

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

PISTOLA A SPRUZZO

TAT10605



IT



CE



600cc

Istruzioni di sicurezza



Attenzione

Leggere le avvertenze e le istruzioni di sicurezza. Il mancato rispetto di queste può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Nota: conservare questo manuale per riferimenti futuri. A causa di aggiornamenti tecnici del prodotto, questo documento è soggetto a modifiche senza preavviso.

1) Sicurezza dell'area di lavoro

- a. Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata per evitare incidenti.
- b. Non utilizzare gli strumenti in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili che possono provocare incendi.
- c. Tenere lontani bambini e altre persone non autorizzate durante l'utilizzo di uno strumento. Le distrazioni possono farti perdere il controllo dello strumento.

2) Sicurezza personale

- a. Stai sempre attento, osserva quello che stai facendo e usa il buon senso quando usi lo strumento.
- b. Non utilizzare lo strumento se si è stanchi o sotto l'effetto di farmaci o altre sostanze.
- c. Utilizzare DPI adeguati. Dispositivi di protezione come una maschera antipolvere, scarpe di sicurezza antiscivolo, elmetto o protezioni per l'udito e gli occhi utilizzati in condizioni adeguate ridurranno le lesioni personali. Inoltre, non indossare abiti larghi o gioielli.
- d. Impedire l'accensione involontaria dello strumento.

3) Servizio

- a. Far riparare l'utensile da una persona qualificata e utilizzare parti di ricambio consigliate dal produttore. Ciò garantirà il mantenimento della sicurezza dell'utensile elettrico.

Altri rischi

Anche utilizzando l'elettrostrumento come prescritto, non è possibile eliminare tutti i fattori di rischio residui:

- a. Difetti sanitari derivanti dall'emissione di vibrazioni se l'utensile viene utilizzato per un periodo di tempo più lungo o se non viene gestito e mantenuto correttamente.
- b. Lesioni e danni materiali dovuti a infissi rotti che si rompono improvvisamente.



Attenzione

Questo elettroutensile produce un campo elettromagnetico durante il funzionamento. Questo campo può, in alcune circostanze, interferire con impianti medici attivi o passivi.



Per ridurre il rischio di lesioni gravi, si consiglia alle persone con impianti medici di consultare il proprio medico prima di utilizzare questo elettroutensile.

La macchina non deve essere umida e non deve essere utilizzata in un ambiente umido.



Attenzione

Il funzionamento sicuro di questa macchina è possibile solo quando le informazioni operative o di sicurezza sono state lette completamente e le istruzioni in esse contenute sono state rigorosamente seguite.



Regole di sicurezza



Si prega di leggere il manuale di istruzioni prima dell'uso.



Conformità CE.



Indossare occhiali di sicurezza, protezione dell'udito e una maschera.



I rifiuti di prodotti elettrici non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Si prega di riciclare presso le strutture appropriate. Verificare con l'autorità locale o il rivenditore per consigli sul riciclaggio.



Allarme di sicurezza. Utilizzare solo accessori supportati dal produttore.

Dati tecnici

Scheda dati	
Ø Diametro ugello (mm)	1,3 mm
Larghezza dello spruzzo (mm)	180 – 260 mm
Flusso d'aria (s/m)	5 – 9 secondi/minuto
Pressione di esercizio (bar)	3 barre
Capacità del serbatoio	600 ml

Avvertenze di funzionamento e usi

Avvisi operativi

- Mantenere l'area di lavoro ventilata e priva di prodotti infiammabili.
- Non spruzzare su corpi umani o animali per evitare danni agli occhi e alla pelle.
- Indossare dispositivi di protezione come maschera antipolvere e occhiali durante la spruzzatura.
- Isolare o scaricare la pressione all'interno del dispositivo prima della pulizia o della manutenzione.
- Non utilizzare il filo per pulire le fessure e gli ugelli per evitare danni alle parti e spruzzature anomale.
- Non immergere a lungo la pistola e i suoi componenti nei solventi. Estrarre e asciugare all'aria dopo aver terminato la pulizia.
- Non controllarlo con la forza se le vernici si attaccano.
- Utilizzare solo accessori inclusi o approvati dal produttore. L'uso di qualsiasi accessorio non consigliato per l'uso con questo strumento potrebbe essere pericoloso.

Usi e scopo

Il prodotto è progettato per la verniciatura a spruzzo. Viene utilizzato in operazioni di verniciatura impegnative per mobili comuni, automobili, apparecchiature elettroniche e meccaniche, tra gli altri.

- La distanza di spruzzatura deve essere compresa tra 150 mm e 200 mm
- Viscosità 18 ± 2 per il miglior risultato.

Ambiente



- Non smaltire gli apparecchi elettrici come rifiuti urbani indifferenziati, utilizzare impianti di raccolta differenziata.
- Contattare l'autorità locale per informazioni sui sistemi di raccolta disponibili.
- Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti nelle discariche, le sostanze pericolose possono infiltrarsi nelle falde acquifere ed entrare nella catena alimentare, danneggiando la salute e il benessere.
- Riciclare le materie prime invece di smaltirle come rifiuti.
- La macchina, gli accessori e l'imballaggio devono essere selezionati per un riciclaggio ecologico.

Risoluzione dei problemi

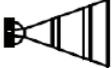
Problemi con la pistola a spruzzo

Problema	Causa possibile	Soluzione
Non dipinge	L'aria compressa non entra	Controllare il tubo di alimentazione dell'aria
	La manopola di regolazione della valvola non è completamente aperta	Regolare la manopola della valvola secondo la norma
	Elevata viscosità della vernice	Diluire secondo la formula standard della vernice
La vernice fuoriesce nell'ugello quando si rilascia il grilletto.	La valvola a spillo e l'ugello non corrispondono	Mettere l'ugello e la valvola a spillo adeguati secondo gli standard.
	Abrasione della valvola a spillo	Sostituire la valvola a spillo
	Abrasione dell'ugello	Sostituire l'ugello
Perdita dell'ugello del flusso d'aria che perde quando viene rilasciato il grilletto	Macchia all'interno della valvola dell'aria	Smontare la valvola dell'aria e pulire le parti interne.
	Danni all'anello di tenuta della valvola dell'aria o alla molla della valvola dell'aria	Sostituire la molla della valvola dell'aria o l'anello di tenuta
L'eccesso di vernice nell'ugello provoca gocce di vernice quando si preme il grilletto	Installazione errata dell'ugello nella testa della pistola	Installare correttamente l'ugello
	L'ugello del flusso d'aria è bloccato	Pulire a fondo il cappello dell'aria
Perdita di vernice dall'ugello e dalla valvola a spillo	Graffi, danni o abrasioni alla base interna dell'ugello	Sostituire l'ugello
	Ugello esterno danneggiato o abrasivo	Sostituire la valvola a spillo
	Valvola a spillo o ugello non sigillati per giunzione sporca	Rimuovere i corpi estranei o la vernice in eccesso.
	Ugello e valvola a spillo non corrispondenti	Equipaggiare con ugello o valvola a spillo secondo gli standard
	Valvola a spillo sporca	Pulire e lubrificare la valvola a spillo
	Cartuccia di tenuta della valvola a spillo sporca	Rimuovere la cartuccia di tenuta e pulirla.
Vernice in eccesso	Installazione errata dell'ugello.	Installare secondo gli standard.
	Perdita dalla valvola a spillo o dall'ugello	Sostituire la cartuccia di tenuta
Vernice eccessiva nell'ugello del flusso d'aria	Danni all'ugello del flusso d'aria	Sostituire l'ugello del flusso d'aria
	Ostruzione dell'ugello del flusso d'aria causata dall'accumulo di vernice di rimbalzo in bocca	Pulire accuratamente l'ugello del flusso d'aria
Perdita di vernice dalla cartuccia di tenuta della valvola a spillo	Abrasione o allentamento della cartuccia di tenuta della valvola a spillo	Serrare o sostituire il tappo di chiusura secondo necessità
	Abrasione della valvola a spillo	Sostituire la valvola a spillo
La valvola dell'aria è opaca quando il grilletto è controllato	Curvatura della radice della valvola dell'aria	Sostituire le parti rotte
	Radice sporca della valvola dell'aria	Scopriilo e lavalo
Perdita alla radice della valvola dell'aria	Abrasione o perdita dell'anello di tenuta all'interno della valvola dell'aria	Sostituire l'anello di tenuta
Quando si preme il grilletto, la valvola	Curvatura della radice della valvola dell'aria	Sostituire la radice della valvola dell'aria rotta

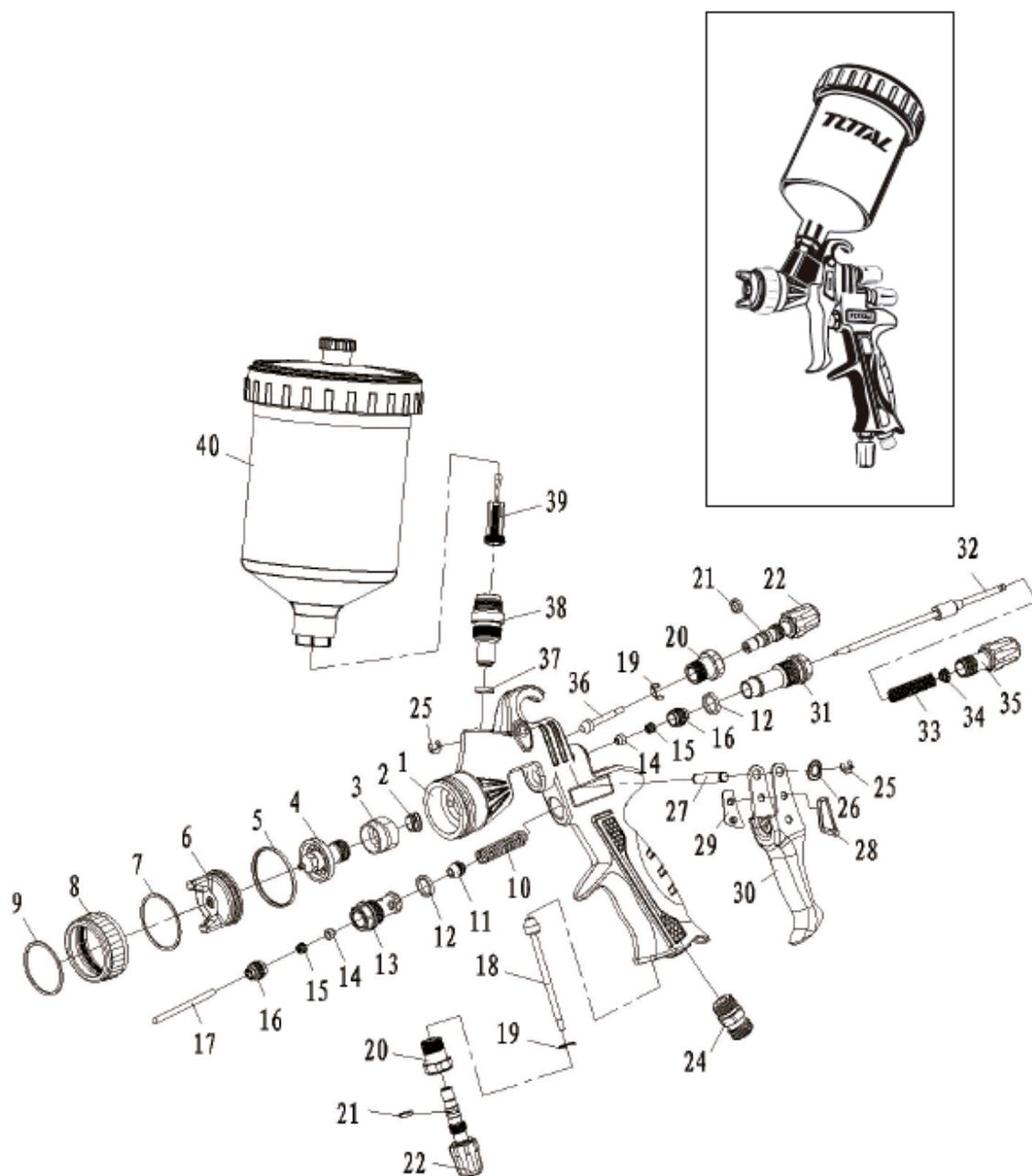
dell'aria non funziona (la sua radice non può collegarsi alla valvola)	Radice sporca della valvola dell'aria	Abbassare la valvola dell'aria e pulirla.
Durezza quando si preme il grilletto	Viti del mandrino sporche	Pulire le viti del mandrino
	Valvola a spillo sporca	Pulire la valvola a spillo
	La cartuccia di tenuta della valvola a spillo è troppo stretta	Regolare e lubrificare il tappo di chiusura
	Danni alla molla della valvola a spillo o alla molla della valvola dell'aria	Sostituire la molla
La vernice fuoriesce dalla valvola a spillo nella parte superiore dell'impugnatura	Abrasione o perdita dell'anello di tenuta	Sostituire l'anello di tenuta
L'anello di posizionamento dell'ugello del flusso d'aria non può funzionare	Individuazione del filo sporco dell'anello	Lavare la parte anteriore della pistola con solvente.
	Individuazione della distorsione o della crepa dell'anello	Sostituire l'anello di riferimento
Non è possibile regolare la valvola di settore	Danni o crepe sull'anello di tenuta interno	Sostituire l'anello di tenuta
	Vite di regolazione macchiate di vernice	Smontalo e lavalo bene.
Nessuno spray spot	Installazione impropria dell'ugello o del distanziatore	Restituzione
	danno del distanziatore	Sostituire il distanziatore
Valvola di controllo del settore o valvola di ingresso allentata	Abrasione dell'anello di tenuta interno	Sostituire l'anello di tenuta
Perdita d'aria dal distanziale e dall'anello di tenuta	Danni al distanziatore e all'anello di tenuta	-
	Distanziale e anello di tenuta macchiati di vernice	Smontalo e lavalo
La valvola di controllo dell'aria sull'impugnatura della pistola a spruzzo non può funzionare	Danni o crepe sull'anello di tenuta interno	Sostituire l'anello di tenuta
	Vite di regolazione macchiate di vernice	Smontalo e lavalo
Spruzzo traballante o arresto della pistola	Non abbastanza vernice nel secchio	Aggiungi la vernice
	ugello svitato	avvitare l'ugello
	Abrasione della valvola a spillo o dell'anello di tenuta	Sostituire la pistola o l'anello di tenuta
	Cappuccio di tenuta dell'ago allentato	tappo a vite
	Giunto del tubo di vernice allentato	Giunto dell'attrezzatura del tubo della vernice

Nota: Se dopo aver eseguito i seguenti controlli la tua pistola a spruzzo continua a non funzionare, contatta il tuo distributore ufficiale Total.

problemi di spruzzatura

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perdite d'aria nella giunzione dell'ugello di alimentazione e del supporto dell'ugello 2. Perdite d'aria nella giunzione del distanziatore e della pistola 3. L'aria perde nella vite di tenuta dell'ago 4. Perdite d'aria nella giunzione del canale di alimentazione e della benna di carico 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pulire i giunti dell'ugello e il supporto dell'ugello e reinstallarli; sostituirli; sostituire le parti le funzioni sono interrotte. 2. Reinstallare i giunti delle parti dopo la pulizia; sostituire le parti se i giunti sono rotti. 3. Serrare la vite di tenuta dell'ago. 4. Reinstallare e serrare i giunti pertinenti dopo la pulizia.
	<p>Ostruzione nel foro di sfiato dell'ugello del flusso d'aria, causando un'uscita dell'aria sbilanciata</p>	<p>Rimuovere i corpi estranei e lavare con una spazzola per capelli invece di detergenti per metalli per evitare danni.</p>
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Danni o corpi solidi attaccati al gioco dell'ugello di alimentazione e dell'ugello del flusso d'aria 2. Materiale estraneo che aderisce alla luce di scarico dell'ugello di alimentazione 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rimuovere le sostanze solide e sostituire le parti rotte 2. Reinstallare l'ugello di alimentazione e il gruppo valvola a spillo dopo aver pulito le loro giunture.
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bassa viscosità 2. Spruzzare la vernice 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aumentare la viscosità della vernice 2. Ridurre lo spruzzo di vernice con il regolatore di ampiezza, ma ridurrà anche l'andana dello spruzzo
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alta viscosità 2. Spruzzare la vernice 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aggiungere diluenti per ridurre la viscosità 2. Aumentare la vernice spruzzata con il regolatore di ampiezza

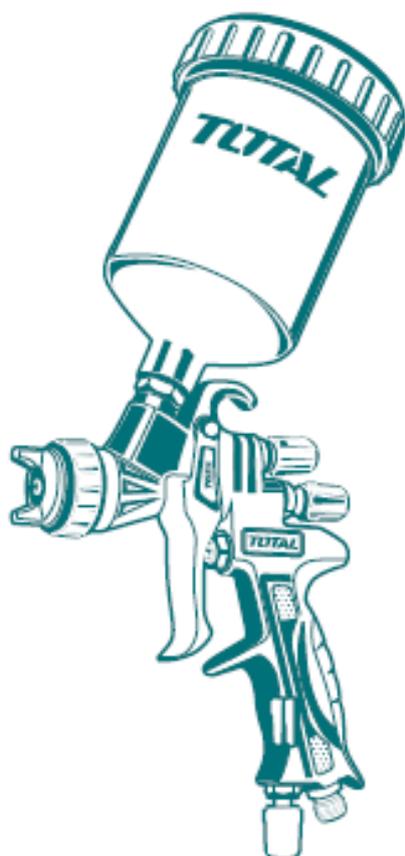
Vista esplosa



TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



PISTOLA A SPRUZZO

600cc