



Manuale d'utilizzo

Nanogun Airspray Opzioni per l'auto

SAMES KREMLIN SAS - 13, Chemin de Malacher - 38240 MEYLAN - FRANCE
Tel. 33 (0)4 76 41 60 60 - www.sames-kremlin.com

È vietato trasmettere o riprodurre il presente documento sotto qualsiasi formato, così come utilizzare o trasmetterne il contenuto, senza la previa autorizzazione scritta di **SAMES KREMLIN**.

Le descrizioni e caratteristiche contenute nel presente documento possono essere modificate senza preavviso e senza responsabilità alcuna da parte di **SAMES KREMLIN**.

© **SAMES KREMLIN** 2015



IMPORTANTE : **SAMES KREMLIN** è stata dichiarata organismo di formazione presso il ministero del lavoro.

Lungo tutto il corso dell'anno vengono proposte formazioni che consentono di acquisire le competenze necessarie per l'utilizzo e la manutenzione delle vostre apparecchiature.

Il catalogo vi sarà inviato su richiesta. Potrete dunque scegliere tra i numerosi programmi di formazione, il tipo di insegnamento o di competenza che corrispondono ai vostri bisogni e obiettivi di produzione.

Tali formazioni possono essere realizzate direttamente presso i vostri stabilimenti oppure nel centro di formazione della nostra sede di Meylan.

Servizio formazione:

Tel.: 33 (0)4 76 41 60 04

E-mail : formation-client@sames-kremlin.com

SAMES KREMLIN SAS pubblica un manuale d'uso in francese, tradotto in inglese, tedesco, spagnolo, italiano e portoghese.

Ciononostante, **SAMES KREMLIN SAS** non si assume alcuna responsabilità quanto all'esattezza delle traduzioni eseguite in altre lingue.

Nanogun Airspray

Opzioni per l'auto

1. Misure per la tutela della salute e per la sicurezza - - - - -	4
2. Opzioni per pistola Nanogun Airspray- - - - -	4
2.1. Coil per vernici metallizzate	4
2.1.1. Nanogun Airspray HR con coil.	5
2.2. Rubinetto dell'aria supplementare bloccabile	8
2.3. Connettore rapido per tubo vernice	9
2.4. Ricircolo prodotto	10
2.5. Regolatore prodotto/ricircolo	11



IMPORTANTE : Il manuale d'uso 7111 è indissociabile dal manuale d'uso 7105 di Nanogun Airspray.

1. Misure per la tutela della salute e per la sicurezza



IMPORTANTE : [vedere RT n° 7105](#)

2. Opzioni per pistola Nanogun Airspray

2.1. Coil per vernici metallizzate



IMPORTANTE : Il coil viene utilizzato esclusivamente con un prodotto la cui resistività è superiore a 10 MΩ.cm.

Quest'opzione si addice maggiormente alla nebulizzazione di prodotti metallizzati; le prestazioni essenziali della pistola, soprattutto in termini di flusso, rendimento del deposito e finezza di nebulizzazione, rimangono invariate ([vedere RT n° 7105](#)).

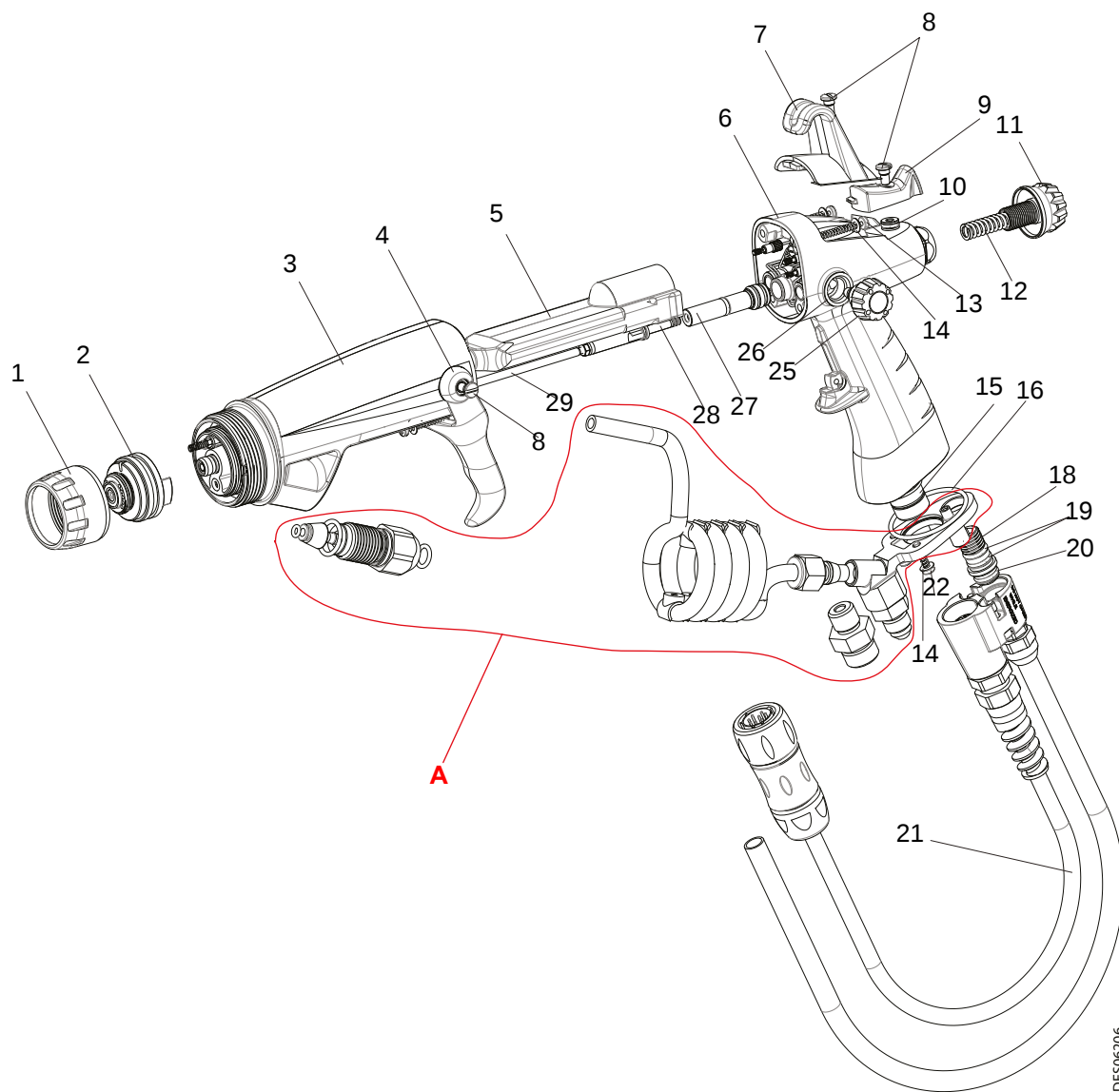
Il coil può essere installato in fabbrica o, eccezionalmente, presso una filiale.

N.	Riferimento	Designazione	Q.tà	Unità di vendita	Livello Pezzo di ricambio (*)
	910020035	Nanogun Airspray HR fan spray versione coil	1	1	3
1	1406402	Ugello attrezzato JP	1	1	3
2	900009014	Testa getto piatto alto rendimento	1	1	1
3	910015921	Collare di testa attrezzato	1	1	3
4	-	Nanogun Airspray HR con coil (vedere § 2.1.1 pag. 5)	-	-	-

2.1.1. Nanogun Airspray HR con coil



IMPORTANTE : Per tutte le operazioni di manutenzione, [vedere RT n° 7105](#).



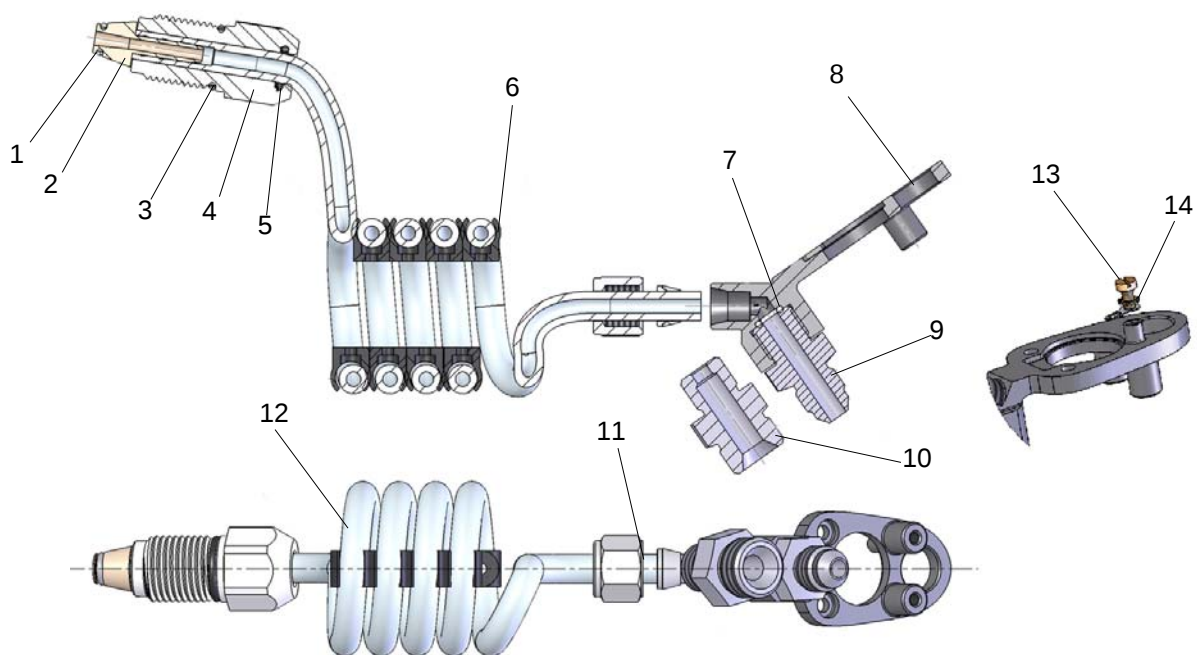
N.	Riferimento	Descrizione	Q.tà	Unità di vendita	Livello pezzi di ricambio (*)
	-	Pistola Nanogun Airspray con coil	-	-	-
Da 1 a 29 (salvo nn. 17, 23 e 24) vedere RT n° 7105					
1	900000320	Dado supporto ugello	1	1	3
2	910015721	Supporto per ugello (vedere § 13.7 pagina 56 RT 7105)	1	1	1
3	910018202	Canna attrezzata (vedere § 13.4 pagina 54 RT 7105)	1	1	3
4	900010237	Grilletto	1	1	3
5	910015508	Cascata alta tensione attrezzata	1	1	3
6	910015944	Calcio attrezzato Nanogun Airspray	1	1	3
7	900010239	Uncino di fissaggio	1	1	3
8	900010385	Vite C M4 testa bombata a spallamento	4	1	3
9	910018204	Pulsante M/A con guarnizione e magnete	1	1	3
10	J3STKL005	O-ring perfluorato (incluso nel n. 9)	1	1	1
11	900010240	Rotellina posteriore vernice	1	1	3
12	900010265	Molla vernice da 8 bar	1	1	1
13	250000036	Vite di fissaggio calcio canna	4	1	3
14	J4BRND039	Guarnizione in fibra per vite di fissaggio	6	1	3
15	160000041	O-ring perfluorato grigio (incluso nel n. 6)	1	1	1
16	160000067	Guarnizione FKM rossa (inclusa nel n. 6)	1	1	1
18	910006118	Nipplo d'aria attrezzato	1	1	2
19	J2FTCF018	O-ring FKM nero (incluso nel n. 18)	2	1	1
20	J3STKL018	O-ring perfluorato bianco (incluso nel n. 18)	1	1	1
21	910015869	Collegamento elettropneumatico (vedere § 13.10 pagina 58 RT 7105)	1	1	3
22	250000037	Vite di fissaggio piastra base calcio	2	1	3
25	910014166	Pulsante di regolazione aria aggiuntivo attrezzato	1	1	3
26	J2FTDF121	O-ring FKM nero (incluso nel n. 25)	1	1	1
27	910018203	Valvola d'aria attrezzata (vedere § 13.5 pagina 55 RT 7105)	1	1	3
28	900010253	Arresto posteriore valvola a spillo	1	1	3
29	910018219	Valvola a spillo attrezzata (vedere § 13.9 pagina 58 RT 7105)	1	1	1
A	910019627	Coil attrezzato per Nanogun Airspray	1	1	3

(*)

Livello 1: Manutenzione preventiva standard

Livello 2: Manutenzione correttiva

Livello 3: Manutenzione straordinaria



N.	Riferimento	Designazione	Q.tà	Unità di vendita	Livello Pezzo di ricambio (*)
A	910019627	Coil attrezzato per Nanogun Airspray	1	1	3
1	J3STKL005	O-ring perfluorato	1	1	1
2	900010707	Manicotto scanalato	1	1	2
3	J2FTCF178	O-ring viton (incluso nel n. 4)	1	1	1
4	910020041	Dado vernice con guarnizioni	1	1	3
5	J2FTDF106	O-ring viton (incluso nel n. 4)	1	1	1
6	X9CCFT066	Attacco tubo D: 8 mm (barretta da 7)	2	1	3
7	J3TTCN009	O-ring PTFE	1	2	1
8	900013005	Piastra di base	1	1	3
9	900013369	Giunzione maschio 1/4 NPSM 1/2 JIC	1	1	3
10	900013073	Adattatore 1/4 NPSM	Opzione	1	3
11	910020038	Kit olive + dado	1	1	2
12	910020039	Assieme coil (include nn. 1, 6, 11)	1	1	2
13	X7CVCB064	Vite C M3 x16 ottone	1	1	3
14	X2BDVX003	Rondella ventaglio	1	1	3

(*)

Livello 1: Manutenzione preventiva standard

Livello 2: Manutenzione correttiva

Livello 3: Manutenzione straordinaria

2.2. Rubinetto dell'aria supplementare bloccabile

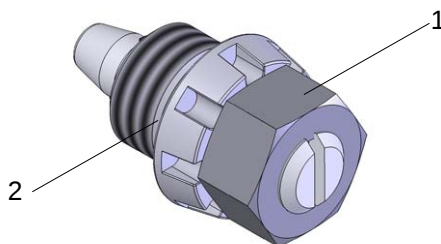
Il rubinetto dell'aria supplementare bloccabile è compatibile con tutte le versioni di pistole Nanogun Airspray.

Permette di bloccare e/o prevenire la rotazione involontaria del rubinetto dell'aria supplementare standard e quindi conservare la stessa larghezza d'impatto. Ciononostante la regolazione resta sempre possibile utilizzando un cacciavite piatto e una chiave piatta da 13.

Quest'opzione può essere installata direttamente in fabbrica, presso una filiale, da un distributore autorizzato **SAMES KREMLIN** o da un cliente qualificato.

Questo rubinetto può essere scambiato con un rubinetto standard:

- Svitare il dado H M8 con una chiave piatta.
- Smontare la coppa usando l'attrezzo adeguato (Rif.: 900010973).
- Montare il nuovo rubinetto.



N.	Riferimento	Designazione	Q.tà	Unità di vendita	Livello Pezzo di ricambio (*)
	910019632	Rubinetto laterale bloccabile	1	1	3
1	X4KEHU008	Dado H M8 inox	1	1	3
2	J2FTDF121	O-ring viton	1	1	1

(*)

Livello 1: Manutenzione preventiva standard

Livello 2: Manutenzione correttiva

Livello 3: Manutenzione straordinaria

2.3. Connettore rapido per tubo vernice

Il connettore rapido viene installato quando in un sistema di circolazione vengono utilizzate numerose tinte, in modo da assicurarne l'alimentazione. Permette una sostituzione veloce delle tinte e riduce al minimo la perdita di prodotto.



IMPORTANTE : Non utilizzare questo connettore con un prodotto conduttore (resistività inferiore a 10MΩ.cm).

Si raccomanda di utilizzare quest'opzione con l'opzione coil.

Questa funzionalità, pur presentando numerosi vantaggi (sostituzione veloce della vernice con una perdita minima di prodotto), appesantisce la pistola e ne riduce la manovrabilità.

Quest'opzione può essere installata direttamente in fabbrica, presso una filiale, da un distributore autorizzato **SAMES KREMLIN** o da un cliente qualificato.

Osservazione: per installare questo connettore rapido utilizzare un adattatore.



N.	Riferimento	Designazione	Q.tà	Unità di vendita	Livello Pezzo di ricambio (*)
1	900013073	Adattatore rapido	1	1	3
2	130001344	Raccordo rapido maschio (lato pistola)	1	2	3
3	130001345	Raccordo rapido femmina (lato tubo prodotto)	1	1	3

(*)

Livello 1: Manutenzione preventiva standard

Livello 2: Manutenzione correttiva

Livello 3: Manutenzione straordinaria

2.4. Ricircolo prodotto

Il ricircolo del prodotto si consiglia per i prodotti che hanno una forte tendenza alla sedimentazione (es. basi metalliche).



IMPORTANTE : Non utilizzare quest'opzione con un prodotto conduttore (resistività inferiore a 10 MΩ.cm).

Si raccomanda di utilizzare quest'opzione con l'opzione coil.

Questa funzionalità, pur presentando numerosi vantaggi (prevenzione della sedimentazione dei pigmenti, possibilità di nebulizzare il prodotto a temperatura costante aggiungendo un riscaldatore), appesantisce la pistola e ne riduce la manovrabilità.

Quest'opzione può essere installata direttamente in fabbrica, presso una filiale, da un distributore autorizzato **SAMES KREMLIN** o da un cliente qualificato.

Osservazione: per installare questo raccordo utilizzare un adattatore.



N.	Riferimento	Designazione	Q.tà	Unità di vendita	Livello Pezzo di ricambio (*)
1	900013073	Adattatore rapido	1	1	3
2	130001344	Raccordo rapido maschio (lato pistola)	1	1	3
3	130001352	Raccordo rapido con ricircolo	1	1	3
4	130001353	Raccordo rapido, raccordo tradizionale	1	1	3

(*)

Livello 1: Manutenzione preventiva standard

Livello 2: Manutenzione correttiva

Livello 3: Manutenzione straordinaria

2.5. Regolatore prodotto/ricircolo



IMPORTANTE : Non utilizzare quest'opzione con un prodotto conduttore (resistività inferiore a 10MΩ.cm).

Si raccomanda di utilizzare quest'opzione con l'opzione coil.

Questa funzionalità, pur presentando numerosi vantaggi (regolazione accessibile e veloce, prevenzione della sedimentazione dei pigmenti, possibilità di nebulizzare il prodotto a temperatura costante aggiungendo un riscaldatore), appesantisce la pistola e ne riduce la manovrabilità.

Quest'opzione può essere installata direttamente in fabbrica, presso una filiale, da un distributore autorizzato **SAMES KREMLIN** o da un cliente qualificato.

Osservazione: per installare questo regolatore utilizzare un adattatore.

Pressione max. ingresso prodotto	14 bar
Pressione uscita	da 0,3 bar a 2,4 bar
Viscosità max.	vedere RT n° 7105
Flusso max.	vedere RT n° 7105

1



2



3



4



N.	Riferimento	Designazione	Q.tà	Unità di vendita	Livello Pezzo di ricambio (*)
1	900013073	Adattatore rapido	1	1	3
2	130001344	Raccordo rapido maschio (lato pistola)	1	2	3
3	130001354	Regolatore a raccordo rapido	1	1	3
4	130001355	Regolatore a raccordo tradizionale	1	1	3

(*)

Livello 1: Manutenzione preventiva standard

Livello 2: Manutenzione correttiva

Livello 3: Manutenzione straordinaria