

extol[®]
P R E M I U M

GS 1000-14 (8865055)

**Pistole stříkací HVLP s dolní nádobkou 1000 ml / CZ
Striekačia pištol' HVLP s dolnou nádobkou 1000 ml / SK
1000 ml térfogatú alsó tartályos HVLP szórópisztoly / HU**



CE

**Návod k použití
Návod na použitie
Használati utasítás**

Úvod

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

www.extol.eu

Fax: +420 225 277 400 Tel.: +420 222 745 130

Výrobce: Madal Bal a. s., Průmyslová zóna Příluky 244, 76001 Zlín, Česká republika

Datum vydání: 12.8. 2011

I. Technické údaje

Typové označení	GS 1000-14	Potřebná kvalita vzduchu	Zbavený kondenzátu a oleje
Objednávací číslo	8865055	Potřebné technické parametry kompresoru	
Maximální pracovní tlak	0.3 MPa (3 bar)	Doporučujeme použít kompresor se vzdūníkem o objemu	50 l
Spotřeba vzduchu	410 l/min	s plnícím objemem alespoň o výkonu	412 l/min 2,2 kW
Spotřeba stříkané kapaliny při tlaku vzduchu 3 bar	110-180 ml/min*		
Objem nádoby na nátěrovou hmotu	1000 ml		
Standardní průměr trysky	1.4 mm		
Použitelné průměry trysek	1.2-2.0 mm		
Teplota nátěrové hmoty a prostředí	5-43°C		
Hladina akustického tlaku (dle EN 14462)	77 dB (A); nejistota K ± 3dB(A)		
Hladina akustického výkonu (dle EN 14462)	88 dB (A); nejistota K ± 3 dB(A)		
Doplňit Hmotnost	0,5 kg		
Typ koncovky	vsuvka do zásuvky rychlospojky		
Průměr vsuvky	1/4"		

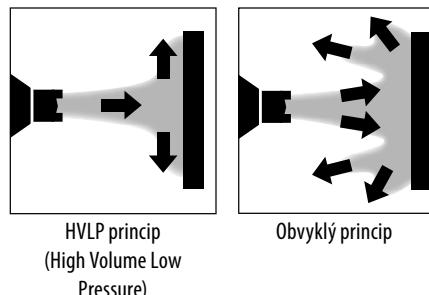
* Pro určení spotřeby stříkané kapaliny byla použita voda. Spotřeba kapaliny s vyšší viskozitou než má voda bude za stejných pracovních podmínek nižší.

II. Rozsah dodávky

Stříkací pistole	1 ks
Nádobka na nátěrovou hmotu	1 ks
Návod k použití	1 ks

III. Charakteristika

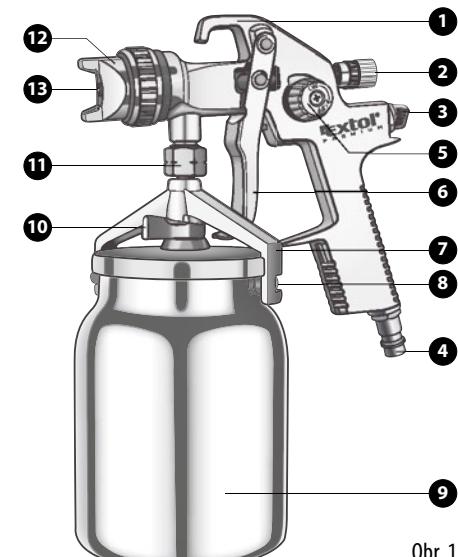
Stříkací pistole Extol Premium GS 1000-14 (8865055) je určena k nanášení běžných nátěrových hmot (laků, syntetických a vodou ředitelných barev) na povrch proudem stlačeného vzduchu. Pistole pracuje za nízkého tlaku, při kterém se odráží menší množství nátěrové hmoty od povrchu, což umožnuje vyšší nános barvy s nižší spotřebou oproti vysokotlaké pistoli. Tento princip HVLP (High Volume Low Pressure) umožňuje snížit spotřebu nátěrové hmoty až o 30 % za podmíny používání pistole v rozmezí pracovního tlaku. Pistole je vybavena příslušenstvím pro plynulou regulaci průtoku vzduchu, objemu rozstřikované nátěrové hmoty a také příslušenstvím pro nastavení kulatého nebo širokého stříkacího paprsku. Stříkací pistole je určena pro kutilské a řemeslné práce.



IV. Součásti a ovládací prvky

Pozice

1. Háček pro zavěšení stříkací pistole
2. Šroub pro regulaci objemu rozstřikované nátěrové hmoty
3. Šroub pro regulaci průtoku vzduchu
4. Vsuvka do zásuvky rychlospojky
5. Šroub pro nastavení kulatého nebo plochého paprsku rozstřikované nátěrové hmoty
6. Ovládací páčka
7. Závesná ramena nádobky
8. Kolíky pro zavěšení nádobky
9. Nádoba pro nátěrovou hmotu
10. Páčka pro zajistění nádobky
11. Matice pro připevnění nádobky k pistoli
12. Vzduchová hlavice
13. Tryska



Obr. 1

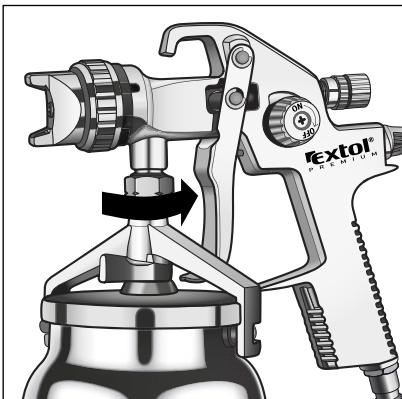
V. Bezpečnostní pokyny

- Před použitím stříkací pistole si přečtěte návod k použití. Výrobce nenese odpovědnost za zranění či vzniklá poškození nářadí v důsledku jeho nevhodného používání.
- Stříkací pistoli nepoužívejte, jste-li unaveni, pod vlivem alkoholu, či jiných látek ovlivňujících pozornost. Zamezte používání stříkací pistole dětmi, nepouženými nebo duševně a fyzicky nezpůsobilými osobami.
- Při práci používejte ochranu zraku, sluchu, dýchací masku s aktivním uhlím a nosete vhodný pracovní oděv. Během práce zamezte přístupu osobám bez ochranných pomůcek a zvířatům.
- Stříkací pistoli používejte jen v době odvětrávaných prostorů, neboť hrozí nebezpečí vdechnutí nebezpečných látek.
- Zamezte kontaktu nátěrových hmot či rozpouštědel s očima nebo kůží. Dojde-li k požití, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při jakékoli manipulaci s nátěrovými hmotami a rozpouštědly nekuče a zamezte přístupu otevřeného ohně či jisker. Páry rozpouštědel mohou být za určitých podmínek výbušné, proto se stříkací pistoli nepracujte v prostředí s nebezpečím výbuchu.
- Stříkací pistoli nepoužívejte k jiným účelům, než pro které je určena.
- Zamezte kontaktu stříkací pistole s agresivními látkami (kyseliny, louhy, bělidla, desinfekční prostředky atd.).

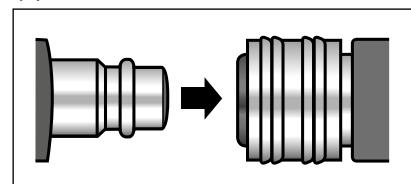
- Stříkací pistoli nepoužívejte za nepříznivých podmínek (teplota nad 43°C, nevhodný směr větru atd.) a v blízkosti poživatín (potravin, léků atd.).
- Při práci s pistolí nejezte a nepijete.
- Při práci zaujměte stabilní postoj a pracujte na dobře osvětleném místě.
- Stříkací pistolí nikdy nemířte proti osobám a zvířatům.
- K rozstřikování nátěrové hmoty používejte pouze stlačený vzduch, nikdy ne kyslík či jiné plyny.
- Stříkací pistoli připojujte ke kompresoru pouze tlakovou vzduchovou hadicí s rychlospojkami.
- Tlak vzduchu regulejte pouze přes redukční ventil.
- Zabraňte tomu, aby vzduchová hadice přišla do kontaktu s ostrými hranami nebo vysokými teplotami. Dojde-li k poškození hadice, vyměňte ji.
- Nikdy stříkací pistoli netahejte za vzduchovou hadici a spoje nerozpojujte tahem za hadici.
- Nikdy neprekračujte maximální pracovní tlak stlačeného vzduchu 3 bar a teplotu nátěrové hmoty 43°C.
- Tlakovou hadici při odpojení přidržujte, aby nedošlo ke švihnutí.
- Poškozené díly nahrazujte pouze originálními kusy dodávanými výrobcem.
- Opravu zajistěte pouze v autorizovaném servisu značky Extol (servisní místa najeznete na www.extol.eu).
- Zbytky nátěrových hmot a rozpuštědel ekologicky zlikvidujte dle pokynů jejich výrobce.

VI. Před uvedením do provozu

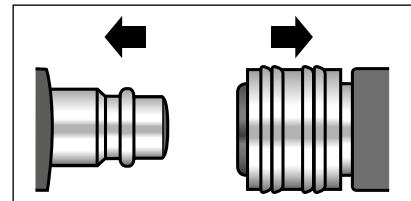
1. Ke stříkací pistoli připevněte nádobku našroubováním matice (Obr.1, pozice 11) a řádně ji dotáhněte klíčem.



2. Na vsuvku pistole (Obr.1, pozice 4) připojte rychlospojkami filtr (není součástí dodávky, příslušenství k pneumatickému náradí najeznete na www.extol.eu). Spojení provedte zasunutím vsuvky rychlospojky do zásuvky rychlospojky. Přesvědčte se o jejich pevném spojení.



Pro rozpojení stlačte kroužek zásuvky rychlospojky a vsuvku vysuňte ven.

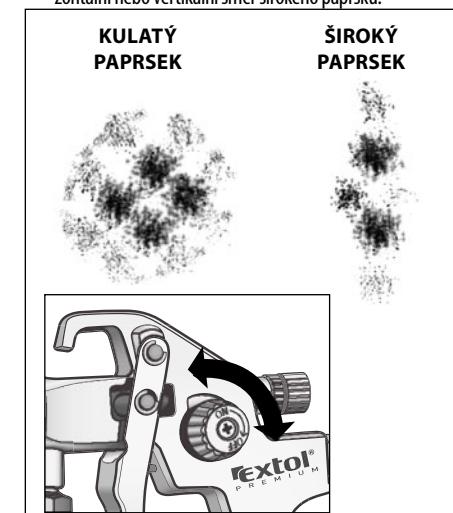


Poznámka:

V závislosti na délce a průměru vzduchové hadice, prostřednictvím které je pistole připojena ke kompresoru, může být tlak v místě připojení k pistoli nižší, než nastavený tlak v místě připojení ke kompresoru. Proto doporučujeme na koncovku pistole nejprve připojit redukční ventil, ke kterému se následně připojí prostřednictvím rychlospojek filtr. Doporučujeme použít redukční ventil se zabudovaným filtrem (příslušenství k pneumatickému náradí najeznete na www.extol.eu).



3. Stříkací pistoli s nainstalovaným pneumatickým příslušenstvím připojte vzduchovou hadicí ke kompresoru pomocí rychlospojek.
4. Na redukčním ventilu kompresoru nebo na redukčním ventilu na stříkací pistoli (je-li nainstalován v případě použití dlouhé tlakové hadice) nastavte maximální pracovní tlak pro stříkací pistoli 3 bar.
5. Ověrte pevné spojení všech spojených částí.
8. Nastavte tvar stříkacího paprsku. Otáčením šroubu (Obr.1, pozice 5) ve směru zužujícího se ukazatele nastavte kulatý paprsek pro stříkání malých ploch, rohů a hran a otáčením šroubu ve směru rozšiřujícího se ukazatele nastavte široký paprsek pro stříkání velkých ploch. Otáčením vzduchové hlavice (Obr.1, pozice 12) pak nastavte horizontální nebo vertikální směr širokého paprsku.



VII. Seřízení stříkací pistole

Seřízení stříkací pistole pro optimální nanášení nátěrové hmoty provedte zkušebním stříkáním na kus tvrdého papíru nebo jiný zkušební materiál.

1. Nátěrovou hmotu ráděně namíchejte, nařeďte dle pokynů výrobce a je-li potřeba, přefiltrujte ji přes gázu, filtr nebo sítko na barvu.
2. Odjistěte nádobku ze závěsných ramen (Obr.1, pozice 7) otocením páčky (Obr.1, pozice 10) a nádobku sejměte.
3. Nátěrovou hmotu nalijte do 3/4 objemu nádobky (Obr.1, pozice 9).
4. Nádobku zavěste do drážek závěsných ramen (Obr.1, pozice 7) a zajistěte páčkou (Obr.1, pozice 10).
5. Spusťte kompresor a pistoli namířte proti kusu tvrdého papíru a držte ji ve vzdálenosti 15-25 cm od papíru.
6. Stiskněte ovládací páčku (Obr.1, pozice 6) a začněte stříkat.
7. Pomocí regulačních šroubů (Obr.1, pozice 2 a 3) nastavte objem rozstřikované barvy a průtok vzduchu podle potřeby.

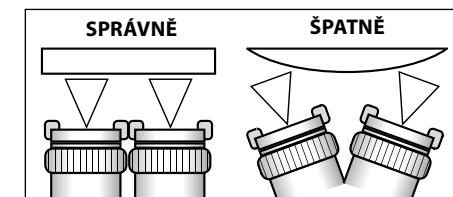
Poznámka:

Máte-li stříkací pistoli spojenou s kompresorem dlouhou tlakovou hadicí, může být tlak v místě spojení s pistoli nižší. Proto pokud máte na stříkací pistoli nainstalovaný redukční ventil nastavte na něm tlak 3 bar a tlak na redukčním ventilu kompresoru vyšší. Tím zajistíte předepsaný pracovní tlak vzduchu na vstupu do pistole.

- Příliš vysoký tlak způsobuje silné rozprášení nátěrové hmoty, což vede k rychlému odpařování rozpuštědla a ke špatné přilnavosti barvy na stříkaný povrch. Nastříkaný povrch je pak drsný.
- Při příliš nízkém tlaku není nátěrová hmota dostačujícě rozprášena a nastříkaný povrch je pak zvláštně se stopami po kapkách.

VIII. Práce se stříkací pistoli

- Pistoli držte kolmo stále ve stejné vzdálenosti od stříkaného povrchu. Tato vzdálenost by měla být 15-20 cm.
- Pistoli vedte rovnomořným plynulým pohybem a trysku nevybočujte do stran, neboť to způsobí nahromadění barvy ve středu tahu a nedostatečné pokrytí povrchu na každém konci.



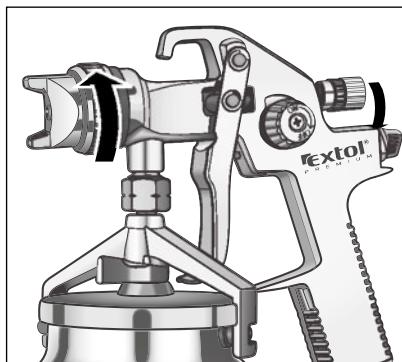
- Ovládací páčku pistole stiskněte až po zahájení pohybu a uvolněte ji před ukončením pohybu. Tímto postupem dosáhnete splynutí každého tahu s dalším, aniž by bylo patrné překrytí nebo nerovnost.
- Tahy překrývejte jen tak, kolik je potřeba, jinak naneseň vrstvy nebude rovnomořně.
- Množství nanášené barvy regulujte rychlosť tahu, vzdálenost od povrchu a seřízením pomocí regulačního šroubu.

- Pro lepší výsledek nanášejte dvě tenké vrstvy než jednu silnou.
- Kolem pracovního prostoru rozprostřete kusy pevného papíru či jiného materiálu, abyste ochránili sousední povrchy od nežádoucího postřikání.

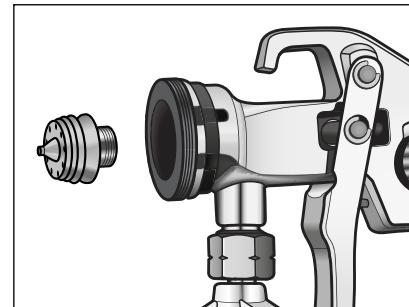
IX. Čištění a údržba

⚠️ UPOZORNĚNÍ

- Po každém použití stříkačí pistoli ihned důkladně vyčistěte, aby nedošlo k zaschnutí barvy v její vnitřní části.
- Před čištěním a údržbou odpojte pistoli od zdroje stlačeného vzduchu.
- 1. Odejměte nádobku a zbyvající nátěrovou hmotu vylijte do vhodné nádoby.
- 2. Odšroubujte vzduchovou hlavici (Obr.1, pozice 12) a šroub pro regulaci objemu rozstřikované barvy (Obr.1, pozice 2).



3. Z vnitřní části pistole vyjměte jehlu s pružinou a poté odšroubujte trysku.



4. Pomocí hadíku namočeným v rozpouštědle vyčistěte vnitřní části pistole a odmontované díly. V případě potřeby použijte kartáček namočený v rozpouštědle.

⚠️ UPOZORNĚNÍ

- Nikdy k čištění otvorů trysky a vzduchové hlavice nepoužívejte kovové či jiné předměty, které by mohly otvory poškodit.
- K čištění nepoužívejte halogenová rozpouštědla (1.1.1 trichlormethyl, ethylchlor apod.), která mohou poškodit těsnění či chemicky reagovat s kovovými částmi pistole.
- Nikdy stříkačí pistoli neponorujte do rozpouštědla.
- 5. Po vyčištění stříkačí pistoli smontujte dohromady. Závit trysky a vzduchové hlavice nejprve jemně potřete tukem, aby nedošlo k jejich zadření. Nepoužívejte maziva obsahující silikon.
- 6. Do vymyté nádobky pistole nalijte malé množství čistého rozpouštědla a vystríkejte jej, aby se odstranily zbytky nevymyté barvy v útrubách pistole.

ODSTRAŇOVÁNÍ POTÍŽÍ

Pokud Vaše pistole nepracuje správně, pokuste se závadu odstranit podle následující tabulky.

⚠️ UPOZORNĚNÍ

- Pro výměnu dílů používejte pouze originální díly značky Extol.
- Jakékoli údržbové práce provádějte při odpojeném přívodu stlačeného vzduchu.

Závada	Možná příčina	Náprava
Paprsek barvy je přerušovaný nebo pistole stříká trhaně	V nádobce je málo barvy Pistole je držena šikmo	Doplňte barvu Pistoli narovnejte
Paprsek se zastavuje	Pistoli vyčistěte	
Tryska je volná nebo poškozená	Trysku utáhněte nebo vyměňte	
Barva má vysokou viskozitu	Barvu nařeďte	
Otvor ve víčku nádoby je ucpaný nebo uzavřený	Otvor vyčistěte nebo otevřete	
Těsnění jehly je opotřebené nebo je volná jehla	Vyměňte těsnění a jehlu seříďte	
Připojka stlačeného vzduchu netěsní	Zkontrolujte připojku jak u pistole, tak u zdroje	
Stříkaný obraz není rozprostřen rovnoměrně	Vzduchová hlavice je zanesená nebo poškozená	Vzduchovou hlavici vyčistěte nebo vyměňte
Tryska je zanesená nebo nějaký díl je poškozen	Trysku vyčistěte a poškozený díl vyměňte	
Jehla trysky je poškozená	Jehlu vyměňte	
Stříkaný obraz je obloukovitý s tvorícími se kapkami	Tryska nebo vzduchová hlavice je znečištěna nebo poškozená Příliš nízký pracovní tlak	Trysku a hlavici vyčistěte nebo vyměňte Zvyšte pracovní tlak
Velká viskozita barvy	Barvu nařeďte	
Nestojnoměrné nanášení barvy	Pracovní tlak je vysoký	Snižte průtok vzduchu pomocí regulačního šroubu (Obr.1, pozice 3)
Barva ucپává trysku a hlavici	Trysku a hlavici vyčistěte	
Hromadění materiálu ve středu	Nadměrné množství barvy vzhledem k průtoku vzduchu	Snižte objem rozstřikované barvy pomocí šroubu pro regulaci objemu barvy (Obr.1, pozice 2)
Vysoká viskozita barvy	Barvu nařeďte	
Příliš malá vzdálenost od pracovního povrchu	Nastavte správnou vzdálenost	

Závada	Možná příčina	Náprava
Dochází k úniku vzduchu mimo trysku, aniž by byla stařena ovládací páčka pistole	Vázne dřík vzduchového ventilu	Opravu zajistěte v autorizovaném servisu značky Extol
	Vzduchový ventil je znečištěn	
	Pružina vzduchového ventilu je prasklá	
Kapalina prosakuje kolem vzduchové hlavice	Hlavice není dotažená	Hlavici dostatečně dotáhněte
	Těsnění je opotřebované nebo suché	Těsnění vyměňte nebo namažte nesilikonovým mazadlem
Pistole nestříká	V pistoli není tlak	Zkontrolujte tlak v pistoli
	Příliš utažený šroub pro regulaci objemu rozstříkané barvy	Šroub povolte a objem barvy upravte
	Velká viskozita barvy	Zkontrolujte pracovní tlak a barvu nařeďte

Pokud závadu nelze odstranit, obraťte se na autorizovaný servis značky Extol (seznam servisních míst naleznete na www.extol.eu nebo si jej vyžádejte v prodejně, kde jste čerpadlo zakoupili).

X. Skladování

- Pistoli uchovávejte vycíštěnou s lehce namazanými závity v suchém prostředí mimo dosah dětí.
- Před uložením pistole, částečně vyšroubujte šroub pro regulaci objemu rozstříkané barvy (Obr.1, pozice 2), aby došlo k poklesu napětí pružiny a tím i tlaku jehly na otvor v trysce.

XI. Likvidace odpadu

Stříkač pistoli nevhazujte do domovního odpadu, ale odevzdějte ji k ekologické likvidaci na příslušném místě. O sběrných místech se informujte na Vašem obecním úřadě.

XII. Záruční lhůta a podmínky

ZÁRUČNÍ LHŮTA

Dne 01.01.2003 vstoupil v platnost zákon Č. 136/2002 Sb. ze dne 15.03.2002, kterým se mění zákon Č. 40/1964 Sb. a zákon Č. 65/1965 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Firma Madal Bal a.s. v souladu s tímto zákonem poskytuje na Vám zakoupený výrobek záruku na dobu 2 let od data prodeje. Při splnění záručních podmínek (uvedeno níže) Vám výrobek během této doby bezplatně opraví smluvní servis firmy Madal Bal, a.s.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- Prodávající je povinen spotřebiteli zboží předvést a rádně vyplnit záruční list. Všechny údaje musí být v záručním listě vypsány nesmazatelným způsobem v okamžiku prodeje zboží.
 - 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.
 - Při uplatnění nároku na záruční opravu musí být zboží předáno s rádně vyplněným originálem záručního listu nebo jiným dokladem o kupi.
 - V případě reklamace musí být zboží předáno v čistém stavu, zbaveno prachu či špíně a zabaleno nejlépe v originálním obalu tak, aby při přepravě nedošlo k poškození. V zájmu přesné diagnostiky závady a jejího dokonalého odstranění spolu s výrobkem zašlete i jeho originální příslušenství.
 - Servis nenese odpovědnost za zboží poškozené přepravcem.
 - Servis dále nenese odpovědnost za zasláné příslušenství, které není součástí základního vybavení výrobku. Výjimkou jsou případy, kdy příslušenství nelze odstranit z důvodu vady výrobku.
 - Záruka se vztahuje výlučně na závady způsobené vadou materiálu, výrobní montáže nebo technologií zpracování.
 - Tato záruka není na újmu zákonným právům, ale je dodatkem k nim.
 - Záruční opravu je oprávněn vykonávat výhradně autorizovaný servis značky Extol.
- Výrobce odpovídá za to, že výrobek bude mít po celou záruční lhůtu vlastnosti a parametry uvedené v technických údajích, při dodržení návodu na použití. Zároveň si vyhrazuje právo na konstrukční změny bez předchozího upozornění.
 - Nárok na záruku zaniká, jestliže:
 - výrobek nebyl používán a udržován podle návodu k obsluze.
 - byl proveden jakýkoliv zásah do konstrukce stroje bez předchozího písemného povolení vydaného firmou Madal Bal a.s. nebo smluvním servisem.
 - výrobek byl používán v jiných podmínkách nebo k jiným účelům, než ke kterým je určen.
 - byla některá část výrobku nahrazena neoriginální součástí.
 - k poškození výrobku nebo k nadmernému opotřebení došlo vinou nedostatečné údržby.
 - výrobek havaroval nebo byl poškozen vyšší moci.
 - škody vzniklé působením vnějších mechanických, teplotních či chemických lalin.
 - vady byly způsobeny nevhodným skladováním, či manipulací s výrobkem.
 - výrobek byl používán (pro daný typ výrobku) v agresivním prostředí např. prašném, vlhkém.
 - výrobek byl použit nad rámec přípustného zatištění.
 - bylo provedeno jakékoli falšování záručního listu nebo dokladu o kupi.
 - Výrobce neodpovídá za vady výrobku způsobené běžným opotřebením nebo použitím výrobku k jiným účelům, než ke kterým je určen.
 - Záruka se nevztahuje na položky, u kterých lze očekávat opotřebení v důsledku jejich normální funkce (např. lakování atd.)
 - Poskytnutím záruky nejsou dotčena práva kupujícího, která se ke koupi větší váží podle zvláštních právních předpisů

ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS

Nejbližší servisní místo najdete na webových stránkách www.extol.eu nebo si vyžádejte jejich přehled v místě, kde jste výrobek zakoupili. Rádi Vám také poradíme na zákaznické linii 222 745 130.

ES Prohlášení o shodě

Madal Bal a.s. • Lazy IV/3356, 760 01 Zlín • IČO: 49433717

prohlašuje, že následně označené zařízení na základě jeho koncepce a konstrukce, stejně jako do oběhu uvedené provedení, odpovídá příslušným základním bezpečnostním požadavkům nařízení vlády. Při námi neodsouhlasených změnách zařízení ztrácí toto prohlášení svou platnost.

Extol Premium GS 1000-14 (8865055)
Pistole stříkací HVLP s dolní nádobkou 1000 ml

byla navržena a vyrobena ve shodě s následujícími normami:

EN 1953:1999+A1:2008, ČSN EN ISO 12100

a následujícími předpisy (vše v platném znění):

2006/42 ES;

ES prohlášení o shodě bylo vydáno na základě certifikátů č.
SH09070444-V8; 105772G vydaných zkušebnami

Intertek Testing Services Shanghai China
a SLG-Prüf und Zertifizierungs GmbH Hartmannsdorf Germany;

Poslední dvojčíslí roku, kdy byl výrobek označen značkou CE: 10
ve Zlíně 12.8. 2011

Martin Šenkýř

člen představenstva a.s.

Úvod

Vážený zákazník,
dakujeme za dôveru, ktorú ste prejavili značke Extol kúpou tohto výrobku. Výrobok bol podrobený dôkladným testom spoločnosťou, bezpečnosti a kvality predpisaných normami a predpismi Európskej únie.
S akýmkoľvek otázkami sa obráťte na naše zákaznícke a poradenské centrum:

www.extol.eu

Fax: +421 2 4463 8451 Tel.: +421 2 4920 4752

Výrobca: Madal Bal a.s., Průmyslová zóna Příluky 244, 76001 Zlín, Česká republika

Dátum vydania: 12.8. 2011

I. Technické údaje

Typové označenie	GS 1000-14	Zbavený kondenzátu
Objednávacie číslo	8865055	a oleja
Maximálny pracovný tlak	0,3 MPa (3 bary)	Potrebné technické parametre kompresora
Spotreba vzduchu	410 l/min.	Odporučame použiť kompresor
Spotreba striekanej kvapaliny pri tlaku vzduchu 3 bary	110 – 180 ml/min.*	so vzdušníkom s objemom s plniacim objemom aspoň s výkonom
Objem nádobky na náterovú hmotu	1 000 ml	50 l
Štandardný priemer trysky	1,4 mm	412 l/min.
Použiteľné priemery trysiek	1,2 – 2,0 mm	2,2 kW
Teplota náterovej hmoty a prostredia	5 – 43 °C	
Hladina akustického tlaku (podľa EN 14462)	77 dB (A); neistota K ±3 dB(A)	
Hladina akustického výkonu (podľa EN 14462)	88 dB (A); neistota K ±3 dB(A)	
Hmotnosť	0,5 kg	
Typ koncovky	vsuvka do zásuvky rýchlospojky	
Priemer vsuvky	1/4"	

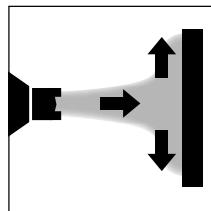
* Na určenie spotreby striekanej kvapaliny bola použitá voda. Spotreba kvapaliny s vyššou viskozitou než má voda bude za rovnakých pracovných podmienok nižšia.

II. Rozsah dodávky

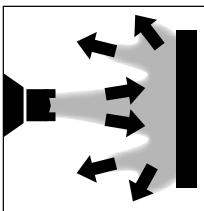
Striekačka pištoľ	1 ks
Nádobka na náterovú hmotu	1 ks
Návod na použitie	1 ks

III. Charakteristika

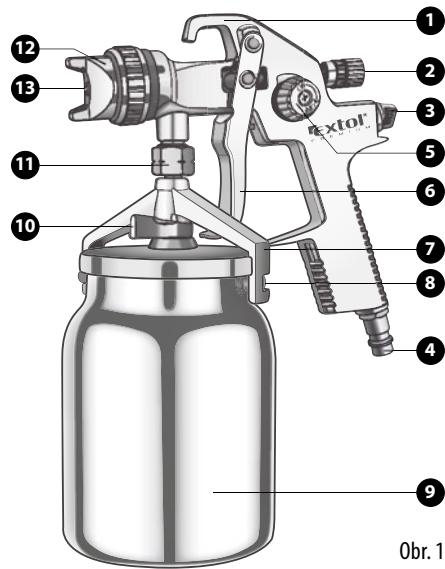
Striekacia pištol' Extol Premium GS 1000-14 (8865055) je určená na nanášanie bežných náterových hmôt (lakov, syntetických a vodou riediteľných farieb) na povrch prúdom stlačeného vzduchu. Pištol' pracuje pri nízkom tlaku, pri ktorom sa odraža menšie množstvo náterovej hmoty od povrchu, čo umožňuje vyšší nános farby s nižšou spotrebou oproti vysokotlakovej pištoli. Tento princíp HVLP (High Volume Low Pressure) umožňuje znížiť spotrebu náterovej hmoty až o 30 % za podmienky používania pištole v rozmedzí pracovného tlaku. Pištol' je vybavená príslušenstvom na plynulú reguláciu prietoku vzduchu, objemu rozstrekovanej náterovej hmoty a tiež príslušenstvom na nastavenie okrúhlého alebo širokého striekacieho lúča. Striekacia pištol' je určená na domáce a remeselné práce.



HVLP princip
(High Volume Low Pressure)



Obvyklý princip



Obr. 1

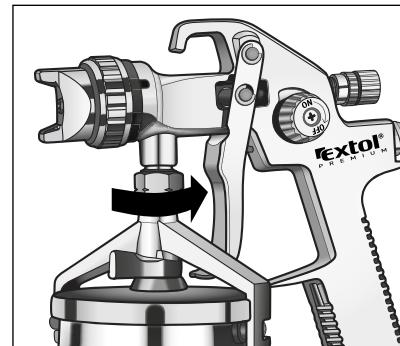
V. Bezpečnostné pokyny

- Pred použitím striekacej pištole si prečítajte návod na použitie. Výrobca nenesie zodpovednosť za zranenia či vzniknuté poškodenia náradia v dôsledku jeho nevhodného používania.
- Striekaciu pištol' nepoužívajte, ak ste unavení, pod vplyvom alkoholu, či iných látok ovplyvňujúcich pozornosť. Zamedzte používaniu striekacej pištole detŕmi, nepoučenými alebo duševne a fyzicky nespôsobilými osobami.
- Pri práci používajte ochranu zraku, sluchu, dýchaciu masku s aktívnym uhlím a poste vhodný pracovný odev. Počas práce zamedzte prístupu osobám bez ochranných pomôcok a zvieratám.
- Striekaciu pištol' používajte len v dobre odvetrávaných priestoroch, pretože hrozí nebezpečenstvo vdýchnutia nebezpečných látok.
- Zamedzte kontaktu náterových hmôt či rozpúšťadiel s očami alebo pokožkou. Ak dôjde k požitiu, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri akejkoľvek manipulácii s náterovými hmotami a rozpúšťadiľmi nefajčíte a zamedzte prístupu otvoreného ohňa či iskier. Pary rozpúšťadiel môžu byť za určitých podmienok výbušné, preto so striekacou pištolou nepracujete v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu.
- Striekaciu pištol' nepoužívajte na iné účely, než na aké je určená.

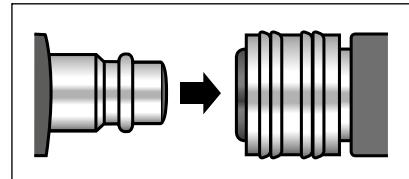
- Zamedzte kontaktu striekacej pištole s agresívnymi látkami (kyseliny, láhy, bielidlá, dezinfekčné prostriedky atď.).
- Striekaciu pištol' nepoužívajte za nepríaznivých podmienok (teplota nad 43 °C, nevhodný smer vetra atď.) a v blízkosti požíváván (potravín, liekov atď.).
- Pri práci s pištolou nejedzte a nepite.
- Pri práci zaujmite stabilný postoj a pracujte na dobre osvetlenom mieste.
- Striekacou pištolou nikdy nemierte proti osobám a zvieratám.
- Na rozstrekovanie náterovej hmoty používajte iba stlačený vzduch, nikdy nie kyslík či iné plyny.
- Striekaciu pištol' pripájajte ku kompresoru iba tlakovou vzduchovou hadicou s rýchlospojkami.
- Nikdy neprekračujte maximálny pracovný tlak stlačeného vzduchu 3 bary a teplotu náterovej hmoty 43 °C.
- Tlak vzduchu regulejte iba cez redukčný ventil.
- Zabráňte tomu, aby vzduchová hadica prišla do kontaktu s ostrými hranami alebo vysokými teplotami. Ak dôjde k poškodeniu hadice, vymeňte ju.
- Nikdy striekaciu pištol' netáhnajte za vzduchovú hadicu a spoje nerozprájajte tŕhom za hadicu.
- Tlakovú hadicu pri odpájaní pridržujte, aby nedošlo k švihnutiu.
- Poškodené diely nahradzujte iba originálnymi kusmi dodávanými výrobcom.
- Opravu zaistite iba v autorizovanom servise značky Extol (servisné miesta nájdete na www.extol.eu).
- Zvyšky náterových hmôt a rozpúšťadiel ekologicky zlikvidujte podľa pokynov ich výrobcu.

VI. Pred uvedením do prevádzky

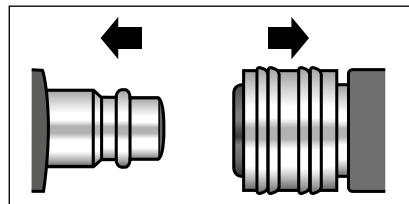
- K striekacej pištoli pripojené nádobke naskrutkováním matice (Obr. 1, pozícia 11) a riadne ju dotiahnite klúcom.



- Na vsuvku pištole (Obr. 1, pozícia 4) pripojte rýchlospojky filter (nie je súčasťou dodávky, príslušenstvo k pneumatickému náradiu nájdete na www.extol.eu). Spojenie vykonajte zasunutím vsuvky rýchlospojky do zásuvky rýchlospojky. Presvedčte sa o ich pevnom spojení.



Na rozpojenie stlačte krúžok zásuvky rýchlospojky a vsuvku vysuňte von.



Poznámka:

V závislosti od dĺžky a priemeru vzduchovej hadice, prostredníctvom ktorej je pištol' pripojená ku kompresoru, môže byť tlak v mieste pripojenia k pištolí nižší, než nastavený tlak v mieste pripojenia ku kompresoru. Preto odporúčame na koncovku pištole najprv pripojiť redukčný ventil, ku ktorému sa následne pripojiť prostredníctvom rýchlospojok filter. Odporúčame použiť redukčný ventil so zabudovaným filtrom (príslušenstvo k pneumatickému náradiu nájdete na www.extol.eu).



- Striekaciu pištoľ s nainštalovaným pneumatickým príslušenstvom pripojte vzduchovou hadicou ku kompresoru pomocou rýchlospojok.
- Na redukčnom ventile kompresora alebo na redukčnom ventile na striekacej pištole (ak je nainštalovaný v prípade použitia dlhej tlakovej hadice) nastavte maximálny pracovný tlak pre striekaciu pištoľ 3 bary.
- Overte pevné spojenie všetkých spojených častí.

VII. Nastavenie striekacej pištole

Nastavenie striekacej pištole na optimálne nanášanie náterovej hmoty vykonajte skúšobným striekaním na kus tvrdého papiera alebo iný skúšobný materiál.

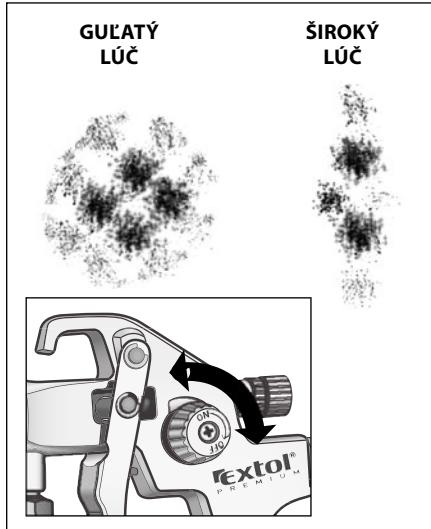
- Náterovú hmotu riadne namiešajte, nariedte podľa pokynov výrobcu a ak je potrebné, prefiltujte ju cez gázu, filter alebo sitko na farbu.
- Odistite nádobku zo závesných ramien (Obr. 1, pozícia 7) otočením páčky (Obr. 1, pozícia 10) a nádobku odoberte.
- Náterovú hmotu nalejte do 3/4 objemu nádoby (Obr. 1, pozícia 9).
- Nádobku zaveste do drážok závesných ramien (Obr. 1, pozícia 7) a zaistite páčkou (Obr. 1, pozícia 10).
- Spustite kompresor a pištoľ namierte proti kusu tvrdého papiera a držte ju vo vzdialosti 15 – 25 cm od papiera.
- Sťačte ovládaciu páčku (Obr. 1, pozícia 6) a začnite striekať.
- Pomocou regulačných skrutiek (Obr. 1, pozícia 2 a 3) nastavte objem rozstrekovanej farby a prietok vzduchu podľa potreby.

Poznámka:

Ak máte striekaciu pištoľ spojenú s kompresorom dlhou tlakovou hadicou, môže byť tlak v mieste spojenia s pištoľou nižší. Preto ak máte na striekacej pištole nainštalovaný redukčný ventil, nastavte na ňom tlak 3 bary a tlak na redukčnom ventile kompresora vyšší. Tým zaistíte predpísaný pracovný tlak vzdachu na vstupe do pištole.

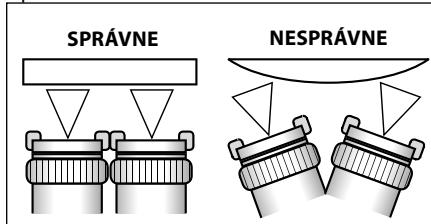
- Príliš vysoký tlak spôsobuje silné rozprášenie náterovej hmoty, čo vedie k rýchlemu odparovaniu rozpúšťadla a k zlej prilnavosti farby na striekaný povrch. Nastriekaný povrch je potom drsný.
- Pri príliš nízkom tlaku nie je náterová hmota dostatočne rozprášená a nastriekaný povrch je potom zvlnený so stopami po kvapkach.

- Nastavte tvar striekacieho lúča. Otáčaním skrutky (Obr. 1, pozícia 5) v smere zužujúceho sa ukazovateľa nastavte okrúhly lúč na striekanie malých plôch, rohov a hrán a otáčaním skrutky v smere rozširujúceho sa ukazovateľa nastavte široký lúč na striekanie veľkých plôch. Otáčaním vzduchovej hlavice (Obr. 1, pozícia 12) potom nastavte horizontálny alebo vertikálny smer širokého lúča.



VIII. Práca so striekacou pištolou

- Pištoľ držte kolmo stále v rovnakej vzdialosti od striekanej povrchu. Táto vzdialenosť by mala byť 15 – 20 cm.
- Pištoľ vedte rovnomenrným plynulým pohybom a trysku nevybočujte do strán, pretože to spôsobí nahromadenie farby v strede tahu a nedostatočné pokrytie povrchu na každom konci.



- Ovládaciu páčku pištole stlačte až po začatí pohybu a uvoľnite ju pred ukončením pohybu. Týmto postupom dosiahnete splynutie každého tahu s ďalším bez toho, aby bolo zjavné prekrytie alebo nerovnosť.

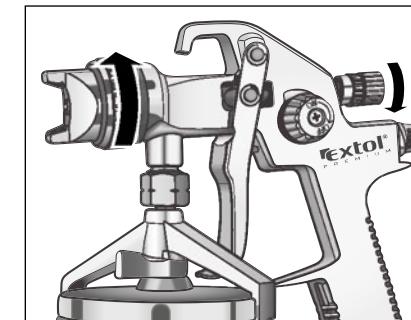
- Ťahy prekrývajte len toľko, kolko je potrebné, inak nanesené vrstvy nebudú rovnomenrné.
- Množstvo nanášanej farby regulujte rýchlosťou ďahu, vzdialosťou od povrchu a nastavením pomocou regulačnej skrutky.
- Pre lepsí výsledok nanášajte dve tenké vrstvy než jednu hrubú.
- Okolo pracovného priestoru rozprestrite kusy pevného papiera či iného materiálu, aby ste ochránili susedné povrchy od nežiaduceho postriekania.

IX. Čistenie a údržba

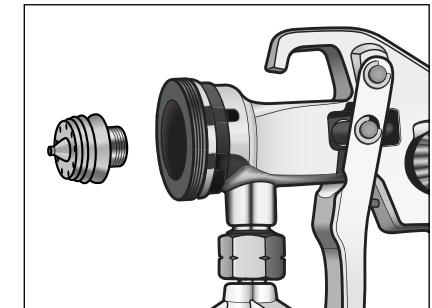
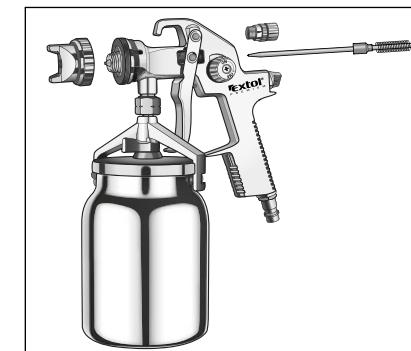
⚠️ UPOZORNENIE

- Po každom použití striekaciu pištoľ ihneď dôkladne vyčistite, aby nedošlo k zaschnutiu farby v jej vnútornej časti.
- Pred čistením a údržbou odpojte pištoľ od zdroja stlačeného vzduchu.

- Odoberte nádobku a zostávajúcu náterovú hmotu vylejte do vhodnej nádoby.
- Odskrutkujte vzduchovú hlavicu (Obr. 1, pozícia 12) a skrutku na regulačiu objemu rozstrekovanej farby (Obr. 1, pozícia 2).



- Z vnútorej časti pištole vyberte ihlu s pružinou a potom odskrutkujte trysku.



- Pomocou handričky namočenej v rozpúšťadle vyčistite vnútorné časti pištole a odmontované diely. V prípade potreby použite kefku namočenú v rozpúšťadle.

⚠️ UPOZORNENIE

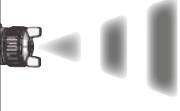
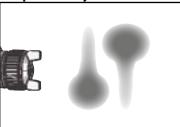
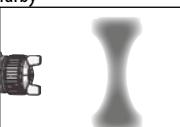
- Nikdy na čistenie otvorov trysky a vzduchovej hlavice nepoužívajte kovové či iné predmety, ktoré by mohli otvory poškodiť.
- Na čistenie nepoužívajte halogénové rozpúšťadlá (1.1.1 trichlórmetyl, etylchlór a pod.), ktoré môžu poškodiť tesnenie či chemicky reagovať s kovovými časťami pištole.
- Nikdy striekaciu pištoľ neponárajte do rozpúšťadla.
- Po vyčistení striekaciu pištoľ zmontujte dohromady. Závit trysky a vzduchovej hlavice najprv jemne potrite tukom, aby nedošlo k ich zadreniu. Nepoužívajte mazivá obsahujúce silikón.
- Do vymytej nádoby pištole nalejte malé množstvo čistého rozpúšťadla a vystriekejte ho, aby sa odstránily zvyšky nevymytej farby v útrobách pištole.

ODSTRAŇOVANIE ŤAŽKOSTÍ

Ak vaša pištoľ nepracuje správne, pokúste sa poruchu odstrániť podľa nasledujúcej tabuľky.

⚠️ UPOZORNENIE

- Na výmenu dielov používajte iba originálne diely značky Extol.
- Akékoľvek údržbové práce vykonávajte pri odpojenom prívode stlačeného vzdachu.

Porucha	Možná príčina	Náprava
	Lúč farby je prerušovaný alebo pištoľ strieka trhane	V nádobke je málo farby
	Pištoľ je držaná šíkmo	Doplňte farbu
	Lúč sa zastavuje	Pištoľ vycistite
	Tryska je voľná alebo poškodená	Trysku utiahnite alebo vymenťte
	Farba má vysokú viskozitu	Farbu nariedťte
	Otvor vo viečku nádoby je upchatý alebo uzatvorený	Otvor vyčistite alebo otvorte
	Tesnenie ihly je opotrebené alebo je voľná ihla	Vymenťte tesnenie a ihlu nastavte
	Prípojka stlačeného vzduchu netesní	Skontrolujte prípojku ako pri pištoli, tak pri zdroji
	Striekaný obraz nie je rozprestretý rovnomerne	Vzduchová hlavica je zanesená alebo poškodená
	Tryska je zanesená alebo nejaký diel je poškodený	Vzduchovú hlavicu vycistite alebo vymenťte
	Ihla trysky je poškodená	Trysku vyčistite a poškodený diel vymenťte
	Striekaný obraz je oblúkovitý s tvoriacimi sa kvapkami	Ihlu vymenťte
	Tryska alebo vzduchová hlavica je znečistená alebo poškodená	Trysku a hlavicu vycistite alebo vymenťte
	Príliš nízky pracovný tlak	Zvýšte pracovný tlak
	Veľká viskozita farby	Farbu nariedťte
	Nerovnomerné nanášanie farby	Pracovný tlak je vysoký
	Farba upcháva trysku a hlavicu	Znížte prietok vzduchu pomocou regulačnej skrutky (Obr. 1, pozícia 3).
	Hromadenie materiálu v strede	Nadmerné množstvo farby vzhľadom k prietoku vzduchu
	Vysoká viskozita farby	Znížte objem rozstrekovanej farby pomocou skrutky na regulačiu objemu farby (Obr. 1, pozícia 2).
	Príliš malá vzdialenosť od pracovného povrchu	Farbu nariedťte
		Nastavte správnu vzdialenosť

Porucha	Možná príčina	Odstránenie príčiny
Dochádza k úniku vzduchu mimo trysky bez toho, aby bola stlačená ovládacia páčka pištole	Viazne drieck vzduchového ventilu	Opravu zaistite v autorizovanom servise značky Extol
	Vzduchový ventil je znečistený	
	Pružina vzduchového ventilu je prasknutá	
Kvapalina presakuje okolo vzduchovej hlavice	Hlavica nie je dotiahnutá	Hlavicu dostatočne dotiahnite
	Tesnenie je opotrebované alebo namažte nesilikónovým mazivom	Tesnenie vymenťte alebo namažte nesilikónovým mazivom
Pištoľ nestrieka	V pištoli nie je tlak	Skontrolujte tlak v pištoli
	Príliš utiahnutá skrutka na regulačiu objemu rozstrekovanej farby	Skrutku povölte a objem farby upravte
	Veľká viskozita farby	Skontrolujte pracovný tlak a farbu nariedťte

Ak sa vám poruchu nepodarilo odstrániť, obráťte sa na autorizovaný servis značky Extol (zoznam servisných miest nájdete na www.extol.eu alebo si ho vyžiadajte v predajni, kde ste striekaciu pištol kúpili).

X. Skladovanie

- Pištoľ uchovávajte vycistenú s ľahko namazanými závitmi v suchom prostredí mimo dosahu detí.
- Pred uložením pištole častočne vyskrutkujte skrutku na regulačiu objemu rozstrekovanej farby (Obr. 1, pozícia 2), aby došlo k poklesu napätia pružiny a tým aj tlaku ihly na otvor v tryske.

XI. Likvidácia odpadu

Striekanici pištoľ nevhadzujte do domového odpadu, ale odovzdajte ju na ekologickú likvidáciu na príslušnom mieste. O zbernych miestach sa informujte na vašom obecnom úrade.

XII. Záručná lehota a podmienky

ZÁRUČNÁ LEHOTA

Dňa 01.01.2003 vstúpil v účinnosť zákon Č. 136/2002 Sb. zo dňa 15.03.2002, ktorým sa mení zákon Č. 40/1964 Sb. a zákon Č. 65/1965 Sb. vo znení neskorších predpisov. Firma Madal Bal a.s. v súlade s týmto zákonom poskytuje na Vám zakúpený výrobok záruku dva roky od data predea. Pri splnenie záručných podmínok (uvedeno nižšie) Vám výrobok počas tejto doby bezplatne opráv autorizovaný servis firmy Madal Bal a.s. (servisné miesta sú na stránkach www.extol.eu).

ZÁRUČNÉ PODMIENKY

1. Predávajúci je povinný spotrebiteľovi tovar predvíest a riadne vyplniť záručný list. Všetky údaje musia byť v záručnom liste vypísané nezmazateľným spôsobom v okamihu predaja tovaru.
2. Už pri výbere tovaru starostlivo zvažte, aké funkcie a činnosti od výrobku požadujete. To, že výrobok nevyhovuje Vašim neskorším technickým nárokom, nie je dôvodom na jeho reklamáciu.
3. Pri uplatnení nároku na záručnú opravu musí byť tovar odovzdaný s riadne vyplňeným originálom záručného listu alebo iným dokladom o kúpe.
4. V prípade reklamácie musí byť tovar odovzdaný v čistom stave, zbavený prachu či špiní a zabalený najlepšie v originálnom obale tak, aby pri preprave nedošlo k poškodeniu. V záujme presnej diagnostiky poruchy a jej dokonalého odstránenia spolu s výrobkom zašlite aj jeho originálne príslušenstvo.
5. Servis nenesie zodpovednosť za tovar poškodený prepravcom.
6. Servis ďalej nenesie zodpovednosť za zaslané príslušenstvo, ktoré nie je súčasťou základného vybavenia výrobku. Výnimkou sú prípady, kedy príslušenstvo nie je možné odstrániť z dôvodu chyby výrobku.
7. Záruka sa vzťahuje výlučne na závady spôsobené chybou materiálu, výrobnej montáže alebo technológiou spracovania.
8. Táto záruka nie je na ujmu zákonným právam, ale je dodatkom k nim.
9. Záručnú opravu je oprávnený vykonávať výhradne autorizovaný servis značky Extol.

10. Výrobca zodpovedá za to, že výrobok bude mať po celú záručnú lehotu vlastnosti a parametre uvedené v technických údajoch, pri dodržaní návodu na použitie. Zároveň si vyhradzuje právo na konštrukčné zmeny bez predchádzajúceho upozornenia.

11. Nárok na záruku zaniká, ak:

- a) výrobok neboli používaný a udržiavaný podľa návodu na obsluhu.
 - b) bol vykonaný akýkoľvek zásah do konštrukcie stroja bez predchádzajúceho písomného povolenia vydaného firmou Madal Bal s.r.o., alebo zmluvným servisom.
 - c) výrobok bol používaný v iných podmienkach alebo na iné účely, než na ktoré je určený.
 - d) bola niektorá časť výrobku nahradená neoriginálnou súčasťou.
 - e) došlo k poškodeniu výrobku alebo k nadmernému opotrebeniu vinou nedostatočnej údržby.
 - f) výrobok havaroval alebo bol poškodený vyššou mocou.
 - g) škody vznikli pôsobením vonkajších mechanických, teplotných či chemických vplyvov.
 - h) chyby boli spôsobené nevhodným skladovaním, či manipuláciou s výrobkom.
 - i) výrobok bol používaný (pre daný typ výrobku) v agresívnom prostredí napr. prašnom, vlhkom.
 - j) výrobok bol použitý nad rámec prípustného zaťaženia.
 - k) bolo vykonané akékoľvek falšovanie záručného listu alebo dokladu o kúpe.
12. Výrobca nezodpovedá za chyby výrobku spôsobené bežným opotrebením alebo použitím výrobku na iné účely, než na ktoré je určený.
13. Záruka sa nevzťahuje na položky, u ktorých je možné očakávať opotrebenie v dôsledku ich normálnej funkcie (napr. likovanie atď.).
14. Poskytnutím záruky nie sú dotknuté práva kupujúceho, ktoré sa ku kúpe viažu podľa osobitných právnych predpisov.

ZÁRUČNÝ A POZÁRUČNÝ SERVIS

VYKONÁVA DISTRIBÚTOR:

Madal Bal s.r.o., Stará Vajnorská 37, 831 04 Bratislava
tel.: +421 2 4920 4752, fax: +421 2 4463 8451
E-mail: servis@madalbal.sk

ES Vyhlásenie o zhode

Madal Bal a.s. • Lazy IV/3356, 760 01 Zlín • IČO: 49433717

prehlasuje, že následne označené zariadenie na základe jeho koncepcie a konštrukcie, rovnako ako do obehu uvedené prevedenie, zodpovedá príslušným základným bezpečnostným požiadavkám nariadenia vlády. Pri nami neodsúhlase- ných zmenách zariadenia stráca toto vyhlásenie svoju platnosť.

Extol Premium GS 1000-14 (8865055)

Striekačka pištoľ HVLP s dolnou nádobkou 1 000 ml

bola navrhnutá a vyrobená v zhode s nasledujúcimi normami:

EN 1953:1999+A1:2008, ČSN EN ISO 12100

as nasledujúcimi predpismi (všetko v platnom znení):

2006/42 ES;

ES vyhlásenie o zhode bolo vydané na základe certifikátov č.

SH09070444-V8; 105772G vydaných skúšobňami Intertek Testing Services Shanghai China a SLG-Prüf und Zertifizierungs GmbH Hartmannsdorf Germany;

Posledné dvojčísle roku, keď bol výrobok označený značkou CE: 10

v Zlíne 12.8. 2011

Martin Šenkýr
člen predstavenstva a.s.

Bevezetés

Tisztelettel vásárlók,
köszönjük a bizalmukat, amelyet az Extol márkáról nyilvánítottak ki azzal, hogy megvásárolták a munkalámpát.
A munkalámpa az Európai Unió szabványai és előírásai szerinti, a megbízhatóságot, a biztonságot és a minőséget értékelő alapos vizsgálatoknak tett eleget.

Amennyiben bármilyen kérdésük lenne, kérjük, hogy lépjön érintkezésbe tanácsadó és vevőszolgálatunkkal.

www.extol.eu Fax: (1) 297-1270 Tel: (1) 297-1277

Gyártó: Madal Bal a. s., Průmyslová zóna Příluky 244, 76001 Zlín (Cseh Köztársaság)

Forgalmazó: Madal Bal Kft., 1183 Budapest, Gyömrői út 85-91. (Magyarország)

A kiadás dátuma: 12.8. 2011

I. Műszaki adatok

Megrendelési szám:	8865055
Típusjelölés:	GS 1000-14
Maximális üzemi nyomás:	0,3 MPa (3 bar)
Levegőfelhasználás:	410 liter/perc
A kipermetezett folyadék mennyisége más esetén:	3 bar levegőnyomás esetén: 110-180 ml/min*

A festéktartó tartály térfogata:	1000 ml
A fúvóka standard átmérője:	1,4 mm
A felhelyezhető fúvókák átmérője:	1,2-2,0 mm
A bevonati anyag (festék) és a környezet megengedett hőmérséklete:	5-43°C

Hangnyomás az EN 14462 szabvány szerint: 77 dB (A); eltérés: K = ± 3 dB(A)

Akusztikus teljesítmény az EN 14462 szabvány szerint: 88 dB (A); eltérés: K = ± 3 dB(A)

Súly:	0,5 kg
A csatlakozóelem típusa:	gyorscsatlakozó-toldat
A csatlakozótoldat átmérője:	1/4"

* A kipermetezett folyadék mennyiségeinek meghatározása víz felhasználásával történt. A víznél nagyobb viszkozitású folyadék használata esetén a kipermeztetett folyadék mennyisége – azonos munkakörülmények fennállása mellett – kisebb lesz.

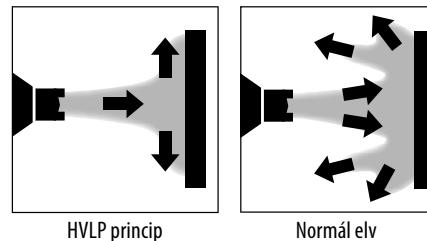
Szükséges levegőminőség:	kondenzátorral és olajtól mentes levegő
A kompresszor szükséges műszaki paraméterei:	
javasoltuk a következő paraméterekkel rendelkező kompresszor használatát:	a légiust térfogata 50 liter
a levegőszállítás legalább a teljesítmény legalább	412 liter/perc
	2,2 kW

II. A csomagolás tartalma

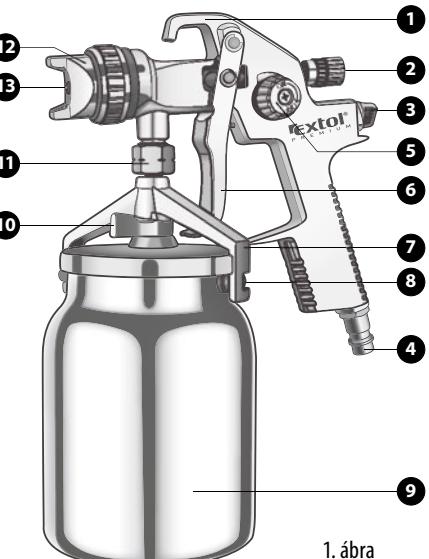
Szórópisztoly	1 db
Festéktartó tartály	1 db
Használati utasítás	1 db

III. A termék jellemzői

Az Extol Premium 8865050 (GG 100-08) szórópisztoly folyékony állapotban lévő bevonatok (lakkok, szintetikus és vízzel hígítható festékek) szűrített levegő segítségével történő felhordására szolgál. A szórópisztoly kis nyomással üzemel, ennek következtében kisebb mennyiségi bevonatot fúj le a felületről, így nagyobb mennyiségen hordja fel a bevonatot, a nagyobb nyomáson üzemelő szórópisztolyhoz képest kisebb anyagfelhasználás mellett. Az ún. HVLP (High Volume Low Pressure) – nagy mennyiséges kis nyomáson – elv szerint történő üzemelés gazdaságosabb, akár 30 százalékkal kisebb anyagfelhasználást tesz lehetővé a szórópisztolynak az előírt nyomástartományban történő használata esetén. A szórópisztoly a levegőáramnak, valamint a kipermetezett bevonat mennyiségeknek folyamatos szabályozására szolgáló mechanizmussal rendelkezik, ezenkívül a kipermetezett festéksugár alakja is változtatható a gömbforma és a széles permetnyaláb között. A szórópisztoly mind hobby / barkács jellegű, mind pedig szakipari munkák elvégzésére egyaránt szolgál.



10. A festéktartó tartály biztosítására szolgáló kar
11. A festéktartó tartály szórópisztolyhoz történő rögzítésére szolgáló csavar
12. Szórófej
13. Fúvóka



1. ábra

V. Biztonsági utasítások

- A szórópisztoly használatának megkezdése előtt figyelmen kívül kell hagyni a használati utasítást. A gyártó nem felelős a szórópisztoly nem megfelelő módon történő használata miatt bekövetkező személyi sérülésekért, illetve a szórópisztoly nem megfelelő használat miatti károsodásáért.
- A szórópisztolyt ne használja, ha fáradt, vagy alkohol, illetve más, a figyelmet befolyásoló anyag hatása alatt áll. Gyermekek, a szórópisztoly használatát nem ismerő személyek, továbbá a szórópisztoly használata szellemieleg vagy fizikailag alkalmatlan személyek a szórópisztolyt nem használhatják.
- A szórópisztollyal történő munkavégzés során látásvédő eszköz, hallásvédő eszköz és aktívszenes betéttel ellátott lézgőmaszkot kell használni, valamint megfelelő munkaruhát kell viselni. A munkavégzés során ügyeljen, hogy védőfelszerelést nem használó személyek, illetve állatok ne kerüljenek a szórópisztoly közelébe.
- A szórópisztolyt kizárálag megfelelő szellőzéssel rendelkező helyiségekben szabad használni, mivel ellen-

kező esetben fennáll az egészségre ártalmas anyagok belélegzésének veszélye.

- Ügyeljen, hogy a bevonati anyagok (festékek), valamint az oldóserek ne jussanak be a szemébe, illetve ne kerüljenek érintkezésbe a bőrrel. Az említett anyagok véletlenszerű lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni.
- A szórópisztoly használata közben dohányozni tilos. A szórópisztollyal nem szabad nyílt láng és szikrák közelében dolgozni. Az oldószerzők bizonyos körülmenyek között robbanásveszélyesek lehetnek, ezért a szórópisztollyal nem szabad robbanásveszélyes környezetben munkát végezni.

• A szórópisztolyt kizárolag a rendeltetésének megfelelő célokra szabad használni.

• Ügyeljen, hogy a szórópisztoly ne kerüljön érintkezésbe agresszív anyagokkal (savakkal, lúgokkal, fehérítőszerekkel, fertőtlenítőszerekkel stb.)

• A szórópisztolyt ne használja kedvezőtlen külső körülmenyek fennállása esetén (43°C feletti vagy 5°C alatti hőmérséklet, kedvezőtlen szélirány stb.), valamint emberi fogyasztásra szolgáló termékek (élelmiszerek, gyógyszerek stb.) közelében.

• A szórópisztollyal való munkavégzés során étkezni és folyadékot fogyasztani nem szabad.

• Munkavégzés során foglaljon el stabil helyzetet. A munkavégzés alatt biztosítani kell a munkaterület megfelelő megvilágítását.

• A szórópisztolyt soha ne irányítsa személyek és állatok felé. A bevonati anyag (festék) kijuttatására kizárolag sűrített levegőt szabad használni, oxigént vagy más gázokat nem.

• A szórópisztolyt a kompresszorhoz kizárolag nyomásálló és gyorscsatlakozóval ellátott levegőtömlő segítségével szabad csatlakoztatni.

• A sűrített levegő nyomása soha ne haladjá meg a 3 bar, a bevonati anyag (festék) hőmérséklete a 43°C értéket.

• A levegőnyomást kizárolag nyomáscsökkentő szeleppel segítségével szabad szabályozni.

• Ügyeljen, hogy a levegőtömlő ne kerüljön érintkezésbe éles peremekkel vagy forró felületű tárgyakkal. Amennyiben a levegőtömlő megsérül, ki kell cserélni.

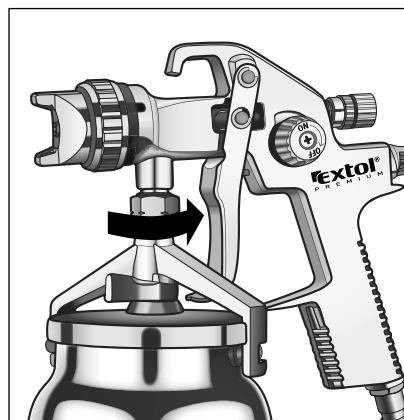
• Soha ne húzza a szórópisztollyal a levegőtömlöt, illetve a tömlőcsatlakozás megszüntetését soha ne végezze a levegőtömlő húzásával.

• A nyomas alatti levegőtömlő csatlakozásának bontásakor minden tartsa erősen a tömlöt, hogy ne kerüljön sor a tömlő kivágódására.

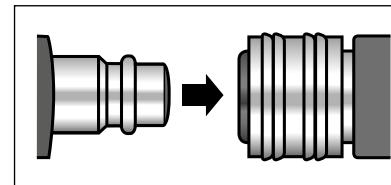
- A szórópisztoly megsérült részeit kizárolag a gyártó által leszállított eredeti részegységekre szabad kicsérni.
- A szórópisztoly javítását kizárolag az erre meghatalmazással rendelkező egyik Extol márkaszervizben szabad elvégezni (a márkaszervizek felsorolása a www.extol.eu webálon található)
- A bevonati anyagok (festékek), valamint az oldóserek maradékát a gyártó által megadott, környezetbarát módon kell ártalmatlanítani / megsemmisíteni.

VI. Teendők a szórópisztoly használatának megkezdése előtt

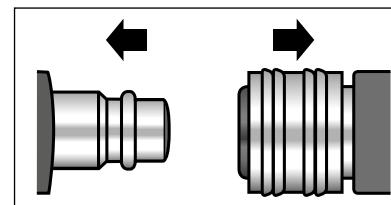
1. A festéktartó tartály szórópisztolyhoz történő rögzítésére szolgáló csavar (1. ábra, 11. pozíció) segítségével rögzítse a szórópisztolyhoz a festéktartó tartályt. Húzza meg a csavart csavarkulcs (nem része a csomagolásnak) segítségével.



2. Csatlakoztassa a szórópisztoly gyorscsatlakozó-toldatóhoz (1. ábra, 4. pozíció) az olajszűrőt (nem szállítjuk a szórópisztollyal együtt, a pneumatikus tartozékok felsorolása a www.extol.eu weboldalon található). A szórópisztoly csatlakoztatását a gyorscsatlakozó-toldatónak a gyorscsatlakozóba történő betolásával kell végezni. Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatás megfelelően szilárd-e.



A csatlakoztatás megszüntetéséhez nyomja hátrafelé a gyorscsatlakozó gyűrűjét, és húzza ki a toldatot a gyorscsatlakozóból.



Megjegyzés:

A szórópisztolyt a kompresszorhoz csatlakoztatva levegőtömlő hosszúságától és átmérőjétől függően a pisztolyhoz történő csatlakoztatás helyén a nyomás kisebb lehet, mint a kompresszorhoz történő csatlakoztatás helyén beállított nyomásérték. Ezért javasoljuk nyomáscsökkentő szelep felszerelését a szórópisztolyra, és az olajszűrő gyorscsatlakozójának ehhez a nyomáscsökkentő szelephez történő csatlakoztatását. Javasoljuk beépített olajszűrővel rendelkező nyomáscsökkentő szelep használatát (a pneumatikus tartozékok felsorolása a www.extol.eu weboldalon található).



2. A pneumatikus tartozékok felszerelése után a szórópisztolyt a gyorscsatlakozó segítségével csatlakoztassa a (kompresszorhoz csatlakozó) nyomásálló levegőtömlőhöz.
3. A kompresszor nyomáscsökkentő szelepén vagy a szórópisztolyra felszerelt nyomáscsökkentő szelepen (amennyiben hosszú levegőtömlő használata esetén a pisztolyra fel van szerelve) állítsa be a megengedett maximális üzemi nyomás értékét, a 3 bar nyomást.
4. Ellenőrizze, hogy valamennyi részegység szilárdon van csatlakoztatva.

VII. A szórópisztoly beállítása

A bevonati anyag (festék) optimális felhordásának beállításához a szórópisztollyal kemény papíron vagy más megfelelő próbafelületen próbaszórást kell végezni, és a pisztolyt ennek alapján kell beállítani.

1. A bevonati anyagot (festéket) megfelelően fel kell keverni, a gyártó utasításai szerint meg kell hígítani, szükség esetén pedig gézen, szűrőn vagy festékszín-tán át kell szürni.
2. Szüntesse meg a festéktartó tartályt tartó váll (1. ábra, 7. pozíció) befogását a tartály biztosítására szolgáló kar (1. ábra, 10. pozíció) elfordításával, és vegye ki az tartályt a szórópisztolyból.
3. Tölts be a bevonati anyagot (festéket) a tartályt fogat 3/4 részéig a festéktartó tartályba (1. ábra, 9. pozíció).
4. Függessze fel a festéktartó tartályt a vállak (1. ábra, 7. pozíció) segítségével, majd rögzítse a biztosító kar (1. ábra, 10. pozíció) elfordításával.
5. Kapcsolja be a kompresszort, a szórópisztolyt pedig irányítsa egy keménypapírlap irányába, és tartsa 15–25 cm távolságra a papírtól.
6. Nyomja le a működtető kart (1. ábra, 6. pozíció), és kezdje meg a festékszórást.
7. A szabályozócsavarok segítségével (1. ábra, 2. pozíció és 3. pozíció) szükség szerint állítsa be a kipermetezett festék mennyiséget, illetve a levegőáramot.

Megjegyzés:

Amennyiben a szórópisztolyt a kompresszorhoz csatlakoztatva levegőtömlő hosszú, a csatlakoztatás helyén a nyomás kisebb lehet, mint a kompresszorhoz történő csatlakoztatás helyén. Ezért abban

az esetben, ha a szórópisztolyra nyomáscsökkenő szelep van felszerelve, állítson be a szórópisztolnál a szelepen 3 bar nyomást, a kompresszoron pedig ennél nagyobb nyomásértéket. Ezzel biztosítani tudja a szórópisztoly bemenetén a megengedett maximális levegőnyomás meglétét.

- Amennyiben a nyomás túl nagy, akkor a bevonati anyag (festék) felhordása túlságosan nagy erővel fog történni, ilyenkor az oldószer gyorsan elpárolog, a festék rosszul tapad a bevonandó felületre, illetve felület nem lesz sima.

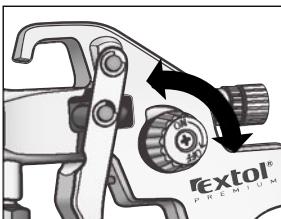
- Amennyiben a nyomás túl kicsi, akkor a bevonati anyag (festék) nem fog a felületen megfelelően eloszlani, a festék a felületen megfolyik, a felületen festékcsappek nyomai lesznek láthatók.

- Állítsa be a kipermetezett festéksugár alakját. A szabályozócsavar (1. ábra, 5. pozíció) szűkítési irányba történő elforgatásával gömbformát lehet beállítani a kisebb felületek szórásához, míg a szabályozócsavar szélesítési irányba történő elforgatásával széles festéksugarat lehet beállítani a nagy felületek festéséhez. A levegőáramot szabályozó csavarral (1. ábra, 12. pozíció) pedig a széles festéksugár vízszintes vagy függőleges irányát lehet beállítani.

GÖMB FORMÁJÚ PERMETNYALÁB

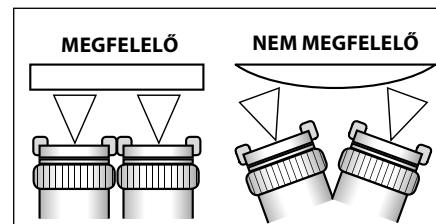


SZÉLES PERMETNYALÁB



VIII. Munkavégzés a szórópisztollyal

- A szórópisztoly a permetezett felületre merőlegesen, a felülettől mindenkorának egyforma távolságra kell tartani. Ez a távolság mindenkorának 15-20 cm között legyen.
- A szórópisztoly folyamatos, egyenletes mozgással kell a felület előtt vezetni. A fúvókat ne forditsa el oldalirányban, mivel ekkor középen vastagabb festékréteg alakul ki, míg a széleken a festékréteg nem fogja megfelelően takarni a felületet.



A szórópisztoly működtető karját a pisztoly mozgatásának megkezdése után kell lenyomni, és még a mozgatás befejezése előtt fel kell engedni. Ezzel a módszerrel elérhető, hogy az egyes munkamenetekben felhordott festékrétegek egymásba olvadjanak; ellenkező esetben az átfedések szemmel láthatóak lesznek, illetve nem lesz egyenletes a bevonati réteg.

- Az egyes festékrétegek csak a szükséges mértékben fedjék át egymást, különben a felhordott festékréteg nem lesz egyenletes.
- A felhordott festék mennyisége a szórópisztoly mozgatásának sebességével, a pisztoly felülettől való távolságával, valamint a szabályozó csavarok használatával kell szabályozni.
- A bevonat szébb lesz, ha két vékony festékréteget hord fel, nem pedig egyetlen vastag réteget.
- A munkaterület körül terítsen szét erős papírt vagy más megfelelő anyagot, hogy a szomszédos felületekre ne kerüljön rá nem kívánt festékréteg.

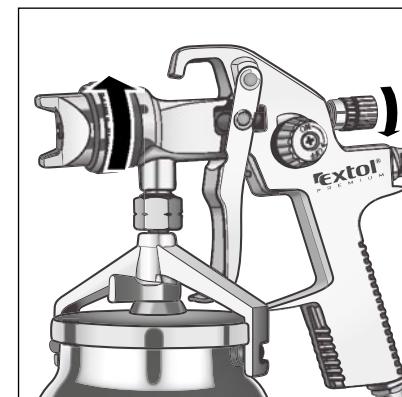
IX. Tisztítás és karbantartás

FIGYELMEZTETÉS

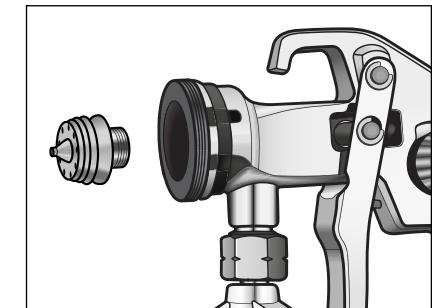
- A szórópisztoly minden használat után azonnal alaposan meg kell tisztítani, hogy a festék ne száradjon bele a pisztoly belső részeibe.

- Bármiféle, karbantartási vagy tisztítási beavatkozást megelőzően a kalapácsot csatlakoztassa el a sűrített levebő forrásától.

- Vege ki a festéktartó tartályt a szórópisztolyból, és öntse át a megmaradt festéket egy megfelelő tárolótartályba.
- Csavarozza le a szórófejet (1. ábra, 12. pozíció), valamint a kipermetezett festék mennyiségenk szabályozására szolgáló csavart (1. ábra, 2. pozíció).



- A szórópisztoly belső részéből vege ki a tűt és a rugót, majd csavarozza le a fúvókát.



- Megfelelő oldószerrel megnedvesített rongy segítsével tisztítja meg a szórópisztoly belső részeit, valamint a leszerelt részegységeket. A tisztításhoz szükség esetén használjon az oldószerrel előzőleg megnedvesített kefét.

FIGYELMEZTETÉS

- A fúvóka és a szórófej tisztításához soha ne használjon fémtárgyat, illetve olyan más tárgyat, amelyek a nyílásokban sérülést okozhatnak.
- A tisztításhoz nem szabad halogéntartalmú oldószereket (például 1,1-triklór-metilt, etilklorit stb.) használni, amelyek károsíthatják a tömítéseket, illetve kémiai reakcióba léphetnek a szórópisztoly fém részeivel.
- Soha ne merítse be magát a szórópisztolyt az oldószerbe.

- Tisztítás után szerelje össze a szórópisztoltyt. Előzőleg a fúvóka és a szórófej menetét finoman kenje be kenőszírral, a „berágódásuk” elkerülése érdekében. A menetek bakenéséhez ne használjon szilikontartalmú kenőszírokat.

- A szórópisztoly kimosott festéktartó tartályába töltösen be kis mennyiségű tiszta oldószert, majd permetezze ki. Ilyen módon tudja eltávolítani a szórópisztoly belső részeiből a még ott lévő festékmadarványokat.

HIBAELHÁRÍTÁS

Amennyiben a szórópisztoly nem működik megfelelően, próbálja meg a hibát az alábbi táblázatban foglaltak segítségével elhárítani.

FIGYELMEZTETÉS

- A részegységek cseréjéhez kizárálag eredeti Extol részegységeket szabad felhasználni.
- A karbantartási műveletek elvégzése előtt meg kell szüntetni a szórópisztoly csatlakoztatását a sűrített levegőt szállító vezetékehez.

Hiba	Lehetséges ok	Lehetséges ok
A festéksugár nem folyamatos, azaz a szórópisztoly megszakításokkal permetez.	A festéktartó tartályban kevés festék van.	Töltsön festéket a festéktartó tartályba.
	A szórópisztoly működtetéskor ferde helyzetben van.	Tartsa egyenese a pisztolyt.
	A festékadagolás leáll.	Tisztítsa meg a pisztolyt.
	A fúvóka kilazult vagy sérült.	Húzza meg vagy cserélje ki a fúvókát.
	A festék viszkozitása túl nagy.	Hígítsa meg a festéket.
	Az tartály fedelében lévő levegőző nyílás eltömödött vagy zárva van.	Tisztítsa meg vagy nyissa ki a nyílást.
	A tű tömítése elkopott vagy a tű kilazult.	Cserélje ki a tömítést, illetve állítsa be a tűt.
	A sűrített levegő csatlakozása nincs megfelelően tömítve.	Ellenőrizze a csatlakozást mind a szórópisztoly-nál, mind a sűrített levegő forrásánál.
	A szórófej eltömödött vagy megsérült.	Tisztítsa meg vagy cserélje ki a szórófejet.
	A fúvóka eltömödött vagy valamelyik részegység megsérült.	Tisztítsa meg fúvókát, illetve cserélje ki a sérült részegységet.
A kipermezett festék nem terül szét egyenletesen.	A fúvókatú sérült.	Cserélje ki a tűt.
	A fúvóka vagy a szórófej elszenyeződött vagy sérült.	Tisztítsa meg vagy cserélje ki a fúvókát, illetve a szórófejet.
	A üzemi nyomás túl kicsi.	Növelte meg az üzemi nyomást.
A kipermezett festék ívelten terül szét, a felületen cseppecskék keletkeznek.	A festék viszkozitása túl nagy.	Hígítsa meg a festéket.
	Az üzemi nyomás túl kicsi.	Növelte meg az üzemi nyomást.
	A festék viszkozitása túl nagy.	Hígítsa meg a festéket.
A festékelhordás nem egyenletes.	Az üzemi nyomás nagy.	Csökkentse le az üzemi nyomást a szabályozó csavar segítségével (1. ábra, 3. pozíció).
	A festék eltömítette a fúvókát és a szórófejet.	Tisztítsa meg a fúvókát és a szórófejet.
A festék közepén gyűlik össze.	A festék mennyisége a levegőaram nagyságához képest nagy.	Csökkentse a kipermezett festék mennyiségett a festék mennyiségének szabályozására szolgáló csavar (1. ábra, 2. pozíció) segítségével.
	A festék viszkozitása túl nagy.	Hígítsa meg a festéket.
	A szórópisztoly túl közel van a munkafelülethez.	Tartsa a szórópisztolyt megfelelő távolságra a munkafelülettől.

Hiba	Lehetséges ok	A hiba elhárítása
A levegő a fúvóka körül eltávozik, habár a szórópisztoly működtető karjának megnyomása nem történt meg.	A levegőszelép szára beszorult. A levegőszelép elszennyeződött. A levegőszelép rugója eltörött.	Végeztesse el a szórópisztoly javítását az erre meghatalmazással rendelkező egyik Extol márkaszervizben.
A szórófej körül folyadék szívárog.	A szórófej nincs meghúzva. A tömítés elkopott vagy száraz.	Húzza meg megfelelően a szórófejet. Cserélje ki a tömítést vagy kenje meg szilikont nem tartalmazó kenőzsírral.
A szórópisztoly nem permetez.	A szórópisztolyban nincs nyomás. A festék mennyiségenek szabályozására szolgáló csavar túlságosan meg van húzva.	Ellenorízze a nyomást a szórópisztolyban. Lazítsa meg a csavart és szabályozza be a festék mennyiségett.
	A festék viszkozitása túl nagy.	Ellenorízze az üzemi nyomást és hígítsa meg a festéket.

Abban az esetben a hibát nem sikerül elhárítani, akkor forduljon a szórópisztoly javítására meghatalmazással rendelkező egyik Extol márkaszervizhez (a márkaszerek felsorolása a www.extol.eu webapon található, vagy a szórópisztoly megvásárlásának helyén kapható meg).

X. Tárolás

- A szórópisztolyt tiszta állapotban, enyhén bekent menetekkel, száraz, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni.
- A szórópisztoly elrakása előtt félíg csavarozza ki a kipermezett festék mennyiségenek szabályozására szolgáló csavart (1. ábra, 2. pozíció), ezzel csökkenti a rugó feszültségét, egyúttal a tű által a fúvóka nyílására gyakorolt nyomást is.

XI. A hulladék megsemmisítése

A szórópisztolyt nem szabad a háztartási hulladék közé dobni, hanem a környezetbarát módon történő megsemmisítést végző egyik helyen kell leadni. A begyűjtést végző helyekről a városi / községi hivatalokban lehet felvilágosítást kapni.

XII. Garanciális idő és garanciális feltételek

GARANCIÁLIS IDŐ

Jótállásra, szavatosságra vonatkozó jogszabályok, rendeletek: 151/2003. (IX.22) Korm. Rendelet; Ptk. 685. § e) pont; Ptk. 305 § - 311/A-ig; 49/2003. (VII. 30.) GKM rendelet. Az említett törvények rendelkezéseihez összhangban a Madal Bal Kft. az Ön által megvásárolt termékre a jótállási jegyen feltüntetett garanciaidőt ad. Az alább megadott garanciális feltételek illetve a jótállási jegyen feltüntetett további feltételek teljesülése esetén a termék javítását a Madal Bal Kft.-vel szerződéses kapcsolatban álló szakszerviz a garanciális időszakban díjmentesen végez.

GARANCIÁLIS FELTÉTELEK

- Az eladó köteles a vevő részére átadni a rendben kitöltött jótállási jegyet. A jótállási jegyre minden adatot kitörölhetetlenül, az értékesítés időpontjában kell bevezetni.
- A termék kiválasztásakor a vevőnek át kell gondolnia, hogy a termék az általa kívánt tulajdonságokkal rendelkezik-e. Nem lehet később reklamációs ok, hogy a termék nem felel meg a vevő elvárásainak.
- Garanciális javítási igény érvényesítésekor a terméket annak valamennyi tartozékával együtt, lehetőség

- szerint az eredeti csomagolásban, a rendben kitöltött jótállási jegy eredeti példányával és a vásárlást igazoló bizonyallal (blokk vagy számla) együtt kell átadni.
4. Reklamáció, javítási igény esetén a terméket tiszta állapotban, portól és szennyeződésekkel mentesen, olyan módon becsomagolva kell átadni, hogy a termék szállítás közben ne sérüljön meg.
 5. A szerviz nem felelős a termékek szállítás közben történő megsérüléséért.
 6. A szerviz nem felelős a termékkel együtt beküldött olyan tartozékokkal kapcsolatban, amelyek nem tartoznak a termék alapfelszereléséhez. Kivételt képeznek azok az esetek, amikor a tartozékot a termékről a tartozék károsodása nélkül nem lehet levenni.
 7. A garancia kizárolag anyaghibák, gyártási hibák vagy technológiai feldolgozási hibák miatt bekövetkező meghibásodásokra vonatkozik.
 8. A jelen garanciavállalás nem csökkenti a törvényes jogokat, hanem kiegészíti azokat.
 9. A garanciális javításokat kizárolag a Madal Bal Kft.-vel szerződések kapcsolatban álló szerviz jogosult elvégezni.
 10. A gyártó felelős azért, hogy a termék a teljes garanciális időszakban – a termék használatara vonatkozó utasítások betartása esetén – a műszaki adatokban megadott tulajdonságokkal és paraméterekkel rendelkezzen. A gyártó egyúttal fenntartja a termék kialakításának előzetes figyelmeztetés nélküli történő megváltoztatására vonatkozó jogát.
 11. A garanciális igényjogosultság az alábbi esetekben megszűnik:
 - (a) a termék használata és karbantartása nem a kezelési útmutatóban megadtak szerint történt;
 - (b) a berendezésen a Madal Bal Kft. előzetes engedélye nélkül bármilyen beavatkozást végeztek, vagy a berendezés javítását olyan szerviz végezte, amely nem áll szerződések kapcsolatban a Madal Bal Kft.-vel.
 - (c) a terméket nem megfelelő körülmények között vagy nem a rendeltetésének megfelelő célra használták;
 - (d) a termék valamely részegységét nem eredeti részegységre cserélték;
 - (e) a termék meghibásodása vagy túlzott mértékű elhasználódása nem megfelelő karbantartás miatt következett be;
 - (f) a termék meghibásodása vagy sérülése vis major miatt következett be;

- (g) a meghibásodást külső mechanikai hatás, hőhatás vagy vegyi hatás okozta;
 - (h) a termék meghibásodása nem megfelelő körülmenyek között történő tárolás vagy nem szakszerű kezelés miatt következett be;
 - (i) a termék meghibásodása (az adott típusra nézve) agresszív környezetet jelentő (például poros vagy nagy nedvességtartalmú) környezetben történő használat miatt következett be;
 - (j) a termék használata a megengedett terhelésszint feletti terheléssel történt;
 - (k) a garancialevelet vagy a termék megvásárlását igazoló bizonylatot (blokk vagy számla) bármilyen módon meghamisították.
13. A gyártó nem felelős a termék normál elhasználódásával kapcsolatos, illetve a termék nem rendeltetés szerű használata miatt bekövetkező hibákért.
 14. A garancia nem vonatkozik a berendezés normál használata következtében várhatóan elhasználódó elemekre (például a lakközörs, szénkefére, stb.).
 15. A garancia megadása nem érinti a vevők azon jogait, amelyekkel a termékek vásárlásával kapcsolatban külön jogszabályok alapján rendelkeznek.

GARANCIÁLIS IDŐ ALATTI ÉS GARANCIÁLIS IDŐ UTÁNI SZERVIZELÉS

A termékek javítását végző szakszervizek címe, a javítás ügyemenetével kapcsolatos információk a www.madalbal.hu weboldalon találhatóak meg, illetve a szakszervizek felsorolása a termék vásárlásának helyén is beszerezhető. Tanácsadással a (1)-297-1277 ügyfélszolgálati telefonszámon állunk ügyfeleink rendelkezésére.

EK megfelelőségi nyilatkozat

A Madal Bal a.s.
Lazy IV/3356, 760 01 Zlín
Szervezetaazonosító szám: 49433717

tanúsítja, hogy az alább megadott típusjelöléssel rendelkező berendezés, működési elve és kialakítása alapján, amely megegyezik a forgalomba hozott berendezés működési elvével és kialakításával, teljesíti a kormányrendeletben előírt, vonatkozó biztonsági követelményeket. A Madal Bal a.s. által jóvá nem hagyott módosítások esetén a jelen nyilatkozat érvényét veszti.

Extol Premium 8865055 (GS 1000-14)
1000 ml térfogatú alsó tartályos HVLP szórópistoly

amelynek tervezése és gyártása az alábbi szabványokkal összhangban történt:
EN 1953:1999+A1:2008; ČSN EN ISO 12100

illetve az alábbi előírásokkal (hatályos szöveg) összhangban történt:
2006/42/EK;

Az EK megfelelőségi nyilatkozat kiadása az alábbi tanúsítványok alapján történt:
SH09070444-V8, 105772G;
amelyeket az Intertek Testing Services (Sanghaj, Kína) minőségvizsgáló intézet, illetve a SLG-Prüf und Zertifizierungs GmbH (Hartmannsdorf, Németország) minőségvizsgáló intézet adott ki

Azon év utolsó két számjegye, amelyben a terméket a CE jelrel jelölték meg: 10

Martin Šenkýř
Igazgatósági tag

