

UTILIZZO POMPA PITTURAZIONE

Precauzione di impiego:

- posizionare la macchina più lontano possibile dall'area da verniciare
- proteggere il pavimento da colate di pittura con materiale assorbente
- proteggere la macchina da schizzi
- avere sempre un bidone di acqua pulita a portata di mano
- mescolare bene il prodotto prima dell'uso
- fare attenzione ai collegamenti elettrici soprattutto nel caso di utilizzo di riduzioni
- prima di inserire la spina, accertarsi che l'interruttore di funzionamento sia su "spento"
- visti i tempi di fermo che può subire la macchina, provvedere a smontaggio e lavaggio preliminare dell'ugello utilizzando acqua calda
- quando non si utilizza la pistola, anche se per brevi momenti, posizionare sempre il blocco di sicurezza del pomello di azionamento

Avvio delle operazioni

La preparazione iniziale per sicurezza è preferibile farla a macchina spenta.

Montare innanzitutto il filtro nella pistola: sbloccare la protezione in metallo, svitare il manico, quindi inserire il filtro e la molla: lasciar scivolare la molla verso il fondo, poi inserire il filtro con la parte più stretta verso l'alto. Rimontare tutto stringendo a mano ma saldamente.

Ora preparare il prodotto, inserire i filtri all'interno del contenitore, quindi controllare il rubinetto:

- rubinetto parallelo alla tubazione: posizione "aperto", funzionamento a ricircolo
- rubinetto perpendicolare alla tubazione: posizione "chiuso", pitturazione

Inizialmente il rubinetto va aperto per caricare la macchina col prodotto: aprire il rubinetto con il filtro posizionato nel recipiente di prodotto, abbassare del tutto la pressione (senso antiorario), avviare la macchina ed aprire leggermente il pomello della pressione (senso orario) per far funzionare la macchina al minimo. Ora si riempiranno le tubazioni e bisogna controllare che il prodotto ricicli dal tubo di ritorno, quello posizionato a fianco del filtro di pescaggio.

Quando il ricircolo è composto da un flusso uniforme, cosa indicata solitamente dall'assenza di bolle di aria, si può chiudere il rubinetto: a questo punto la macchina continuerà ad aspirare il prodotto fino al riempimento del tubo di mandata, quindi ricicolerà il prodotto automaticamente.

Ora si può cominciare ad aumentare progressivamente la pressione provando a spruzzare (dentro il recipiente del prodotto) fino ad ottenere un getto uniforme.

Uno spruzzo incostante e marcato sui fianchi indica una pressione di esercizio troppo bassa. Al contrario una pressione troppo alta provoca un'elevata nebbia (overspray) con perdita di materiale.

Fine lavoro

Per prima cosa abbassare al minimo la pressione di esercizio, quindi spegnere la macchina.

A macchina spenta azionare la pistola, puntandola verso il recipiente della vernice, per scaricare la pressione dalla tubazione

Successivamente aprire il rubinetto di ricircolo.

A questo punto sollevare il filtro e posizionarlo nel secchio di acqua pulita. Da qui in poi bisogna ripetere tutte le operazioni già viste per l'avvio delle operazioni, ma utilizzando solo acqua. L'operazione va proseguita finché sia dal tubo di ricircolo, sia dalla pistola, uscirà acqua pulita.

Ruotare l'ugello ed estrarlo, quindi lavare la sua sede e l'ugello stesso e reinserirlo.

Alla fine chiudere la valvola di ricircolo, estrarre il filtro dal secchio dell'acqua, e cominciare a spruzzare con la pistola finché l'acqua non sarà esaurita: a questo punto *premere immediatamente* il pulsante di spegnimento, poiché la macchina *non deve funzionare a vuoto*.

Si prega di consultare sempre il manuale dell'operatore prima dell'utilizzo.