

TOTAL

One-Stop Tools Station

ПИСТОЛЕТ ЗА БОЯДИСВАНЕ

TAT10401, TAT10401-3

TAT11001, TAT11001-3



TOTAL TOOLS WORLD



TOTAL TOOLS WORLD



Прочетете всички правила за безопасност и инструкции за безопасност и работа внимателно преди да използвате инструмента. Запазете това ръководство за бъдещи справки.

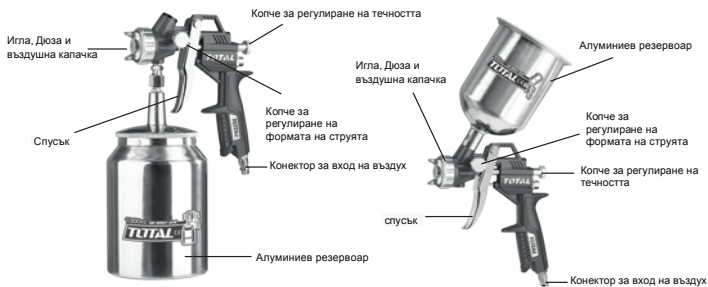
ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНА ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Описание

Пистолетът за боядисване под високо налягане е идеален за довършване на голямо разнообразие от проекти за подобряване на дома. Пистолетът за боядисване е за ползване по почина „Направи си сам“ този пистолет за боя с високо налягане има управление на течността и въздуха, за да предложи голямо разнообразие от форми на струята. TAT11001 се доставя с алуминиева чаша за всмукване от 1000 куб. см.

Спецификация и списък на компонентите

1. Списък на компонентите

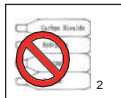


2. Спецификация

Артикул №	TAT11001 TAT11001-3	TAT10401 TAT10401-3
Вход за въздух	1/4"	1/4"
Тип подаване	Засмукване	Гравитация
Стандартен диаметър на дюзата	1,5mm	1,5mm
Диаметър на дюзата по избор	1.2-1.8mm	1,5-2,0mm
Препоръчително налягане на въздуха	3.0-4.0bar(43.5-58psi)	3.0-4.0bar(43.5-58psi)
Макс. налягане на въздуха	3.5bar(50psi)	8.3bar(120psi)
Капацитет боя	1000cc	400cc
Среден разход на въздух	119-201L/min(4.2-7.1cfm)	119-201L/min(4.2-7.1cfm)
Ширина на шаблона	140-180mm(5.5-7.1")	180-250mm(7-10")
Тегло	0.6kgs(1.3lbs)	0.5kgs(1.1lbs)
Измерено ниво на звуково налягане	95.6dB(A)	95.6dB(A)
Ниво на мощност на звука	87.7dB(A)	87.7dB(A)

Важни инструкции за безопасност

1. Токсичните изпарения, получени чрез пръскане на определени материали, могат да предизвикат интоксикация и сериозно увреждане на здравето. Винаги носете предпазни очила, ръкавици и респиратор за предотвратяване опасността, токсични изпарения, разтворител и боя да влязат в контакт с очите или кожата. (Виж Фиг. 1)
2. Никога не използвайте кислород, горими или други газове от бутилки като източник на енергия те биха могли да причинят експлозия и се нараняване. (Виж Фиг. 2)
3. Течността и разтворителят могат да бъдат лесно запалими или горими. Моля, използвайте инструмента само в добре проветриви помещения и избягвайте всякакви източници на запалване, като пушене, открит пламък и искри. (Виж Фиг. 3)
4. Изключете инструмента от маркуча за подаване на въздух, преди да извършите обслужване на инструмента и когато не го използвате, за спиране на възникването и предотвратяване на неволна работа се препоръчва сферичен кран близо до пистолета за подаване на въздух.
5. Използвайте чист, сух и контролиран състен въздух с номинална мощност 3,0 ~ 4,0 бара, никога не надвишавайте максимално разрешено работно налягане 8,3 бара (120 psi) (Виж Фиг. 4)
6. Никога не използвайте хомогениран въглеродороден разтворител, който реагира с алуминиеви и цинкови части и химически съвместим с алуминиеви и цинкови части.
7. Никога не насочвайте пистолета към себе си или към други в който и да било момент.
8. Преди да използвате инструмента, уверете се, че всички винтове и капачки са здраво затегнати, за да се предотврати изтичане.
9. Преди боядисване направете проверка за свободно движение на спусъка и дюзата, за да се уверите, че инструментът може да работи добре.
10. Никога не модифицирайте този инструмент за други предназначения. Използвайте само части, дюзи и аксесоари, препоръчани от производителите.



Инструкции за работа

Подготовка

1. След разопаковане на продукта, проверете внимателно за повреди, които може да са възникнали по време на транспортирането. Преди да въведете уреда в експлоатация, уверете се, че сте затегнали фитингите, болтовете и др.
2. Разбъркайте добре и изтънете боята в съответствие с инструкциите на производителя на боята. Повечето материали ще се пръскат лесно, ако се разреждат правилно.
3. Прецедете материала през филтър, тензух или цедка за боя.
4. Напълнете резервоара на около 3/4 и стартирайте компресора за въздух.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ НЕ ПРЕВИШАВАЙТЕ максималното налягане на пистолета или други части в компресорната система.

5. След като свържете пистолета към подаване на въздух, моля, уверете се, че капачката, течността и маркучът за течност са свързани плътно с пистолета за пръскане.
6. Поставете парче картон или друг излишен материал, който да използвате като екран, и регулирайте най-подходящата форма на струята.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Никога не насочвайте и не пръскайте себе си или някой друг, това може да причини сериозни наранявания.

7. Изпробвайте консистенцията на материала, като направите няколко пръскания към картонен екран. Ако материалът все още изглежда твърде гъст, добавете малко количество разреждател.

РАЗРЕЖДАЙТЕ ВНИМАТЕЛНО! Не превишавайте препоръките на производителя за разреждане на боята.

Настройка

Желаната форма на струята, обемът на изпръсканата боя и финото пулверизиране могат лесно да бъдат получени чрез регулиране на копчето за промяна формата на струята, копчето за регулиране на материала (PAINT) и копчето за регулиране на въздуха.

РЕГУЛИРАНЕ НА ФОРМАТА Завъртането на копчето за регулиране на формата надясно, докато стегне, прави струята за боядисване кръгла, а завъртането наляво прави струята с форма на елипса.

РЕГУЛИРАНЕ НА МАТЕРИАЛА БОЯ
Завъртете настройката на боята.

Завъртане на копчето по посока на часовниковата стрелка ще намали обема на изходящата течност, а обратно на часовниковата стрелка ще увеличи обема на течността.

РЕГУЛИРАНЕ ОБЕМ НА ВЪЗДУХА

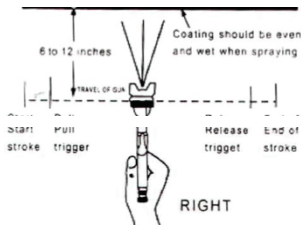
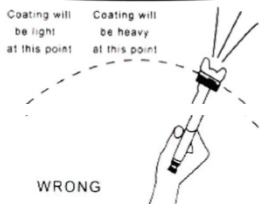
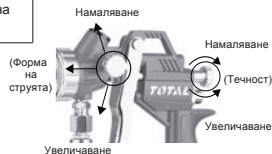
Завъртането на крана за регулиране на въздуха по посока на часовниковата стрелка, ще намали обема на въздуха. А обратно на часовниковата стрелка ще увеличи обема на въздуха.

Работа

1. Започнете пръскането. Винаги дръжте пистолета под прав ъгъл спрямо боядисваната повърхност.
2. Дръжте дюзата на около 15 до 30 сантиметра от работната повърхност. Хванете пистолета, като държите перпендикулярно на зоната за пръскане, след това го преместете паралелно няколко пъти. Спирането на движението на пистолета в средата на хода ще доведе до натрупване на боя и ще доведе до протичане. Не въртете пистолета от една страна на друга, докато боядисвате. Това ще доведе до натрупване на боя в центъра на хода и недостатъчно покритие в краищата.
3. Натискайте равномерно спусъка на пистолета. Започнете да движите пистолета преди да натиснете спусъка и освободете спусъка преди да спрете движението на пистолета в края на боядисваната повърхност. Тази процедура ще комбинира всяко пръскане със следващото, без да се проявява припокриване или неравномерност.
4. Количеството нанесена боя може да варира в зависимост от скоростта на ход, разстоянието от повърхността и настройката на копчето за контрол на боята.
5. Припокривайте пръсканията само дотолкова, че да се получи равномерно покритие.

ЗАБЕЛЕЖКА Два тънки слоя боя ще дадат по-добри резултати и ще има по-малко шансове от протичане отколкото при нанасяне на един дебел слой

6. Използвайте парче картон като щит, за да хванете излишъка по краищата на работата, за да защитите другите повърхности



Обслужване

Непълно почистване може да доведе до повреди във функционирането и влошаване на формата на струята.

1. Отстранете останалата боя, като я излеете в друг контейнер.
2. Разглобете пистолета за пръскане, като се уверите, че сте извадили иглата преди да разглобите дюзата, за да избегнете повреда на корпуса на капака на дюзата.
3. Почистете всички канали за боя и дюзата. Почистете останалите компоненти с помощта на четка, напоена с разтворител.
4. Сглобете отново пистолета за пръскане и напръскайте малко количество разтворител, за да елиминирате всички остатъци в каналите за боя.
5. Когато инструментът се повреди безвъзвратно, той трябва да бъде изпратен до специална компания за рециклиране, а не да се изхвърля свободно.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НИКОГА НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ МЕТАЛ ИЛИ ДРУГИ ПРЕДМЕТИ, КОИТО МОГАТ ДА УВРЕДЯТ ОТВОРИТЕ В ДЮЗАТА И КАПАКА. НИКОГА НЕ ПОТАПАЙТЕ ПИСТОЛЕТА НАПЪЛНО В РАЗТВОРИТЕЛ. НИКОГА НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ КОМПОНЕНТИ ИЛИ ЧАСТИ, КОИТО НЕ СА ОРИГИНАЛНИ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ.

Съхранение

- Когато не използвате пистолета за боядисване, завъртете копчето за регулиране на течността обратно на часовниковата стрелка, за да се отвори, което ще намали напрежението на пружината на върха на иглата.
- Пистолетът трябва да бъде добре почистен и леко смазан.

◆ Отстраняване на неизправности

Симптом	Проблеми	Решение
Неравномерност или плюене 	1. Нивомерът за материал е ниско. 2. Контейнерът е наклонен твърде много. 3. Разхлабена входна връзка. 4. Разхлабен или повреден крайник/седло за течност. 5. Суха или хлабава гайка на комплекта на иглата. 6. Запушен вентилационен отвор.	1. Добавете материал в контейнера. 2. Дръжте по-изправено. 3. Затегне. 4. Регулирайте или заменете. 5. Смажете и или затегнете. 6. Изчистете вентилационния отвор.
Шаблонът е арка 	1. Износена или разхлабена дюза. 2. Натрупване на материал върху въздушната капачка.	1. Затегнете или сменете дюзата. 2. Премахнете замърсяванията от отворите, но не използвайте метални предмети за това почистване.
Струята не е равномерно разпределена 	1. Натрупване на материал върху въздушната капачка. 2. Дюзата за течности е замърсена или износена.	1. Почистете или сменете въздушната капачка. 2. Почистете или сменете дюзата
Центърът на струята е твърде тесен 	1. Твърде разрежен или недостатъчен материал. 2. Налягането на въздуха за пулверизиране е твърде високо.	1. Регулирайте гъстотата на материала. 2. Намалете налягането на въздуха.
Широчината на контраста на шаблона не е достатъчна 	1. Материалът е твърде гъст 2. Налягането на въздуха за пулверизиране е твърде ниско	1. Регулирайте гъстотата на материала 2. Увеличете налягането на въздуха.
Изтичане на въздух от въздушната капачка без натискане на спусъка	1. Стеблото на въздушния клапан засяда 2. Замърсяване на въздушния клапан или леглото 3. Износен или повреден въздушен клапан или легло 4. Счупена пружина на крана за въздух 5. Огънато стебло на крана за въздух	1. Смажете. 2. Почистете. 3. Заменете. 4. Заменете. 5. Заменете.

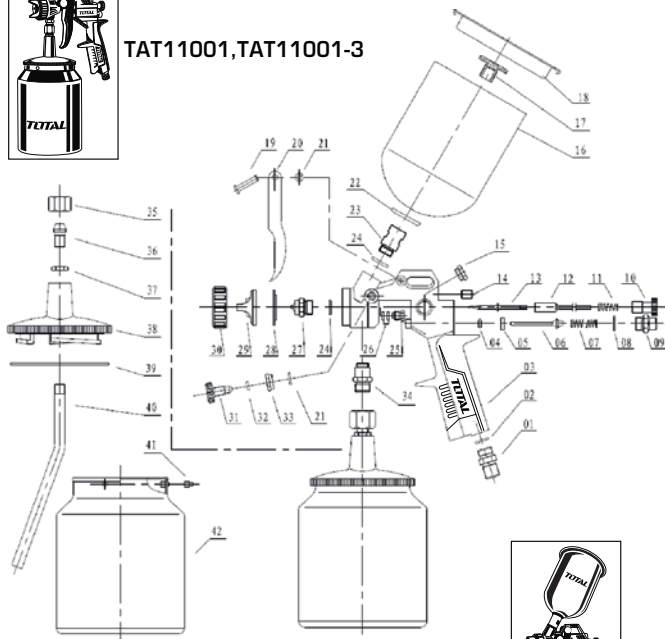
◆ Отстраняване на неизправности

Изтичане на течност от уплътнителната гайка	1. Разхлабена уплътнителна гайка.	1. Затегнете, но не ограничавайте иглата.
Прекомерно разпръскване	1. Твърде високо налягане на пулверизация. 2. Твърде далеч от работната повърхност. 3. Неправилно нанасяне дъга прекалено бързо движение на пистолета.	1. Намалете налягането. 2. Настройте на правилното разстояние. 3. Движете с умерено темпо, успоредно на повърхността.
Не пръска	1. Няма налягане в пистолета. 2. Контролът на течността не е достатъчно отворен. 3. Неправилно нанасяне дъга прекалено бързо движение на пистолета. Течността е твърде тежка.	1. Проверете линиите за въздух. 2. Отворен контрол на течността. 3. Разрежете течността или сменете системата за подаване на налягане.

Разглобен вид



TAT11001, TAT11001-3



TAT10401, TAT10401-3



TAT11001,TAT11001-3

TAT10401,TAT10401-3

Списък с резервни части

No.	Описание на частта	Кол - во	No.	Описание на частта	Кол - во
1	Вход за въздух	1	22	Дънна шайба (Само за TAT10401)	1
2	О-пръстен 7.2*1.9	1	23	Конектор за вход на въздуха на горната бутилка (Само за TAT10401)	1
3	Корпус на пистолета	1	24	О-пръстен 9*1.8 (Само за TAT10401)	2
4	О-пръстен 3.3*2.3	1	25	Вадещ винт	1
5	Уплътнителна шайба	1	26	Кожена шайба	2
6	Стебло на спусковия вентил	1	27	Дюза	1
7	Пружина на превключвателя	1	28	Уплътнение на главата	1
8	О-пръстен 10.7*1.8	1	29	Капачка	1
9	Легло на превключвателя	1	30	Кръгла гайка	1
10	Тапа за регулиране на крана	1	31	Винт	1
11	Пружина на иглата	1	32	О-пръстен 10*1.2	1
12	Жило на пружината	1	33	Легло на винта	1
13	Игла за регулиране на течността	1	34	Конектор за вход на боя в долната бутилка (само за TAT11001)	1
14	Винт	1	35	Гайка тапа (само за TAT11001)	1
15	Тапа	1	36	Конектор за подаване на боя (само за TAT11001)	1
16	Горна бутилка (само за TAT10401)	1	37	Тънка гайка (само за TAT11001)	1
17	Капачка (само за TAT10401)	1	38	Затягане на смукателната тръба за TAT11001)	1
18	Капачка на горната бутилка (само за TAT10401)	1	39	Шайба за затягане на смукателната тръба (само за TAT11001)	1
19	Щифт на спусъка	1	40	Тръба за абсорбиране на боя (само за TAT11001)	1
20	Спусък	1	41	Капачка на смукателната тръба (за TAT11001)	3
21	Е-пръстен	2	42	Тяло на чашата (само за TAT11001)	1

БЕЛЕЖКИ

БЕЛЕЖКИ

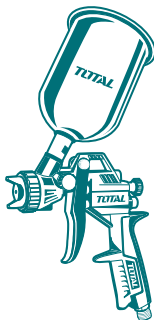
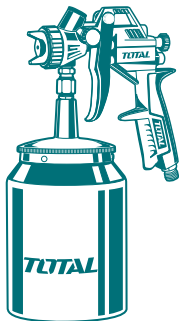
TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

TAT11001, TAT11001-3

TAT10401, TAT10401-3



ПИСТОЛЕТ ЗА БОЯДИСВАНЕ

www.totalbusiness.com

TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD.

No.45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park

Произход: PRC

Вносител: ИТТ БЪЛГАРИЯ ЕООД, sales@itt.bg, www.itt.bg

Сервиз: service@itt.bg, тел.: 042/661 035