



NÁVOD K OBSLUZE



MAXTOOL MT SILENT 24

Bezolejový kompresor

www.cyrrtec.cz

OBSAH

Copyright	3
Obecné	3
Právo na úpravy	3
Symboly	3
Použití stroje	4
Obecné bezpečnostní pokyny	4
Bezpečnost práce	5
Osobní ochranné pomůcky	5
Bezpečnostní opatření	6
Údržba, čištění a skladování	7
Čištění sacího filtru:	8
MT SILENT 10 / MT SILENT 24 / MT PROFI 50 a 50 HFS	9
Technická data	9
Rozsah dodávky	10
Uvedení do provozu – příklad MT PROFI 50 HFS	10
Jednotlivé části stroje	10
Upevnění kol	13
1. Upevnění nožiček	13
2. Nasazení vzduchového filtru	14
3. Připojení	14
4. Zapínač/vypínač	14
5. Nastavení pracovního tlaku	15
Záruka	16
ES – PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	17

Copyright

Tato příručka podléhá autorským právům společnosti SMART PARTS s.r.o. a nesmí být reprodukována nebo kopírována bez předchozího souhlasu společnosti SMART PARTS s.r.o.

Obecné

Děkujeme, že jste si vybrali přístroj od společnosti CYRRTEC. Naše firma je symbolem nejlepší kvality a jedinečného zákaznického servisu.

Tento návod k obsluze obsahuje důležité informace o bezpečnosti, používání a údržbě. Přečtěte si prosím tento návod pečlivě a uschovejte si jej pro budoucí použití.

Právo na úpravy

Vynaložili jsme veškeré úsilí, abychom zajistili přesnost a úplnost informací v tomto návodu k použití. Vyhrazujeme si právo obsah kdykoli upravit.

Symboły

V tomto návodu k obsluze, na stroji nebo na obalu jsou použity následující symboly.

	Přečtěte si veškeré instrukce.		Odpad zlikvidujte podle jeho typu.
	Použijte ochranu sluchu, respirátor, ochranné rukavice a ochranné brýle.		Nevyhazuje elektrický odpad společně s domovním odpadem.
	Řiďte se výstražnými a bezpečnostními pokyny.		Označení CE prokazuje shodu s příslušnými směrnicemi Evropské unie.

© 2023 SMART PARTS s.r.o. Všechna práva vyhrazena. Kopie jen po svolení. Copyright je přísně vymáhán.



Varování: Hrozí nebezpečí vdechnutí obalového materiálu a drobných částí. Přístroj i obaly držte mimo dosah dětí.

Použití stroje

- Stroj používejte pouze k určenému účelu a dodržujte pokyny uvedené v tomto návodu.
- Nesprávná obsluha ohrožuje funkčnost a vede ke ztrátě záruky.
- Výrobce ani prodejce nenesou žádnou odpovědnost za škody způsobené nesprávnou manipulací nebo nedodržením bezpečnostních pokynů.

Obecné bezpečnostní pokyny

Bezpečnostní předpisy poskytují přehled možných rizik, která mohou nastat při uvádění do provozu, ale nečiní si nárok na úplnost.

Před uvedením do provozu si pečlivě přečtěte pokyny. Nedodržení provozních pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, poškození nebo zranění.

Návod k obsluze je součástí přístroje a musí být uchován pro další použití. Pokud se ztratí nebo se stane nepoužitelným, musí být neprodleně vyměněn. Návod k obsluze lze na vyžádání získat od výrobce/prodejce.

Před každým použitím přístroj pečlivě zkontrolujte. Ujistěte se, že není poškozený nebo nadměrně opotřebovaný.



Důležité: Nikdy nepoužívejte poškozený stroj.

Bezpečnost práce

Vždy zajistěte vhodné a bezpečné pracovní prostředí. Přístroj používejte pouze na suchém a neklouzavém povrchu. Nepoužívejte přístroj v blízkosti hořlavých kapalin nebo plyných směsí. Zajistěte dobré větrání pracoviště. Zabraňte hromadění tepla tím, že přístroj neumístíte přímo ke zdi nebo pod nástěnné skříňky. Uvědomte si, že nahromaděné teplo může přístroj poškodit. Nezakrývejte otvor pro přívod vzduchu. Pracovní prostor udržujte čistý, dobře osvětlený a bez rušivých vlivů. Držte děti, okolostojící osoby a domácí zvířata mimo pracovní prostor.

Osobní ochranné pomůcky



Při práci vždy používejte vhodné bezpečnostní vybavení, které se skládá z respirátoru, ochranných rukavic a ochrany sluchu, abyste se chránili před hlukem, náhodným kontaktem s horkými povrchy a vdechováním škodlivých výparů a prachu.



Po použití vždy nechte přístroj vychladnout, než se ho dotknete. Obecně platí, že dotýkání se horkých povrchů (motor) může způsobit popálení pokožky.

Zabraňte nechtěnému spuštění přístroje. Při připojování přístroje k elektrické síti se vždy ujistěte, že je vypínač ve vypnuté poloze.

Ujistěte se, že při spouštění přístroje na něm nejsou žádné jiné předměty nebo nástroje (nářadí atd.).

Ujistěte se, že jsou všichni uživatelé seznámeni s obsluhou stroje.

Bezpečnostní opatření

Připojovací kabel nikdy nepoužívejte k přenášení, vytahování nebo odpojování přístroje. Kabel uchovávejte mimo dosah tepla, oleje, ostrých předmětů a pohyblivých částí, které by jej mohly přiskřípnout.

Stroj vždy uchovávejte mimo dosah deště nebo mokra a nepoužívejte ho ve vlhkém prostředí. Pokud je práce s elektrickým nářadím ve vlhkém prostředí nevyhnutelná, použijte proudový chránič.

Nepoužívejte přístroj, pokud je poškozený napájecí kabel, zástrčka nebo vypínač.

Mohlo by dojít k nebezpečnému úrazu elektrickým proudem.

Při provozu přístroje venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití. Použití šňůry vhodné pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Neodstraňujte žádné nálepky. Všechny výstražné symboly specifické pro spotřebič musí zůstat vždy viditelné.

Před připojením elektrického spotřebiče zkontrolujte, zda napětí uvedené na typovém štítku odpovídá vašemu zdroji napájení.

Doporučený rozsah provozních teplot + 5 °C až 40 °C.



Důležité: Před prováděním jakýchkoli prací na stroji (např. údržba) a během skladování odpojte stroj od zdroje napájení.

Nenechávejte zapnutý stroj bez dozoru.

Údržba, čištění a skladování

Samotný vzduchový kompresor zpravidla nevyžaduje žádnou zvláštní údržbu. Všechny díly je však třeba pravidelně kontrolovat, zda nejsou poškozeny korozí a zda nejsou poškozeny a funkční.

Potřebné intervaly kontrol, opakované kontroly nebo monitorování stavu filtrů vzduchu by měly být definovány a dodržovány, např. vnitrostátními předpisy, vyhláškami. Provozovatel musí zajistit, aby tyto odpovídající předpisy byly známy a také dodržovány.

Údržbu/servis vzduchových kompresorů smí provádět pouze kvalifikovaný personál. Údržba nebo servis prováděné nekvalifikovaným personálem mohou vést k riziku zranění.



Důležité: Denně vypouštějte kondenzant ze vzdušníku otevřením vypouštěcího ventilu (spodní strana tlakové nádoby).



Pozor: Počkejte, až vzduchový kompresor zcela vychladne! Nebezpečí popálení!



Pozor: Před jakýmkoli čištěním nebo údržbou vypust'te tlakovou nádobu.

Povrchy přístroje čistěte pouze měkkým, suchým hadříkem.

K čištění nikdy nepoužívejte žíravé prostředky. Součástí jsou: Benzín, čisticí prostředky obsahující chlor, čpavek a čisticí prostředky pro domácnost obsahující čpavek.

Vzduchový kompresor se nesmí čistit vodou.

Čištění sacího filtru:

Sací filtr zabraňuje nasávání prachu a nečistot. Tento filtr je nutné čistit nejméně každých 10 hodin provozu, v případě potřeby i častěji. Ucpaný sací filtr výrazně snižuje výkon vzduchového kompresoru. Otočením vnějšího krytu uvolněte víčko držáku filtru. Nyní můžete filtr vyjmout. Vyfoukejte stlačeným vzduchem pod nízkým tlakem (cca 3 bary) a poté jej znovu vložte zpět.

Přístroj skladujte správně na bezpečném a suchém místě. Nenaklánějte jej, skladujte jej pouze ve vzpřímené poloze!

MT SILENT 10 / MT SILENT 24 / MT PROFI 50 a 50 HFS

Naše kompaktní a tiché kompresory mají bezkartáčový motor, který se neopotřebovává. Model MT PROFI 50 a 50 HFS má tlakovou nádobu o objemu 50 L, MT SILENT 24 má tlakovou nádobu o objemu 24 L a MT SILENT 10 má tlakovou nádobu o objemu 10 L.

Technická data

Model	MT SILENT 10	MT SILENT 24	MT PROFI 50	MT PROFI 50 HFS
Provozní napětí	230 V	230 V	230 V	230 V
Hmotnost	16 kg	21 kg	27 kg	27 kg
Frekvence	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Příkon	0,75 kW	0,75 kW	1,4 kW	2,8 kW
Kapacita nádoby	10 L	24 L	50 L	50 L
Plnicí výkon	150 L/min	150 L/min	210 L/min	420 L/min
Pracovní tlak	8 bar	8 bar	10 bar	10 bar
Rozměry balení	47x22x47 cm	66x29x58 cm	77 x 34 x 70 cm	75 x 36 x 59 cm
Tlakování 0-4 bar	34 s	56 s	1 m 5 s	34 s
Tlakování 0-6 bar	46 s	1 m 31 s	1 m 58 s	1 m 2 s
Tlakování 0-8 bar	1 m 20 s	2 m 16 s	3 m 11 s	1 m 28 s
Tlakování 0-10 bar	X	X	4 m 29 s	2 m 35 s

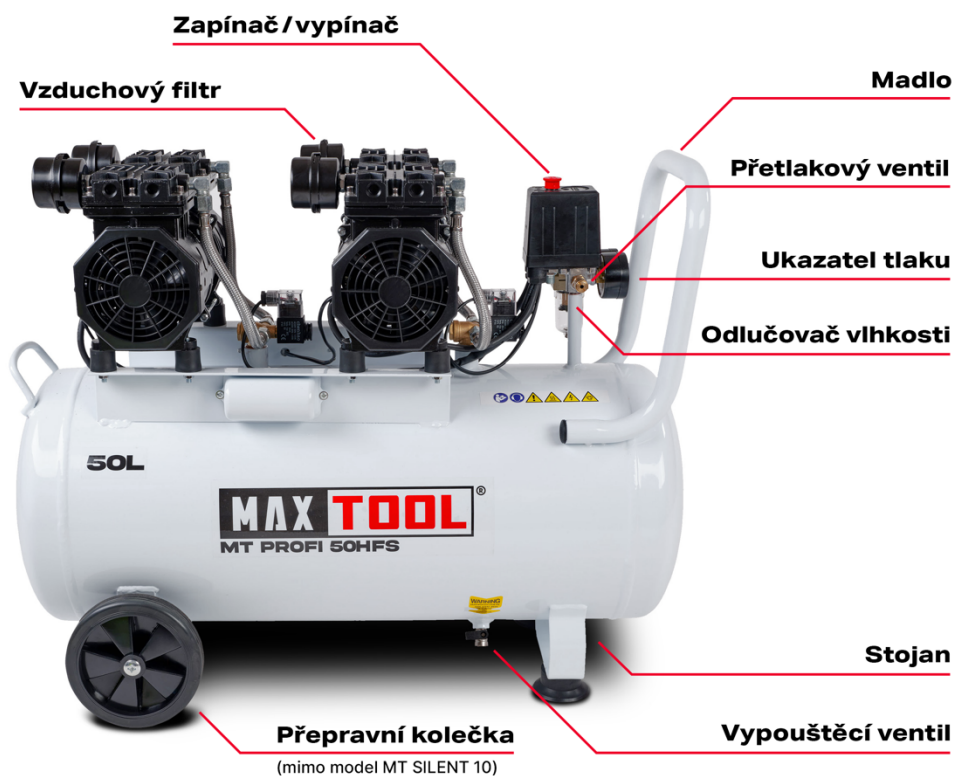
Rozsah dodávky

- 1x kompresor
- 1x návod k obsluze
- 2x kolečko (pouze pro MT SILENT 24, MT PROFI 50 a 50 HFS)
- 1x gumová noha (pouze pro MT SILENT 24)
- 2x gumová noha (pouze pro MT PROFI 50 a 50 HFS)
- 4x gumová noha (pouze pro MT SILENT 10)
- 1x sada spojovacího materiálu a vzduchových filtrů

Uvedení do provozu – příklad MT PROFI 50 HFS

Poznámka: Ujistěte se, že stroj není při sestavování zapojen.

Jednotlivé části stroje





1. Pojistný přetlakový ventil
2. Ukazatel tlaku v nádobě
3. Ukazatel pracovního tlaku a odlučovač vlhkosti
4. EU rychlospojka



Vypouštěcí ventil



Pozor: Před uvedením do provozu je důležité, aby byl stroj kompletně sestavený.

Upevnění kol

Přiložená kola musejí být namontována podle obrázku níže.

1. Upevnění nožiček

Přiložené gumové nohy musejí být namontované podle obrázku níže.



Součástí modelu MT SILENT 10 jsou čtyři gumové nohy a žádná kola.

2. Nasazení vzduchového filtru

Našroubujte vzduchový filtr do otvoru v hlavě válce motoru po směru hodinových ručiček a utáhněte.



3. Připojení

Připojte napájecí kabel do sítě.

4. Zapínač/vypínač



Pozor: Před zapnutím se ujistěte, že je vypouštěcí ventil zavřený.

- Zvednutím knoflíku se vzduchový kompresor zapne.
- Chcete-li vzduchový kompresor vypnout, je třeba knoflík stisknout.
- Tlak v nádobě se automaticky zvýší na maximální tlak a vzduchový kompresor se automaticky vypne. Jakmile tlak v nádobě klesne na cca 6 barů, motor se spustí a doplní tlak na maximální hodnotu.



Pozor: Motory kompresoru se mohou bez upozornění zapnout.

5. Nastavení pracovního tlaku

- Vytáhněte ovládací kolečko na regulátoru tlaku/odlučovači vlhkosti směrem nahoru.
- Nastavte požadovaný tlak.
- Zatlačte kolečko zpět dolů.

Nastavený tlak je zobrazen na ukazateli pracovního tlaku.

Pojistný přetlakový ventil je nastaven na maximální přípustný tlak tlakové nádoby.

Při dosažení přetlaku 10 % maximálního přípustného provozního tlaku se pojistný ventil zcela otevře a po vyrovnání tlaku se automaticky zavře.



Pozor: Pojistný přetlakový ventil není povoleno upravovat nebo odstranit.

Nyní je možné připojit nářadí pomocí EU rychlospojky.

Záruka

Společnost SMART PARTS s.r.o. se snaží dosáhnout vysoké kvality svých výrobků a zajistit, že splňují předpoklady pro dlouhou životnost. Zároveň garantujeme, že náš výrobek je bez vad v materiálu a zpracování. Záruční doba trvá 3 roky, pokud není stanoveno jinak. Tato záruka neplatí pro vady způsobené nesprávným používáním stroje, zanedbáním údržby nebo nehodami. Dále se nevztahuje na běžné opotřebení, případy, kdy byl stroj upraven nebo opraven mimo naše provozovny, nebo pokud nebyla prováděna správná údržba.

Výrobce není odpovědný za smrt nebo zranění osob, ztrátu majetku nebo za náhodné, zvláštní, související či následkové ztráty, plynoucí z používání tohoto stroje.

Pro uplatnění záruky je třeba stroj nebo jeho součást zaslat výrobci k přezkoumání s uhrazeným zpátečním poštovním. Je třeba také přiložit nákupní doklad s datem prodeje. Pokud výrobce zjistí vadu během kontroly, buď produkt vymění nebo opraví, nebo vrátí kupní cenu. Pokud se však ukáže, že se nejedná o vadu, na kterou se záruka vztahuje, náklady na zaslání zpět nese zákazník. Výdaje spojené s vrácením nebo skladováním produktu nese zákazník. Výrobce si vyhrazuje právo kdykoli změnit technické parametry, protože stále usilujeme o další vývoj produktu.

ES – PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Níže podepsaný zástupce výrobce:

SMART PARTS s.r.o.

Pod Svahem 1520/14, Praha - 147 00

IČ:10687840

DIČ:CZ10687840

info@cyrtec.cz

www.cyrtec.cz

Tel.: +420 776 110 020

podle

směrnice EU o strojních zařízeních 2006/42/ES, příloha II, část 1A

Prohlašujeme tímto, že níže vyznačený stroj odpovídá příslušným základním bezpečnostním a zdravotním požadavkům směrnic EU 2014/30/EU, 2014/29/EU a 2011/65/EU. Změnou stroje, která nebude námi odsouhlasená, ztrácí toto prohlášení platnost. Pro tlaková nebezpečí jsou splněny příslušné směrnice 2014/68/EU.

Speciální technická dokumentace byla vytvořena a je spravována:

SMART PARTS s.r.o.

Pod Svahem 1520/14, Praha -147 00

Typ stroje:	Kompresor
Označení:	MT SILENT 24
Rok výroby:	od 03.2023
Aplikované harmonizované normy:	EN ISO 12100:2010
	EN 1012-1:2010
	EN IEC 61000-6-4:2019
	EN IEC 61000-6-2:2019
	EN 286-1:1998/A2:2005

Místo / datum: Praha / 01.03.2023

Jméno a funkce podpisovaného:

Tomáš Cyrus, jednatel
SMART PARTS s.r.o.
Pod Svahem 1520/14
Praha -147 00

