

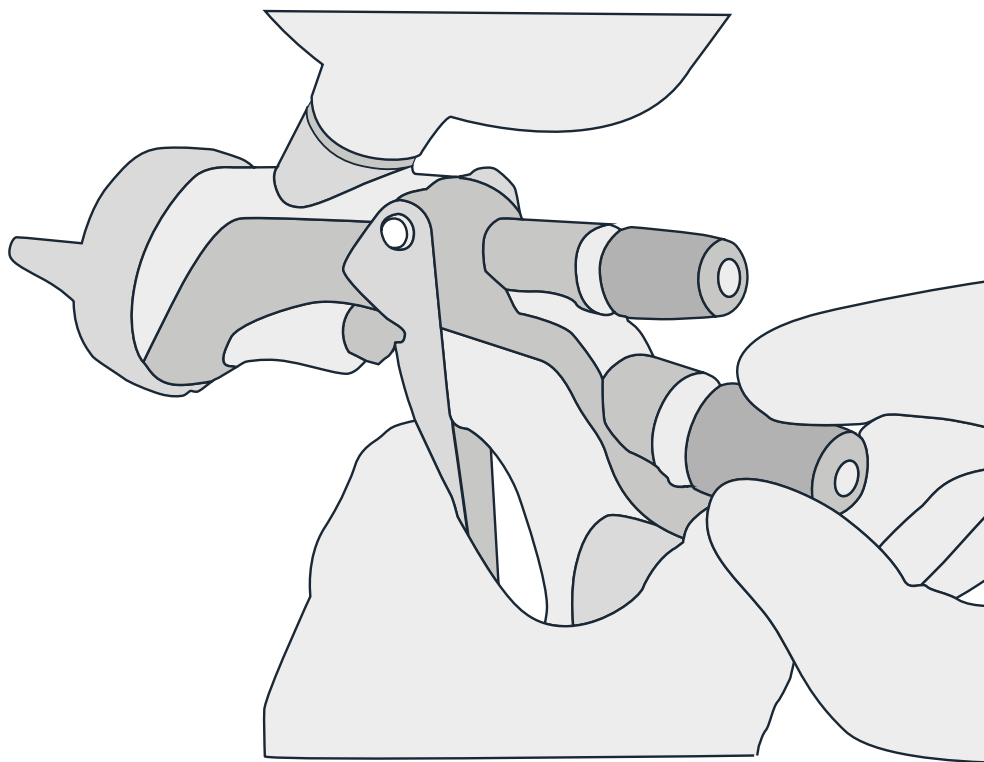
WS-400 & LS-400

SERIES 2.1

INSTALLAZIONE & REGOLAZIONI

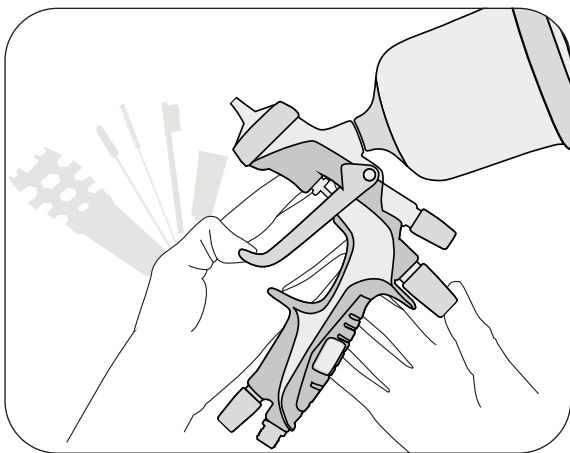
PISTOLE PER VERNICIATURA A GRVITÀ GUIDA SMART

a good start is halfway to success.



01. DISIMBALLAGGIO

Disimballare la pistola per verniciatura, assicurarsi che il prodotto non sia stato danneggiato durante il trasporto e che tutti i contenuti siano inclusi nella confezione.

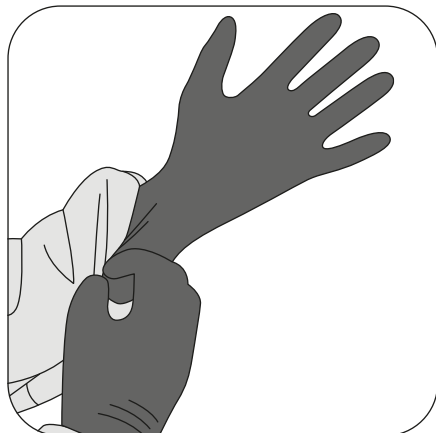


*Clean the fluid passages of the gun before the first use to remove any residue of oil. (*Refer to Cleaning Guide)

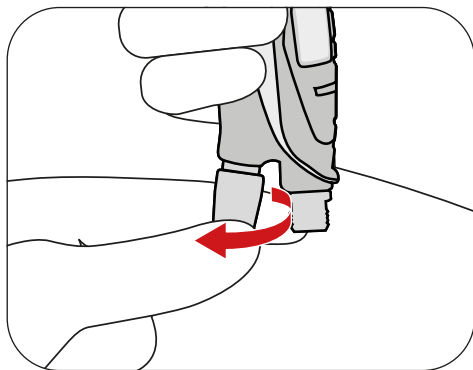
02. DISPOSITIVI DI SICUREZZA

IMPORTANTE!

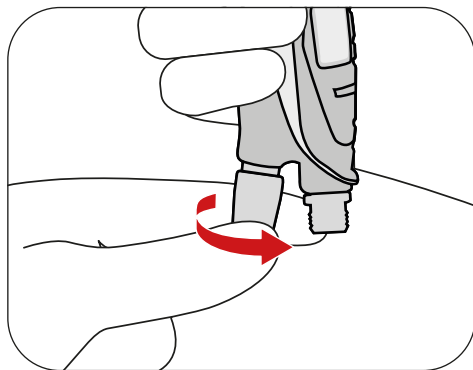
Durante tutte le fasi di funzionamento e regolazione della pistola per verniciatura, indossare sempre una protezione adeguata per il corpo e la respirazione, come: occhiali di sicurezza, maschera ANEST IWATA e guanti.



03. REGOLAZIONE DEL MANOMETRO DIGITALE



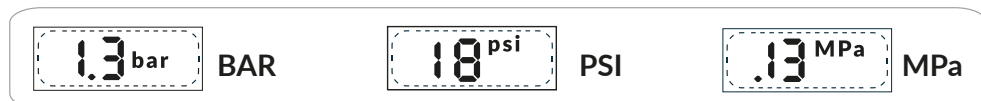
1 Ruotare la regolazione dell'aria in senso antiorario per aumentare la pressione.



2 Ruotare la regolazione dell'aria in senso orario per diminuire la pressione.

04. MANOMETRO DIGITALE INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Il display del manometro digitale è disponibile in 3 diverse modalità di visualizzazione della pressione.



ATTIVAZIONE: Al momento dell'acquisto, il **DPG-1** si trova in modalità standby, in attesa della pressione di ingresso. Quando la pressione supera 0,5 bar, il display del **DPG-1** si attiva e inizia a indicare la pressione. Per impostare la pressione in uscita, aprire la regolazione dell'aria della pistola per verniciatura.



INDICAZIONE di BASSA PRESSIONE: Se la pressione scende al di sotto di 0,5 bar, il display indicherà LO, si spegnerà e passerà in modalità standby.



INDICAZIONE DI SOVRAPPRESSIONE: Il limite massimo di pressione è visualizzato sullo schermo come 10 Bar nella versione in Bar, e 97 PSI nella versione in PSI. Quando i valori misurati superano queste soglie, il display mostrerà il messaggio HI e il dispositivo passerà automaticamente in modalità standby.



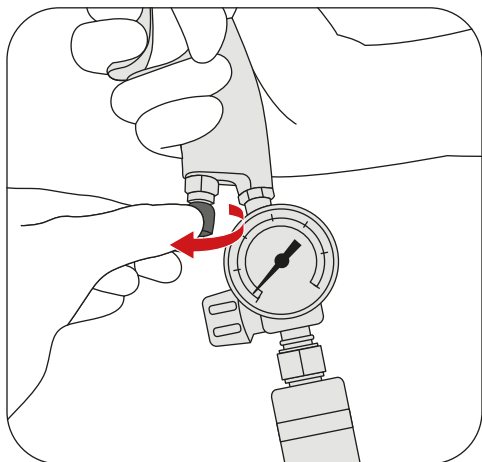
BATTERIA SCARICA: quando la carica della batteria è bassa, sul display apparirà il simbolo della batteria esaurita.



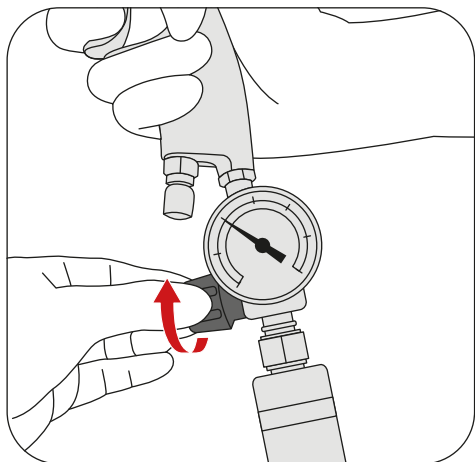
DISPLAY SPENTO: Se il display è spento, le cause potrebbero essere:

- Pressione troppo bassa per un periodo prolungato (inferiore a 0,5 bar)
- Pressione troppo alta per un periodo prolungato (superiore a 9,9 bar/97 psi)
- Batteria completamente scarica

05. REGOLAZIONE DEL MANOMETRO CONVENZIONALE



1 Aprire completamente la manopola di regolazione dell'aria posta sulla pistola.

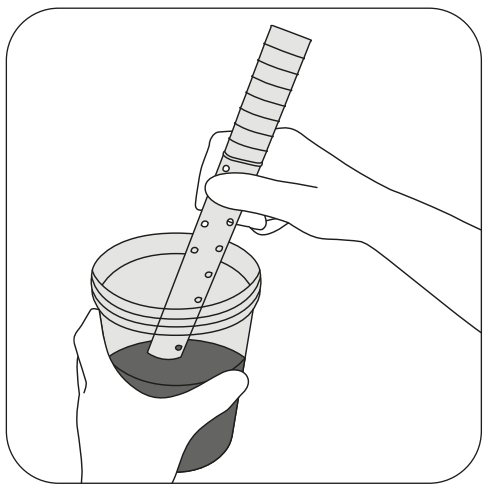


2 Mantenendo premuto il grilletto, impostare la pressione dell'aria tramite il pomello di regolazione della pressione, posto sul manometro.

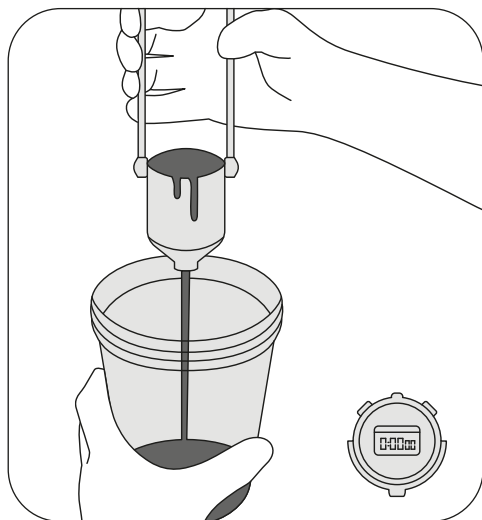
06. PREPARAZIONE DELLA VERNICE



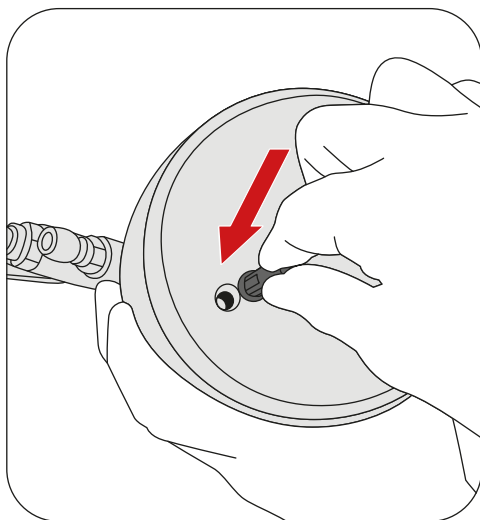
1 Preparare e diluire la vernice in conformità con le specifiche delle schede tecniche (TDS) della vernice utilizzata.



2 Prima dell'utilizzo, assicurarsi che la vernice sia correttamente diluita e miscelata.



- 3** Verificare la corretta viscosità della vernice seguendo le specifiche raccomandate dal produttore.

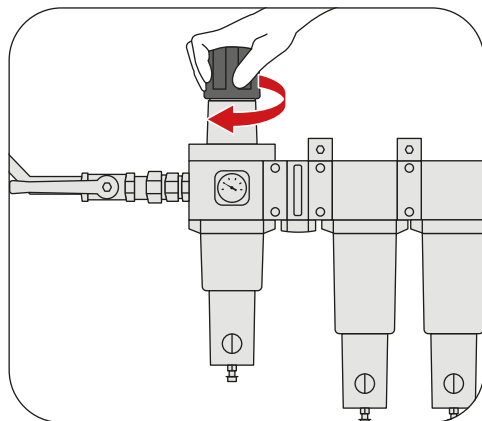
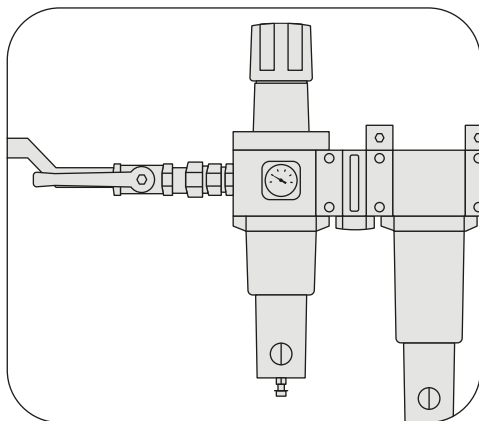


- 4** Inserire il filtro vernice nell'apposito foro della tazza a gravità.



- 5** Versare la vernice nella tazza à gravità filtrandola attraverso un'apposito filtro a setaccio per eliminare tutte le impurità.

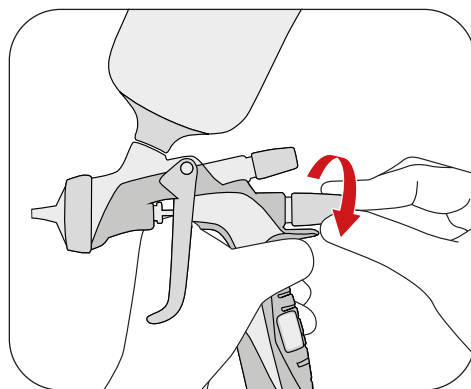
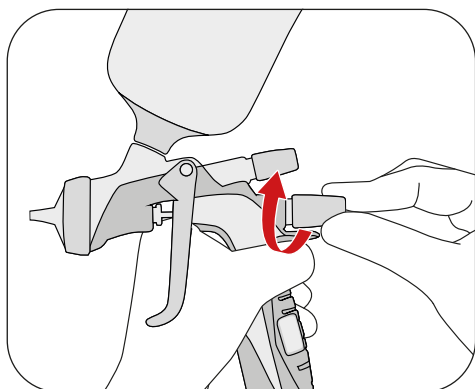
07. SETTEGGIO DELLA PRESSIONE



- 1** Controllare la funzionalità dell'unità del filtro aria.
- 2** Aprire completamente il regolatore di pressione per la pistola e impostare la corretta pressione dell'aria sul manometro dell'unità filtro.

08. REGOLAZIONE DELLA PORTATA DELLA VERNICE

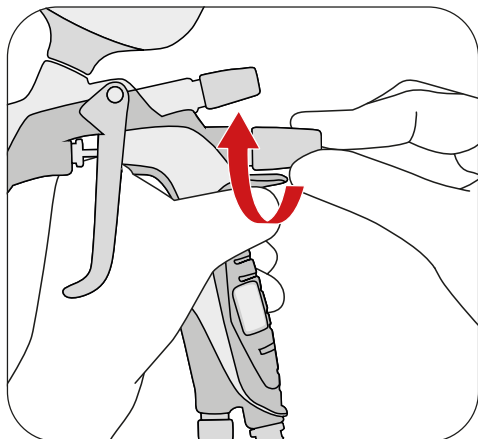
Utilizzare la regolazione della portata del materiale per modulare l'erogazione del fluido, influenzando la corsa del grilletto. Per un utilizzo standard, aprire completamente la regolazione fino a quando il grilletto premuto non entra in contatto con il corpo della pistola.

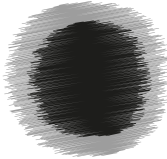


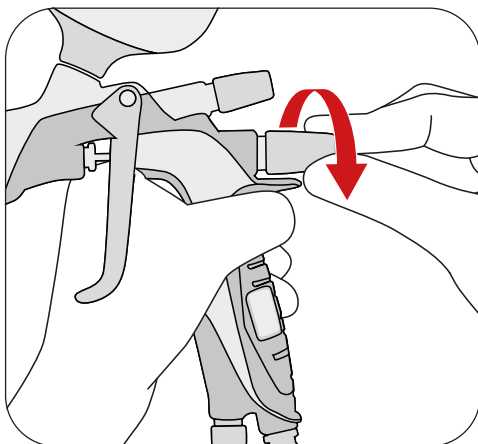
- 1** Per ridurre la portata del materiale, ruotare la regolazione in senso orario.
- 2** Per aumentare la portata del materiale, ruotare la regolazione in senso antiorario.

09. REGOLAZIONE DEL VENTAGLIO

Utilizzare la regolazione del ventaglio per ottenere una forma di motivo circolare o piatto.



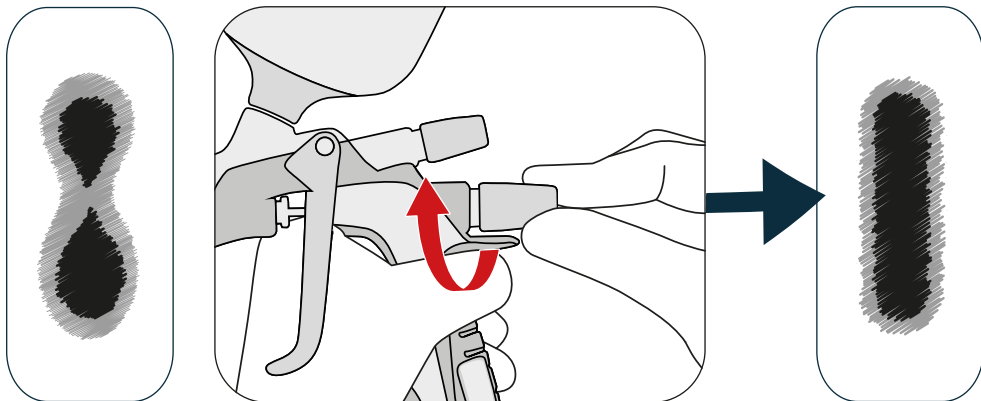
- 1** Ruotare la regolazione del ventaglio in senso orario per ottenere un forma a ventaglio circolare.
- 
- A black arrow points from the diagram to a circular spray pattern, which is a dark, textured circle with a lighter center.



- 2** Ruotare la regolazione del ventaglio in senso antiorario per ottenere un forma a ventaglio piatto.
- 
- A black arrow points from the diagram to a flat, vertical spray pattern, which is a dark, textured vertical oval.

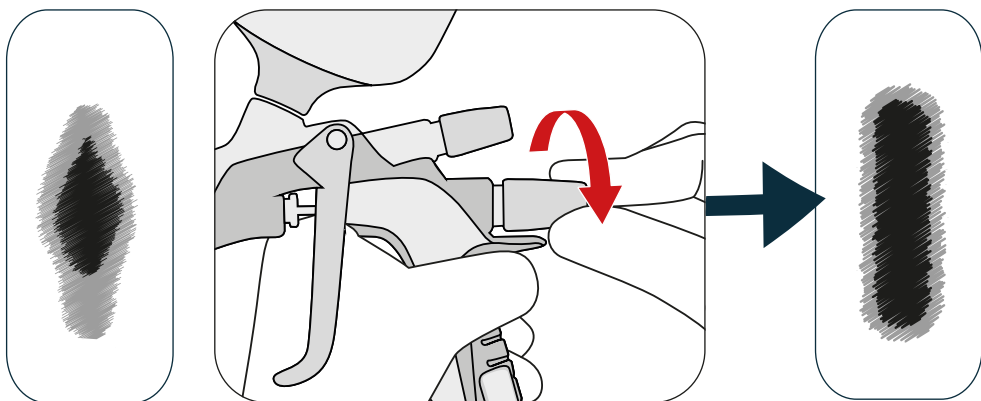
PER EVITARE UN VENTAGLIO DIVISO AL CENTRO

Quando si lavora con un ventaglio piatto e sottile, è possibile utilizzare la regolazione del ventaglio per ottimizzarlo.



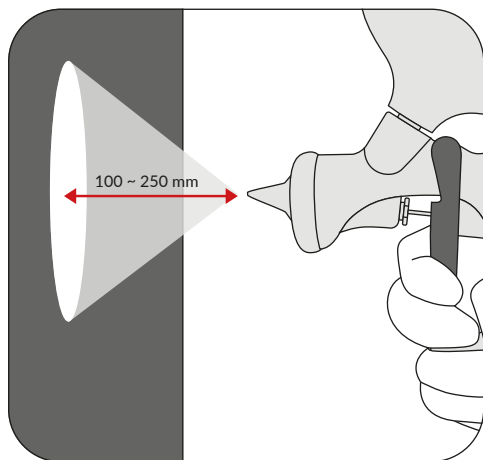
1 Ruotare la regolazione del ventaglio in senso orario.

PER EVITARE LA CONCENTRAZIONE IN CENTRO

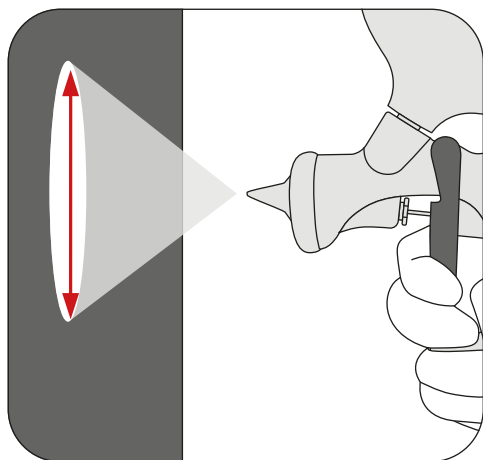


2 Ruotare la regolazione del ventaglio in senso antiorario.

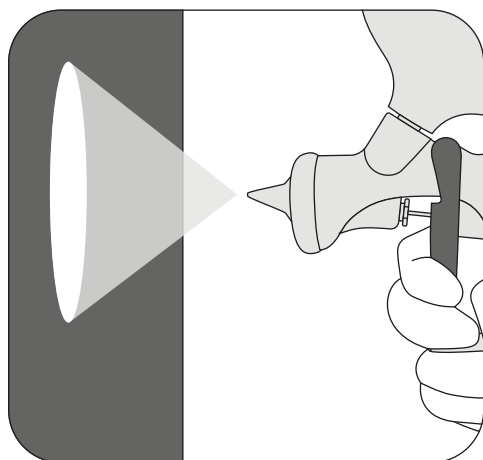
09. TEST & SPRUZZATURA



- 1** Impostare la distanza di spruzzo tra la pistola e il pezzo in lavorazione il più possibile entro un intervallo compreso tra 100 e 250 mm.



- 2** Test di spruzzo (procedere come consigliato dal produttore della vernice utilizzata)



- 3** Procedere con le operazioni di verniciatura secondo le istruzioni del produttore.

Dopo le operazioni di verniciatura -> Procedere con la pulizia della pistola per verniciatura seguendo le istruzioni contenute nella Guida di pulizia.



Ricevi Assistenza da ANEST IWATA SUPPORT
www.anest-iwata-coating.com/support/



PISTOLE PER VERNICIATURA A GRVITÀ GUIDA SMART