

# WS-400 & LS-400

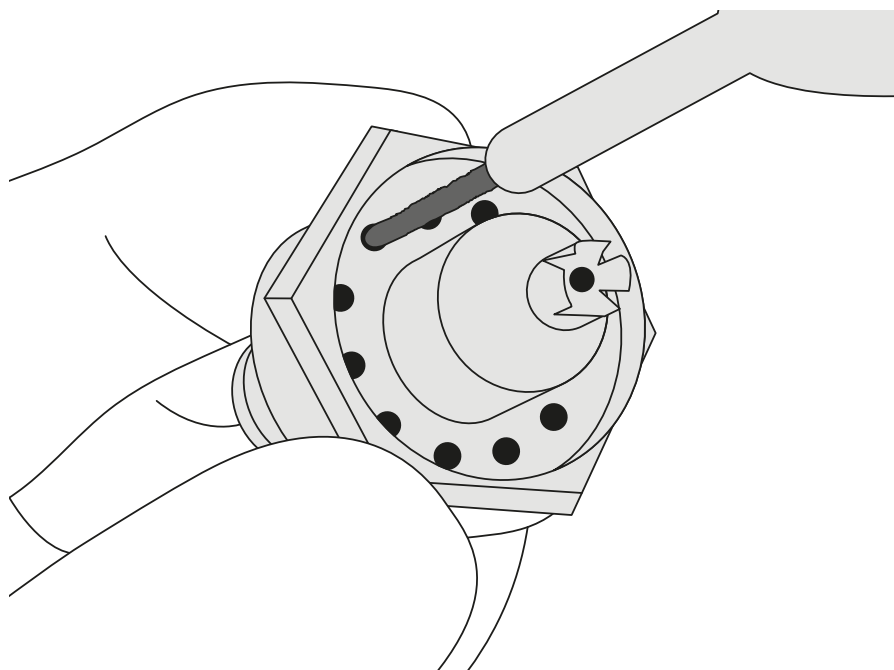
## SERIES 2.1

### PROCEDURA per la

# PULIZIA MANUALE

un buon inizio è determinante per un ottimo successo

PISTOLE PER VERNICIATURA A GRAVITÀ GUIDA SMART



La pulizia quotidiana della pistola per verniciatura, eseguita dopo ogni utilizzo, rappresenta un elemento fondamentale della professionalità di un verniciatore.

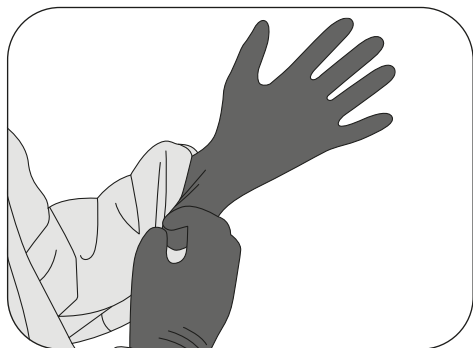
Questa procedura assicura, il massimo delle prestazioni e maggior longevità del prodotto.

ANEST IWATA fornisce nei suoi kit, strumenti di pulizia efficaci, includendo spazzole resistenti ai solventi, spazzole elicoidali e aghi di pulizia, compatibili con tutti i tipi di pistole a spruzzo.

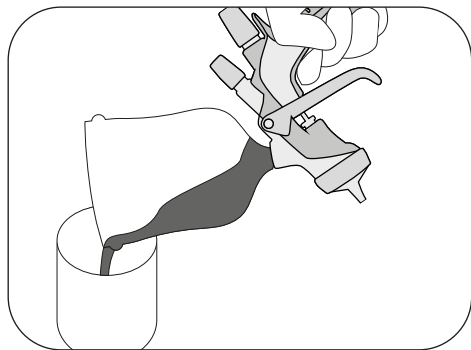
## DISPOSITIVI DI SICUREZZA

### IMPORTANTE!

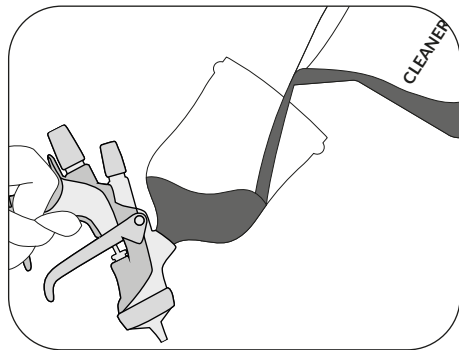
Durante tutte le fasi di pulizia della pistola per verniciatura, indossare sempre una protezione adeguata per il corpo e la respirazione, come: occhiali di sicurezza, maschera ANEST IWATA e guanti.



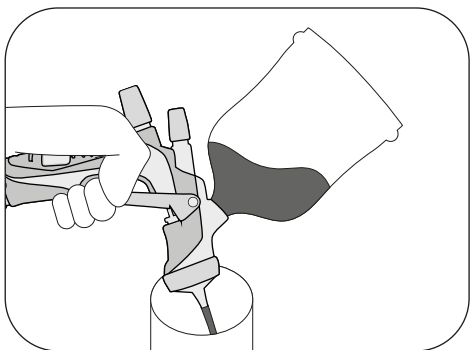
# 1. PULIZIA PRELIMINARE



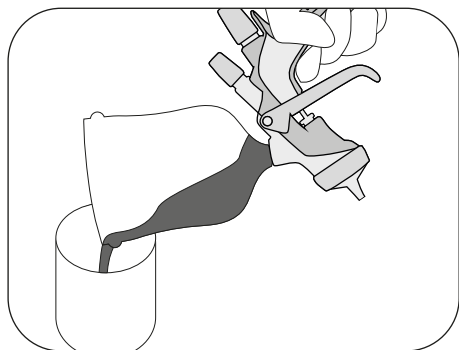
- 1** Svuotare la vernice residua dalla tazza a gravità in un contenitore adeguato e pulire la tazza con un panno asciutto.



- 2** Versare il detergente nella tazza a gravità, lasciarlo agire per alcuni secondi ed eseguire un lavaggio preliminare per rimuovere eventuali residui di vernice in eccesso.



- 3** Svuotare il detergente sporco dalla pistola e dalla tazza a gravità in un contenitore adeguato. Ripetere la procedura fino a quando la tazza non sarà perfettamente pulita ed asciugarla con un panno asciutto, quindi procedere con la pulizia di tutte le altre parti.



## 2. SCOLLEGAMENTO PRECEDENTE ALLA PULIZIA

### DPG-1 REGOLATORE DI PRESSIONE DIGITALE

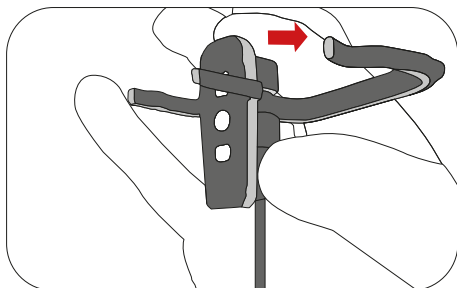
Scollegare sempre il manometro digitale DPG-1 dall'impugnatura della pistola pee verniciatura prima di procedere con le attività di pulizia per evitare danni permanenti al prodotto. Utilizzare la clip di bloccaggio del grilletto per proteggere la porta di lettura della pressione dall'ingresso del liquido di pulizia.

**IMPORTANTE:** prima dello scollegamento assicurarsi che la pistola non sia pressurizzata, altrimenti un meccanismo di bloccaggio impedirà la rimozione del dispositivo digitale DPG-1.

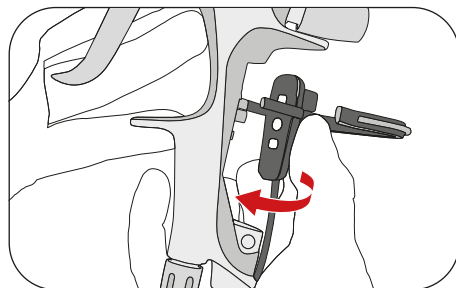


**1** Ruotare il DPG-1 in senso orario di circa 30 gradi per disinnestare il sistema di bloccaggio Flip-Mag.

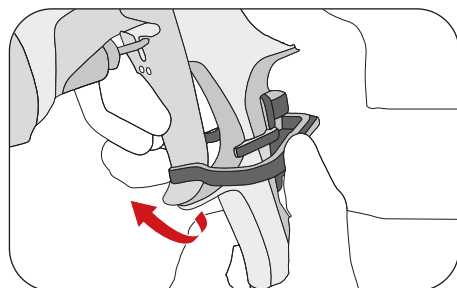
**2** Rimuovere l'unità DPG-1 dalla parte posteriore.



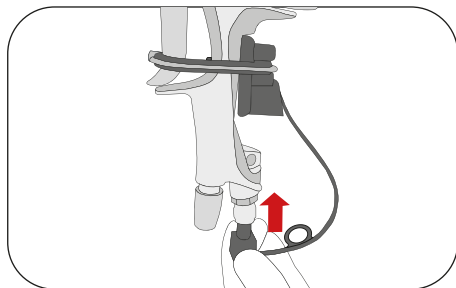
**3** Aprire la leva di blocco, della clip di bloccaggio del grilletto.



**4** Allineare il perno della porta di lettura della pressione al foro di alloggiamento posto sulla clip di bloccaggio del grilletto.



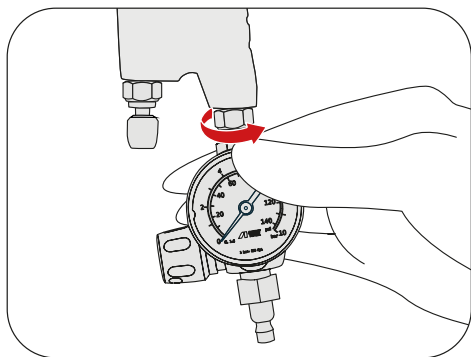
**5** Premere il grilletto per consentire alla clip di bloccaggio di agganciarsi saldamente attorno ad esso.



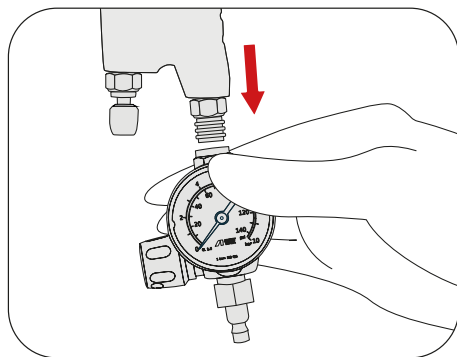
**6** Dopo la conferma dell'avvenuto aggancio tramite il caratteristico 'clic', procedere con l'inserimento del tappo nel raccordo aria della pistola, assicurandosi che l'innesto sia saldo.

## MANOMETRO CONVENZIONALE

Il regolatore di pressione convenzionale, deve essere sempre scollegato dall'impugnatura della pistola prima di ogni attività di pulizia per evitare danni permanenti al prodotto.

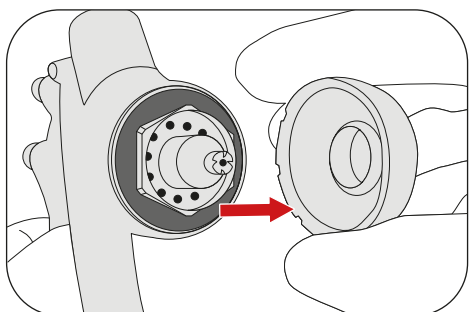


**1** Svitare il dado di raccordo del regolatore di pressione in senso antiorario.

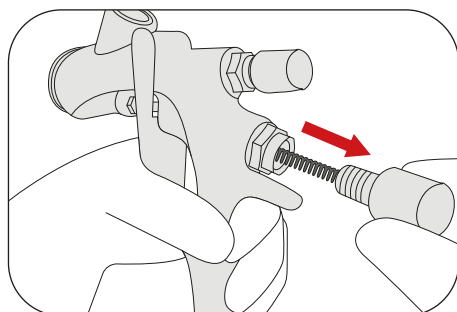


**2** Scollegare il regolatore di pressione dal corpo della pistola per verniciatura.

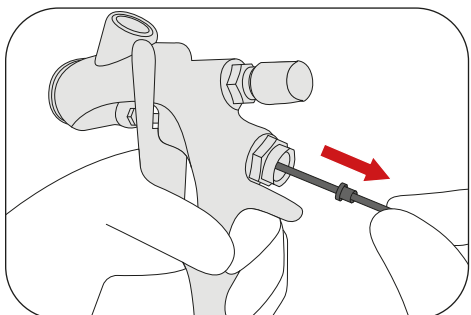
## 3. SMONTAGGIO DELLE PARTI DI ATOMIZZAZIONE



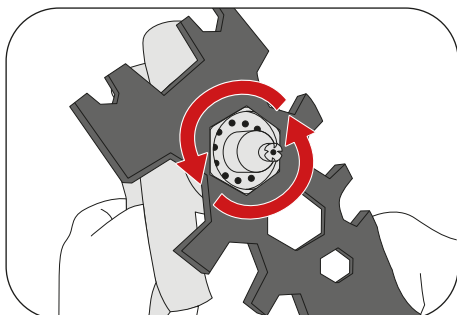
**1** Svitare e rimuovere l'ugello aria.



**2** Svitare manualmente il dado di regolazione astina e rimuoverlo insieme alla molla.

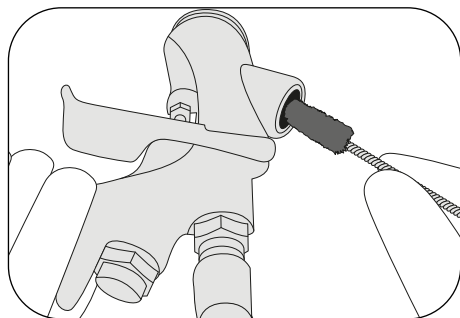
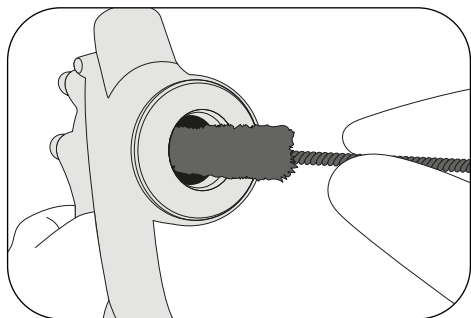


**3** Estrarre l'astina.

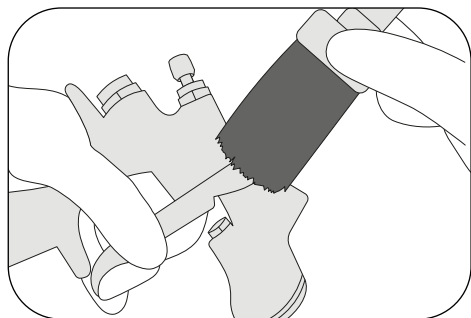


**4** Rimuovere l'ugello materiale utilizzando la chiave inclusa.

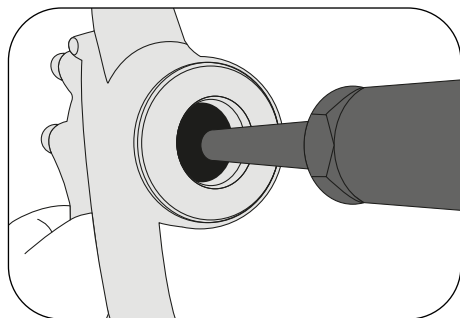
## 4. PROCEDURA DI PULIZIA DEL CORPO PISTOLA



- 1** Pulire i passaggi della vernice utilizzando uno spazzolino a spirale ( $\varnothing$  15 mm).

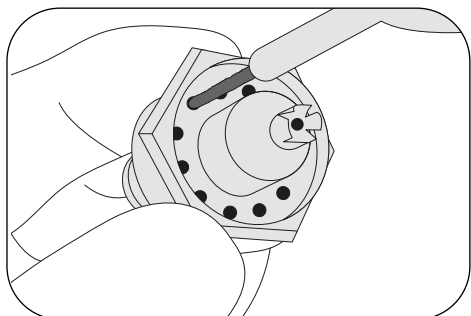


- 2** Pulire la superficie del corpo pistola.

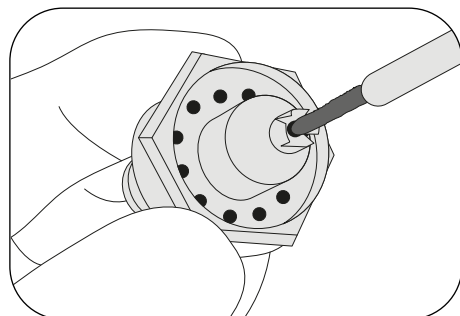


- 3** Asciugare la pistola con il soffiatore ad aria AG-6.

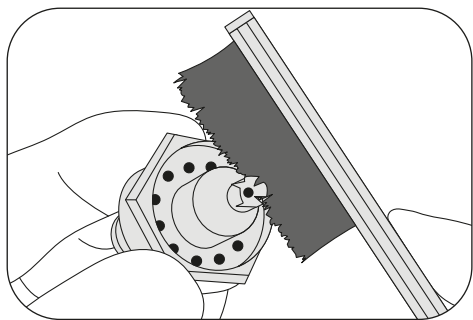
## 5. PULIZIA DELLE PARTI D'ATOMIZZAZIONE



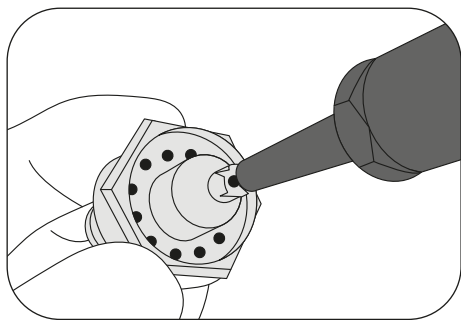
- 1** Pulire i fori laterali dell'ugello materiale utilizzando lo scovolino piccolo. ( $\varnothing$  3 mm)



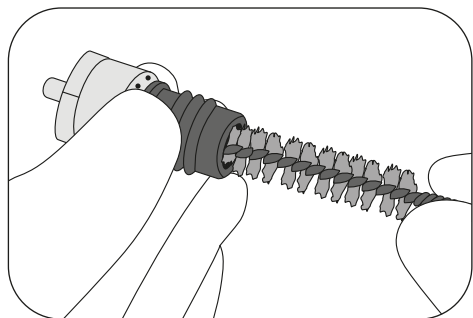
- 2** Pulire il foro centrale dell'ugello materiale utilizzando lo scovolino piccolo. ( $\varnothing$  3 mm).



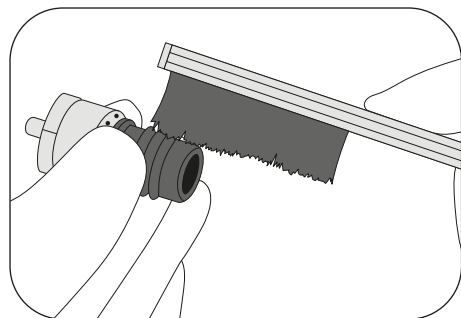
**3** Pulire accuratamente le fessure dell'ugello materiale utilizzando lo spazzolino in bambù.



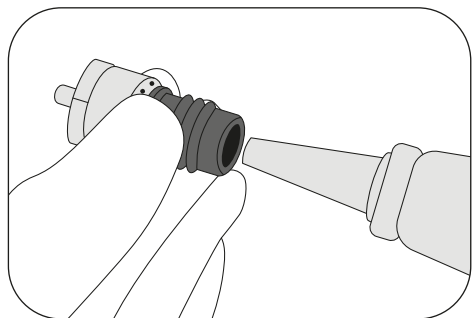
**4** Asciugare i fori dell'ugello materiale utilizzando il soffiatore ad aria AG-6.



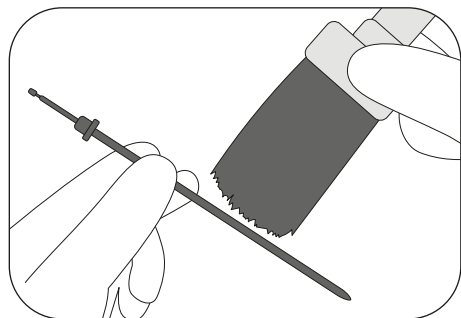
**5** Pulire l'interno dell'ugello materiale utilizzando uno spazzolino a spirale. ( $\varnothing$  10 mm).



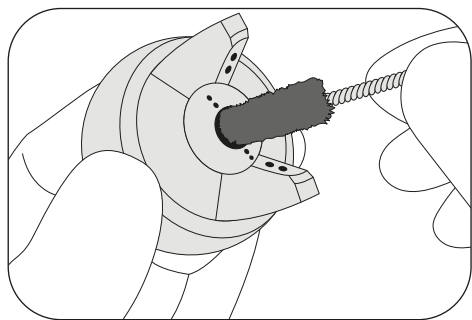
**6** Pulire le sezioni filettate dell'ugello materiale utilizzando lo spazzolino in bambù.



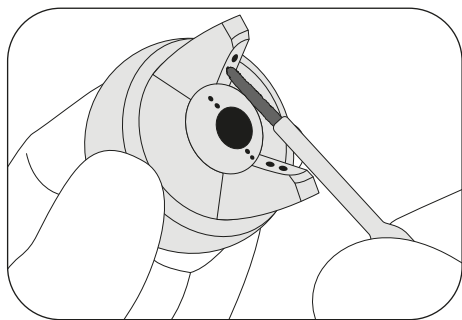
**7** Asciugare le parti filettate dell'ugello materiale con il soffiatore ad aria AG-6.



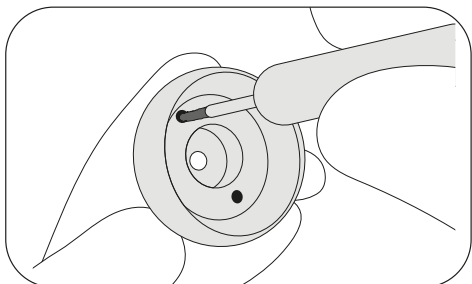
**8** Pulire l'astina.



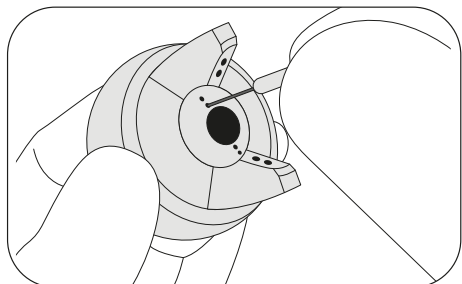
- 9** Pulire il foro centrale dell'ugello aria utilizzando uno spazzolino a vite. ( $\varnothing$  5 mm)



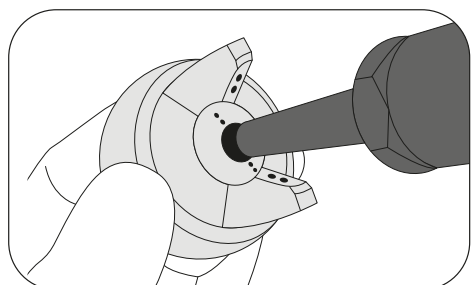
- 10** Pulire con uno scovolino piccolo ( $\varnothing$  3 mm) i fori delle ali posizionate sull'ugello aria.



- 11** Pulire con lo scovolino anche i fori nella parte interna dell'ugello aria ed una volta terminata la pulizia asciugare con il soffiatore ad aria AG-6.



- 12** Pulire, tramite l'utilizzo di un ago di pulizia, anche i fori più piccoli presenti sull'ugello aria.



- 13** Asciugare con il soffiatore ad aria, i minuscoli fori proprio accanto al foro centrale dell'ugello aria.





Ricevi Assistenza da ANEST IWATA SUPPORT  
[www.anest-iwata-coating.com/support/](http://www.anest-iwata-coating.com/support/)



PISTOLE PER VERNICIATURA A GRAVITÀ GUIDA SMART