vždy udržovat stabilní postoj a rovnováhu.*** *To umožní lepší kontrolu nad elektrickým nářadím v nepředvídaných situacích.*
f) **Oblékat se vhodným způsobem. Nenosit volné oděvy ani šperky. Obsluha musí dbát, aby měla vlasy a oděv dostatečně daleko od pohyblivých částí.** *Volné oděvy, šperky a dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohybujícími se částmi.*
g) **Jsou-li k dispozici prostředky pro připojeni zařízení k odsávání a sběru prachu, je nutno zajistit, aby se taková zařízení připojila a správně používala.** *Použití těchto zařízení může omezit nebezpečí způsobená vznikajícím prachem.*
h) **Obsluha nesmí dopustit, aby se kvůli rutině, která vychází z častého používání nářadí, stala samolibou, a začala ignorovat zásady bezpečnosti nářadí.** *Neopatrná činnost může ve zlomku vteřiny způsobit závažné poranění.*

4) Používání a údržba elektrického nářadí
a) **Elektrické nářadí se nesmí přetěžovat. Je nutné používat správné elektrické nářadí, které je určené pro prováděnou práci.** *Správné elektrické nářadí bude lépe a bezpečněji vykonávat práci, pro kterou bylo konstruováno.*
b) **Nesmí se používat elektrické nářadí, které nelze zapnout a vypnout spínačem.** *Jakékoliv elektrické nářadí, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.*
c) **Před jakýmkoliv seřizováním, výměnou příslušenství nebo před uskladněním elektrického nářadí je nutno vytáhnout vidlici ze síťové zásuvky a/nebo odejmout bateriovou soupravu z elektrického nářadí, je-li odnímatelná.** *Tato preventivní bezpečnostní opatření omezují nebezpečí nahodilého spuštění elektrického nářadí.*
d) **Nepoužívané elektrické nářadí je nutno skladovat mimo dosah dětí a nesmí se dovolit osobám, které nebyly seznámeny s elektrickým nářadím nebo s těmito pokyny, aby nářadí používaly.** *Elektrické nářadí je v rukou nezkušených uživatelů nebezpečné.*
e) **Elektrické nářadí a příslušenství je nutno udržovat. Je třeba kontrolovat seřízení pohybujících se částí a jejich pohyblivost, soustředit se na praskliny, zlomené součásti a jakékoliv další okolnosti, které mohou ohrozit funkci elektrického nářadí. Je-li nářadí poškozeno, před dalším použitím je nutno zajistit jeho opravu.** *Mnoho nehod je způsobeno nedostatečně udržovaným elektrickým nářadím.*
f) **Řezací nástroje je nutno udržovat ostré a čisté.** *Správně udržované a naostřené řezací nástroje s menší pravděpodobností zachytí za materiál nebo se zablokují a práce s nimi se snáze kontroluje.*
g) **Elektrické nářadí, příslušenství, pracovní nástroje atd. je nutno používat v souladu s těmito pokyny a takovým způsobem, jaký byl předepsán pro konkrétní elektrické nářadí, a to s ohledem na dané podmínky práce a druh prováděné práce.** *Používání elektrického nářadí k provádění jiných činností, než pro jaké bylo určeno, může vést k nebezpečným situacím.*
h) **Rukojeti a úchopové povrchy je nutno udržovat suché, čisté a bez mastnot.** *Kluzké rukojeti a úchopové povrchy neumožňují v neočekávaných situacích bezpečné držení a kontrolu nářadí.*

5) Servis
a) **Opravy vašeho elektrického nářadí svěřte kvalifikované osobě, které bude používat identické náhradní díly.** Tímto způsobem bude zajištěna stejná úroveň bezpečnosti nářadí jako před opravou.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO HORKOVZDUŠNOU PISTOLI

- Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a instrukce. Nedodržení těchto varování může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému zranění.
- Tento přístroj mohou používat osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi, případně s nedostatkem zkušeností, pouze pokud jsou pod dohledem nebo byly poučeny o jeho bezpečném používání a rozumí souvisejícím rizikům.
- Dětem je použití přístroje zakázáno a nesmí si s ním hrát. Přístroj i jeho napájecí kabel udržujte mimo dosah dětí.
- Ukládejte nepoužívanou pistoli na suchém místě uvnitř budovy. Nedovolte obsluhovat toto nářadí osobám, které s ním nebo s těmito pokyny nejsou obeznámeny.

- Při práci zajistěte dostatečné větrání. Během ohřevu materiálů se mohou uvolňovat výpary, které jsou zdraví škodlivé.
- Pistoli nepoužívejte v prostředí s nebezpečím výbuchu, požáru nebo ve zvýšeně prašném prostředí.
- Vždy používejte ochranné brýle a pracovní rukavice.
- Při opracování hořlavých materiálů (např. dřeva či plastů) dbejte zvýšené opatrnosti. Nezahřívejte jedno místo příliš dlouho, aby nedošlo k jeho vznícení.
- Myslete na to, že teplo se může šířit vodivými materiály a zapálit hořlavé předměty, které máte mimo zorné pole.
- Proud horkého vzduchu nikdy nesměřujte na lidi ani zvířata a pistoli v žádném případě nepoužívejte k fénování vlasů.
- Vzdálenost trysky od obrobku zvolte podle typu materiálu (kov, plast apod.) a technologie. Vhodné nastavení teploty a průtoku vzduchu si vždy předem vyzkoušejte na odřezku.
- Při odstraňování staré barvy materiál nezapalujte. Používejte škrabku a trysku držte ve vzdálenosti minimálně 25 mm od povrchu.
- Nedotýkejte se horké trysky, hrozí riziko popálení.
- Dbejte na to, aby se do útrob pistole nedostaly žádné cizí předměty ani voda a vlhkost. Z toho důvodu ji nikdy nenechávejte venku bez ochrany před deštěm.
- Zapnutou nebo dosud horkou pistoli nikdy nenechávejte bez dozoru.
- Před nastavováním přístroje, výměnou příslušenství nebo jeho uložením vždy odpojte napájecí kabel ze zásuvky, abyste zabránili náhodnému spuštění.
- Po skončení práce odložte pistoli na její stojánek a na bezpečném místě ji nechte úplně vychladnout. Horká tryska může způsobit popálení nebo poškození majetku.

ZBYTKOVÁ RIZIKA

I přesto, že toto nářadí používáte v souladu s pokyny, nelze zcela vyloučit všechna zbytková rizika. Vzhledem ke konstrukci a provedení nářadí se mohou vyskytnout následující situace:

- Zdravotní potíže způsobené vibracemi, pokud nářadí používáte dlouhodobě, nesprávným způsobem nebo zanedbáváte jeho pravidelnou údržbu.
- Úrazy a věcné škody v důsledku náhlého prasknutí nebo poškození používaného příslušenství.
- Riziko popálení při neúmyslném dotyku horké trysky, výstupního proudu vzduchu nebo bezprostředně zahřátého materiálu.
- Riziko vzniku požáru nebo výbuchu při práci v blízkosti hořlavých materiálů, v prostředí s hořlavými plyny či prachem, nebo při dlouhodobém zahřívání jednoho místa.
- Riziko vznícení skrytých hořlavých materiálů v důsledku přenosu tepla přes vodivé konstrukce (např. trubky, nosníky).
- Zdravotní rizika způsobená vdechováním jedovatých či dráždivých výparů a plynů, které se uvolňují při zahřívání materiálů (např. laků, barev, plastů).
- Riziko úrazu elektrickým proudem v případě vniknutí vody nebo vlhkosti do přístroje, případně při poškození napájecího kabelu.
- Riziko poškození zraku odlétávajícími částicemi při škrabání starých nátěrů nebo v důsledku působení silného proudu vzduchu.
- Riziko poškození majetku odložením horké pistole na nechráněný nebo hořlavý povrch před jejím úplným vychladnutím.

VAROVÁNÍ
Toto elektrické nářadí vytváří během provozu elektromagnetické pole, které může v určitých případech ovlivnit funkci aktivních nebo pasivních lékařských implantátů. Pokud máte implantát, doporučujeme Vám konzultovat použití nářadí se svým lékařem a výrobcem implantátu, abyste předešli riziku vážného nebo smrtelného úrazu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

MODEL	TB20045 TB20045xy	UTB16045 UTB16045xy
Napájecí napětí	220–240 V	110–120 V
Frekvence	50/60 Hz	
Příkon	2 000 W	
Nastavitelná teplota	50 °C / 50-450 °C / 50-550 °C	
Průtok vzduchu	450 / 300 / 450 l/min	

Vysvětlivky:
x (= bez označení, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, E, S, A, M)
y (= bez označení, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M)

VÝSTRAHA
Nedovolte, aby pohodlnost nebo pocit jistoty při častém používání tohoto nářadí nahradily pečlivé dodržování bezpečnostních pokynů. Zneužití nebo nedodržení pravidel uvedených v tomto návodu může vést k vážnému zranění.

POZNÁMKA
Vzhledem k našemu průběžnému výzkumu a vývoji může být specifikace výrobku změněna bez předchozího upozornění.

USCHOVEJTE TYTO POKYNY

ÚČEL POUŽITÍ

Správné použití a charakteristika

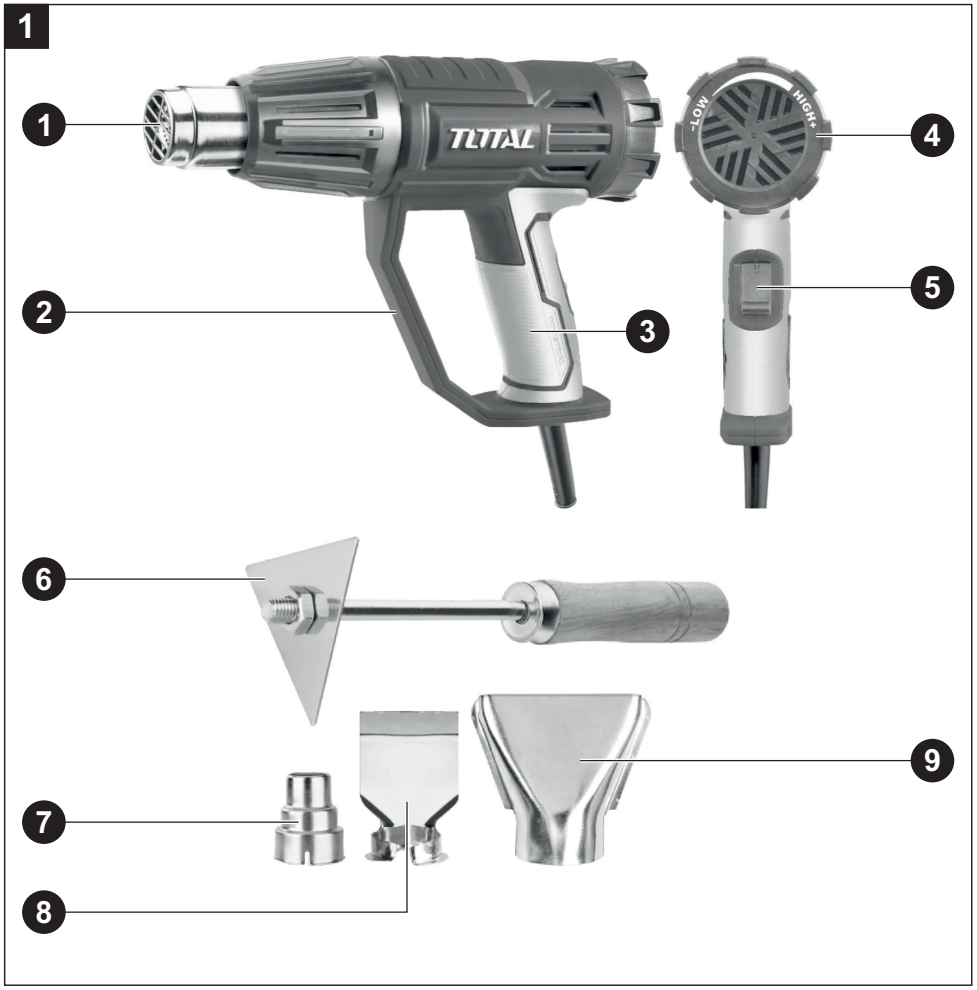
- Tato horkovzdušná pistole je určena k nahřívání povrchů za účelem odstraňování starých barev a laků (v malém rozsahu), k tvarování, smršťování a spojování umělých hmot, např. asfaltových krytin (v malém rozsahu), k ohýbání plastových trubek, k uvolňování lepených spojů, dále k rozmrazování zamrzlého potrubí, k odstranění mechu a plevelů ve spárách dlažby, k zapalování grilovacího uhlí, sušení čerstvě nanesených nátěrů atd.
- Pistole je vybavena spínačem se třemi rychlostními stupni průtoku vzduchu a otočným regulátorem na zadní straně pro plynulé nastavení teploty podle druhu opracovávaného materiálu. Pprvní stupeň poskytuje konstantní teplotu 50 °C vhodnou pro jemné sušení nebo rychlé ochlazení pistole po práci.
- Nízká hmotnost pistole a ergonomická rukojeť zvyšují komfort při práci.
- Toto nářadí je určeno pro soukromé neprofesionální uživatele.

Nesprávné použití

- Nářadí nepoužívejte k jiným účelům, než je uvedeno v tomto návodu.
- Nářadí nepoužívejte v dešti, ve velmi vlhkém prostředí nebo pod vodou.
- Na nářadí neprovádějte žádné úpravy ani zásahy.
- Nářadí nepoužívejte v extrémních podmínkách (např. silná prašnost, vysoké nebo nízké teploty) ani při nadměrném zatížení.
- Nářadí nepoužívejte v prostředí s nebezpečím výbuchu ani v blízkosti hořlavých kapalin, plynů nebo výparů.
- Nářadí nesmějí obsluhovat osoby, které nejsou seznámeny s tímto návodem, děti, mladiství ani osoby pod vlivem alkoholu, drog nebo léků.

VAROVÁNÍ
Nesprávné použití nářadí může vést k vážnému zranění nebo úmrtí a k poškození majetku. Nářadí používejte pouze k určenému účelu.

HLAVNÍ ČÁSTI



1 Tryska
2 Ochrana prstů
3 Provozní spínač
4 Otočný regulátor
5 Přepínač mezi výkonnostními stupni
6 Škrabka pro odstraňování barev a laků
7 Redukční nástavec pro svařování, smršťování (teplo je soustředěno na malou plochu)
8 Trubkový nástavec pro sušení nebo rozmrazování (teplo se šíří na širší plochu)
9 Široký nástavec pro nahřívání úzkých nebo širokých ploch

PŘÍPRAVA PRO PROVOZ

VAROVÁNÍ
Před uvedením nářadí do chodu vždy zkontrolujte, zda nejeví známky poškození či opotřebení a zda jsou všechny nainstalované součásti řádně připevněny a zajištěny. Poškozené nářadí neuvádějte do chodu a zajistěte jeho opravu v autorizovaném servisu.
Dojde-li k poškození nářadí během jeho používání, ihned jej vypněte a odpojte od elektrické zásuvky. Co nejdříve zajistěte jeho opravu v autorizovaném servisu.

Zapnutí a volba úrovně výkonu

- Ověřte, zda hodnota napětí v zásuvce odpovídá hodnotě uvedené na štítku pistole. Pistoli lze používat pouze v rozsahu napětí uvedeného v technických datech.
- Napájecí kabel připojte do elektrické zásuvky.
- Přesunutím přepínače mezi výkonnostními stupni do polohy I, II nebo III si můžete vybrat ze tří výstupních úrovní výkonu. U stupňů II a III nastavte požadovanou teplotu otočným regulátorem na zadní straně pistole.

Úroveň I: konstantně 50 °C (průtok vzduchu 450 l/min)
S tímto nastavením můžete například šetrně sušit vlhké povrchy, opatrně nahřívat citlivé materiály nebo ochladit pistoli před jejím vypnutím a uložením.

Úroveň II: plynule 50 až 450 °C (průtok vzduchu 300 l/min)
S tímto nastavením můžete například rozmrazovat vodovodní potrubí, tvarovat plastové trubky nebo zpracovávat tepelně smršťovací bužírky.

Úroveň III: plynule 50 až 550 °C (průtok vzduchu 450 l/min)
S tímto nastavením můžete například odstraňovat staré nátěry a laky, uvolňovat lepené spoje, pájet na měkko nebo uvolňovat zarezlé kovové spoje.

- V následující tabulce jsou uvedeny přibližné doporučené teploty pro zpracování vybraných materiálů. Teploty se mohou lišit podle konkrétního složení a přísad v daném materiálu.

Oblast použití / Materiál	Doporučená teplota
Odstraňování laku a barev	450 °C
Nízkohustotní polyethylen (LD-PE)	250 °C
Polypropylen (PP)	260 °C
Vysokohustotní polyethylen (HD-PE)	300 °C
Polyvinylchlorid tvrdý (PVC-U)	300 °C
Akrylonitril-butadien-styren (ABS)	350 °C
Polyvinylchlorid měkký (PVC-P)	400 °C
Měkké pájení (pájka cín-olovo)	200 °C
Uvolňování zarezlých spojů (ocel / železo)	550 °C

Nástavce

- Nástavce slouží k optimálnímu usměrnění proudu vzduchu pro dané použití. Nejedná se o pracovní nástroje určené k mechanickému skrábání či páčení.

POZNÁMKA
Horkovzdušnou pistoli lze používat s nástavci i bez nich.

Redukční nástavec (obr. 1, pozice 6)
- Je určen k bodovému soustředění proudu vzduchu (tepla) na malé místo, např. při pájení nebo ohýbání plastů a plexiskla.

Široký nástavec (obr. 1, pozice 8)
- Je určen k nahřívání širších ploch za účelem odstraňování starých barev a laků.

Trubkový nástavec (obr. 1, pozice 7)
- Je určen k rovnoměrnému nahřívání trubek po jejich obvodu.

Nasazení a použití nástavce
- Zvolte vhodný nástavec podle plánované práce.
- Nástavec pevně nasuňte a zatlačte na trysku pistole (obr. 1, pozice 1).

UPOZORNĚNÍ
Zabraňte přímému kontaktu nástavce s nahřívaným materiálem. Při kontaktu s nataveným plastem dochází k jeho připečení na nástavec a znečištění, které již nelze zcela odstranit.

VAROVÁNÍ
Před zahříváním potrubí (s nástavcem nebo bez něj) se vždy ujistěte, že se jedná o vodovodní potrubí. Plynové a vodovodní potrubí mohou zvenčí vypadat stejně. Plynové potrubí se nesmí za žádných okolností ohřívat!

- Po skončení práce sejměte nástavec tahem z trysky.

VAROVÁNÍ
Nedotýkejte se sejmutého nástavce bezprostředně po jeho použití a neodkládejte jej na hořlavé povrchy. Nástavec je extrémně horký a hrozí riziko těžkého popálení nebo vzniku požáru.

Praktické rady

- Před použitím pistole doporučujeme znovu si přečíst pokyny v kapitole BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO HORKOVZDUŠNOU PISTOLI.
- Neubírejte vzdálenost mezi tryskou a materiálem příliš – městnání horkého vzduchu by mohlo vést k přehřátí a poškození pistole. Vhodná vzdálenost závisí na druhu materiálu (kov, plast atd.) i na zvoleném postupu.
- Pokud si nejste jistí správnou teplotou, začněte raději s nižším nastavením a větší vzdáleností (stupeň I), a postupně teplotu zvyšujte, dokud nedosáhnete požadovaného výsledku. Správné nastavení si vždy předem vyzkoušejte na odřezku nebo skrytém místě.
- Při zahřívání povrchů v blízkosti skla (např. okenních rámů) používejte široký nástavec, který usměrňuje proud vzduchu mimo skleněnou tabuli. Doporučujeme sklo navíc zakrýt tepelně odolnou izolací, jinak hrozí jeho prasknutí vlivem tepelného šoku.
- Při zahřívání plastových trubek postupujte velmi opatrně a plynule pohybujte pistolí, aby nedošlo k jejich deformaci či propálení.
- Před rozmrazováním trubek se vždy ujistěte, že se jedná o vodovodní potrubí. Plynové potrubí se nesmí za žádných okolností ohřívat!
- Nemiřte proud vzduchu příliš dlouho na jedno místo, zabráníte tím vznícení nebo poškození opracovávaného povrchu.

Vypnutí a odložení pistole

- Pistoli vypněte přesunutím provozního spínače do polohy 0.
- Po vypnutí odložte pistoli na stabilní nehořlavou podložku tak, aby tryska směřovala nahoru a do okolí a nemohlo dojít ke kontaktu s hořlavými předměty.

UPOZORNĚNÍ
Nenechávejte odloženou horkou pistoli bez dozoru a zamezte k ní přístup dětí, zvířat a nepoučených osob.
Zajistěte napájecí kabel tak, aby o něj nikdo nemohl zakopnout a horkou pistoli strhnout.

ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ

UPOZORNĚNÍ
Před každou kontrolou nebo údržbou vždy odpojte nářadí od elektrické zásuvky.
K čištění nikdy nepoužívejte benzín, ředidla, líh nebo jiné podobné látky. Mohlo by dojít k odbarvení, deformaci nebo k prasklinám.
Z důvodu zachování bezpečnosti a spolehlivosti smí opravy a seřízení provádět pouze autorizovaný servis TOTAL nebo servisní centrum společnosti. Používejte výhradně originální náhradní díly TOTAL.

Běžná údržba

- Nářadí po dobu své životnosti nevyžaduje žádnou speciální údržbu. Pravidelně kontrolujte a čistěte větrací otvory. Jejich zanesení omezuje proudění vzduchu, může způsobit přehřátí pistle a v krajním případě i požár. K čištění použijte například štěteček.
- K čištění povrchu pistole používejte lehce vlhkou textilii namočenou v mýdlové vodě. Dbejte na to, aby se voda nedostala dovnitř nářadí. Nepoužívejte organická rozpouštědla (např. na bázi acetonu), abrazivní čisticí prostředky ani přípravky s oxidačními účinky, mohly by poškodit povrch nářadí.
- Pokud pistole přestane správně fungovat, pro záruční opravu se obraťte na obchodníka, u kterého jste jej zakoupili nebo na autorizovaný servis. Z bezpečnostních důvodů musí být k opravě nářadí použity pouze originální díly výrobce.

Kontrola montážních šroubů

- Pravidelně kontrolujte všechny šrouby a ujistěte se, zda jsou řádně utažené. Pokud zjistíte, že je nějaký šroub uvolněný, ihned ho utáhněte. Použití nářadí s uvolněnými šrouby by mohlo vést k vážnému zranění nebo poškození nářadí.

Kontroly mechanických částí

- Pravidelně kontrolujte dotažení všech šroubů. Uvolněné šrouby ihned dotáhněte, jinak může dojít ke zranění nebo poškození nářadí.
- Pravidelně kontrolujte celkový stav nářadí. Zjistíte-li jakékoliv poškození, ihned přestaňte nářadí používat a zajistěte jeho opravu v autorizovaném servisu. Nářadí nikdy neopravujte sami.
- Během práce sledujte chod nářadí. Pokud zaznamenáte neobvyklé vibrace, nestandardní zvuky nebo zvýšený hluk, nářadí ihned vypněte. Zjistěte příčinu a odstraňte ji. Pokud závadu nedokážete určit nebo odstranit, obraťte se na autorizovaný servis.

Kontroly elektrických částí

- Kontrolujte stav přívodního kabelu nářadí. Při jakémkoliv poškození přívodního kabelu ihned přestaňte nářadí používat a zajistěte opravu v autorizovaném servisu. Nejčastější místa poškození přívodního kabelu jsou:
  - Otlačená místa izolace, když se kabel vede skrz okna nebo škvírami ve dveřích.
  - Ohyby a zalomení způsobená neodborným upevněním nebo vedením kabelu.
  - Poškození izolace nebo zástrčky vytržením ze zásuvky ve stěně.
  - Praskliny způsobené stárnutím izolace kabelu.

  Takto a podobně poškozený přívodní kabel je zakázáno používat, hrozí nebezpečí vážného poranění elektrickým proudem!

Skladování

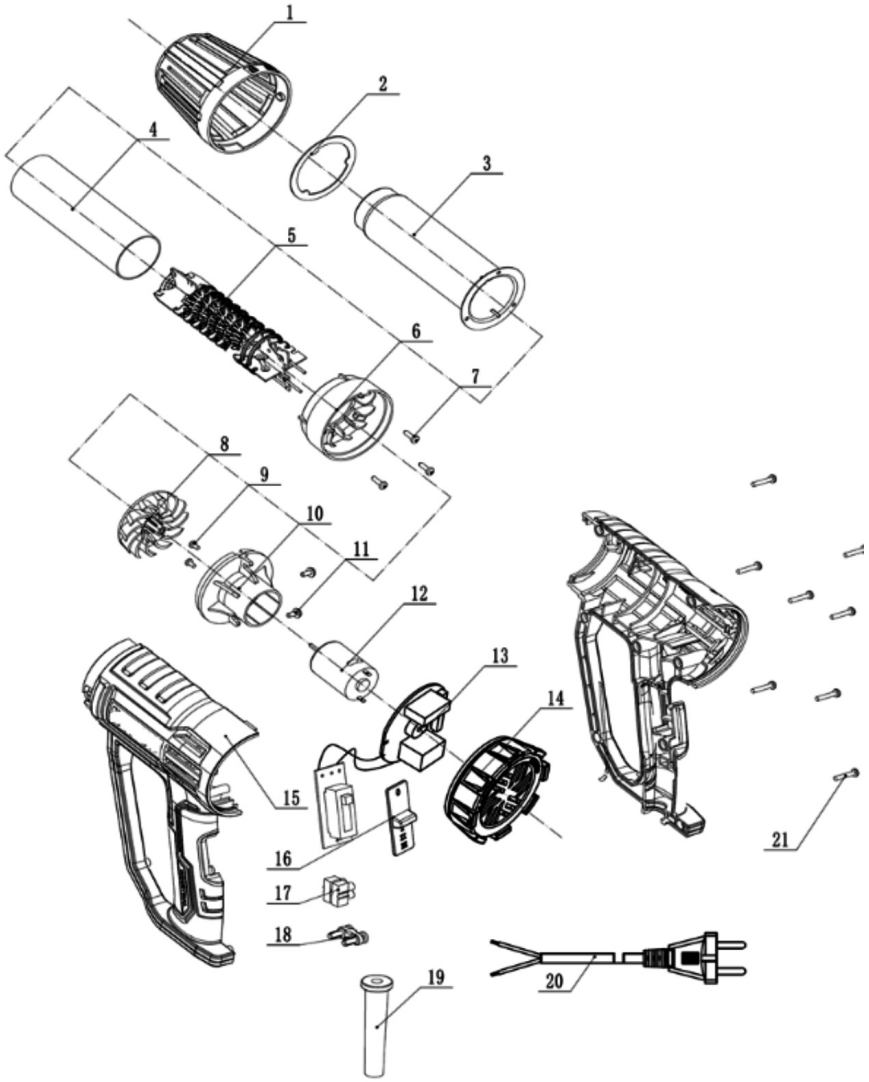
- Očištěné nářadí skladujte na suchém místě mimo dosah dětí při teplotě do 45 °C.
- Nářadí chraňte před přímým slunečním zářením, sálavými zdroji tepla, vysokou vlhkostí a vniknutím vody.

LIKVIDACE ODPADU

- Obaly vyhoďte do příslušného kontejneru na tříděný odpad.
- Po skončení životnosti výrobku je nutné při likvidaci vzniklého odpadu postupovat v souladu s platnou legislativou. Výrobek obsahuje elektrické/elektronické součásti. Neodhazujte do směsného odpadu, odevzdejte zpracovateli odpadu nebo na místo zpětného odběru nebo odděleného sběru tohoto typu odpadu.



ROZKRESLENÁ SESTAVA
TB20045, TB20045XY, UTB16045, UTB16045XY



SEZNAM NÁHRADNÍCH DÍLŮ
TB20045, TB20045XY, UTB16045, UTB16045XY

Č	Popis části	Ks
1	Pouzdro pístu	1
2	Pojistný kroužek	1
3	Nýt	1
4	Tepelně izolační papír	1
5	Sestava topného drátu	1
6	Základna vzduchového potrubí	1
7	Šroub ST3.5 × 13	1
8	Lopatky	1
9	Šroub M2,5 × 5	1
10	Držák motoru	1
11	Šroub ST2.9 × 11	1
12	Motor	1
13	Deska s plošnými spoji	1
14	Zadní kryt	1
15	Levý/pravý kryt	1
16	Tlačítko spínače	1
17	Držák pro připojení vodiče	1
18	Sestava šroub / přítlačná deska	1
19	Plášť napájecího kabelu	1
20	Napájecí kabel 2 m	1
21	Šroub ST2.9 × 16	1

ZÁRUČNÍ LHŮTA A PODMÍNKY ZA VADY (ZÁRUKA)

Uplatnění nároku na bezplatnou záruční opravu se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., přičemž odpovědnost za vady na Vámi zakoupený výrobek platí po dobu 2 let od data jeho zakoupení - pokud např. na obalu či promomateriálu není uvedena delší doba pro nějakou část či celý výrobek.
Při splnění níže uvedených podmínek, které jsou v souladu s tímto zákonem, Vám výrobek bude bezplatně opraven.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1) Prodávající je povinen spotřebiteli zboží předvést (pokud to jeho povaha umožňuje) a vystavit doklad o koupi v souladu se zákonem. Všechny údaje v dokladu o koupi musí být vypsány nesmazatelným způsobem v okamžiku prodeje zboží.
2) Již při výběru zboží pečlivě zvažte, jaké funkce a činnosti od výrobku požadujete. To, že výrobek nevyhovuje Vašim pozdějším technickým nárokům, není důvodem k jeho reklamaci.
3) Při uplatnění nároku na bezplatnou opravu musí být zboží předáno s řádným dokladem o koupi.
4) Pro přijetí zboží k reklamaci by mělo být pokud možno očištěno a zabaleno tak, aby při přepravě nedošlo k poškození (nejlépe v originálním obalu). V zájmu přesné diagnostiky závady a jejího dokonalého odstranění spolu s výrobkem zašlete i jeho originální příslušenství.
5) Servis nenese odpovědnost za zboží poškozené přepravcem.
6) Servis dále nenese odpovědnost za zaslané příslušenství, které není součásti základního vybavení výrobku. Výjimkou jsou případy, kdy příslušenství nelze odstranit z důvodu vady výrobku.
7) Odpovědnost za vady („záruka“) se vztahuje na skryté a viditelné vady výrobku.
8) Záruční opravu je oprávněn vykonávat výhradně autorizovaný servis značky Total.
9) Výrobce odpovídá za to, že výrobek bude mít po celou dobu odpovědnosti za vady vlastnosti a parametry uvedené v technických údajích, při dodržení návodu k použití.
10) Nárok na bezplatnou opravu zaniká, jestliže:
    a) výrobek nebyl používán a udržován podle návodu k obsluze.
    b) byl proveden jakýkoliv zásah do konstrukce stroje bez předchozího písemného povolení vydaného firmou
    Madal Bal a.s. nebo autorizovaným servisem značky Total.
    c) výrobek byl používán v jiných podmínkách nebo k jiným účelům, než ke kterým je určen.
    d) byla některá část výrobku nahrazena neoriginální součásti.
    e) k poškození výrobku nebo k nadměrnému opotřebení došlo vinou nedostatečné údržby.
    f) výrobek havaroval, byl poškozen vyšší mocí či nedbalostí uživatele.
    g) škody vzniklé působením vnějších mechanických, teplotních či chemických vlivů.
    h) vady byly způsobeny nevhodným skladováním, či manipulací s výrobkem.
    i) výrobek byl používán (pro daný typ výrobku) v agresivním prostředí např. prašném, vlhkém.
    j) výrobek byl použit nad rámec přípustného zatížení.
    k) bylo provedeno jakékoliv falšování dokladu o koupi či reklamační zprávy.
11) Odpovědnost za vady se nevztahuje na běžné opotřebení výrobku nebo na použití výrobku k jiným účelům, než ke kterým je určen.
12) Odpovědnost za vady se nevztahuje na opotřebení výrobku, které je přirozené v důsledku jeho běžného používání, např. obroušení brusných kotoučů, nižší kapacita akumulátoru po dlouhodobém používání apod.
13) Poskytnutím záruky nejsou dotčena práva kupujícího, která se ke koupi věci váží podle zvláštních právních předpisů.
14) Nelze uplatňovat nárok na bezplatnou opravu vady, na kterou již byla prodávajícím poskytnuta sleva. Pokud si spotřebitel výrobek svépomocí opraví, pak výrobce ani prodávající nenese odpovědnost za případné poškození výrobku či újmu na zdraví v důsledku neodborné opravy či použití neoriginálních náhradních dílů.
15) Na vyměněné zboží či jeho část v záruční lhůtě neplyne nová dvouletá záruka od data výměny, ale dvouletá záruka se počítá od data zakoupení původního výrobku.
16) V případě sporu mezi kupujícím a prodávajícím ve vztahu kupní smlouvy, který se nepodařilo mezi stranami urovnat přímo, má kupující právo obrátit se na obchodní inspekci jako subjekt mimosoudního řešení spotřebitelských sporů. Na webových stránkách obchodní inspekce je odkaz na záložku „ADR-mimosoudní řešení sporů“.

ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS

Pro uplatnění práva na záruční opravu se obraťte na obchodníka, u kterého jste zboží zakoupili.
Pro pozáruční opravu se obraťte na autorizovaný servis značky TOTAL, kterým je:

Band servis s.r.o.
Těšínská 234/120
716 00 Ostrava-Radvanice
tel./fax. 596 232 390

V případě potřeby se pro bližší informace ohledně záruční a pozáruční opravy výrobků značky TOTAL obraťte na
e-mail:
servis@madalbal.cz; Tel.: 222 745 132 nebo přímo také na adresu
Madal Bal a.s. Letovská 532 199 00 Praha Letňany
v době Po-Pá 9:30-17:30.

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Předmět prohlášení-model, identifikace výrobku:

HORKOVZDUŠNÁ PISTOLE
TB20045, TB20045xy, UTB16045, UTB16045xy
x = bez označení, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, E, S, A, M
y = bez označení, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M

Výrobce:
TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD.
No. 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Čína

prohlašuje, že výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Evropské unie:

2006/42/ES; 2014/30/EU; 2011/65/EU

Toto prohlášení se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Harmonizované normy (včetně jejich pozměňujících příloh, pokud existují), které byly použity k posouzení shody a na jejichž základě se shoda prohlašuje:

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2019; EN 60335-2-45:2002+A1:2008+A2:2012; EN 62233:2008; EN IEC 55014-1:2021; EN IEC 55014-2:2021; EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

Kompletaci technické dokumentace 2006/42 ES provedl Martin Šenkýř, Madal Bal a.s.
Technická dokumentace (2006/42 ES) je k dispozici na adrese dovozce
Madal Bal, a.s. Průmyslová zóna Příluky 244, 760 01 Zlín.

Datum a místo vydání EU prohlášení o shodě:
20.11.2023, No.45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

Osoba oprávněná vypracovat prohlášení o shodě jménem výrobce:



TOTAL

One-Stop Tools Station

www.totalbusiness.com

TOTAL TOOLS WORLD

MADE IN CHINA T0426.V05

22

PAP

TOGROUP TECHNOLOGY (SHUZOU) CO., LTD
No. 888 Sonnglu Road, Wuzhong District, Suzhou City, China

SCAN FOR VIDEO