



# LAVAPISTOLE /SPRAY-GUN Mod. S47

## Lavapistole ad acqua con lavaggi automatico e manuale

Water spray-gun cleaner-automatic and manual washing



40 kg	A: 600 mm E: 700 mm C: 1490 mm	120 mm	min 6 bar max 10 bar

Descrizione	Unità di misura	Valore
Massa (Peso).	kg	53
Dimensioni del Lavapistole	Altezza	mm
	Larghezza	mm
	Profondità	mm
Pressione di funzionamento dell'aria di alimentazione.	bar	6÷10
Pressione consigliata con il Lavapistole in funzione .	bar	8
Diametro dei 3 fori dell'ugello di aspirazione (pos.15 fig.1).	mm	0.8
Consumo d'aria dell'ugello di aspirazione (a 8 bar).	Nm <sup>3</sup> /h	9
Diametro del camino di aspirazione dei vapori (pos.16 fig.1).	mm	120
Velocità dell'aria all'ingresso della cappa (a 8 bar).	m/sec	0.41
Portata d'aria in uscita dal camino (a 8 bar).	m <sup>3</sup> /h	366
Numero di impulsi della pompa (pos.32 fig.1).	N° impulsi/minuto	60÷70
Capacità della vasca inox per l'acqua (pos.2W fig.1).	L	50
Capacità contenitore inferiore (pos.W53 fig.1).	L	70

Con lavaggio automatico e manuale : il lavapistole, con la cappa superiore in acciaio inox e con aspirazione dei vapori, e' indicato per lavare pistole a spruzzo sporche di vernice a base d'acqua con ottimi risultati di pulizia, mediante:

**Lavaggio automatico con acqua** per fare il primo lavaggio delle pistole a spruzzo, contenitori di vernice, stecche di miscelatura e filtri di vernice. Questo avviene con ugelli di spazzatura collegati ad una pompa a membrana e da un timer.

**Lavaggio manuale con acqua:** questo si effettua con una pompetta ed un nebulizzatore che pescano l'acqua pulita posta nel contenitore alla base della macchina. Un ulteriore risciacquo finale si effettua mediante un pennello con acqua pulita collegato all'impianto idrico della Ditta. Una pistola di soffiaggio infine serve per la pulizia e l'asciugatura delle pistole e pezzi vari.

**Separazione della vernice dall'acqua:** all'interno della vasca di lavaggio inox vi e' un impianto per la mescolatura dell'acqua sporca con la polvere flocculante. L'acqua ed i depositi di colore coagulato vengono poi scaricati nel prefiltro e filtro a sacco dove avviene la separazione tra le particelle solide e quelle acquose. In seguito l'acqua filtrata puo' essere riutilizzata per i lavaggi successivi.

The pneumatic spray gun washer with vapour suction is ideal for washing spray guns stained with water-based paint with top results through:

**Automatic washing with water:** this is the first cycle to wash spray guns, paint drums, mixing rods and paint filters by means of nozzles connected to a diaphragm pump and a timer.

**Manual washing with water:** During this cycle a small pump and a nozzle suck the clean water from the drum located at the bottom of the machine. The brush connected to the clean water mains will be used to further rinse with clean water. A blowing gun then cleans and dries the guns and washed pieces.

**Separating the paint from the water:** The stainless steel washing tank has an internal system that mixes the dirty water with flocculating powder. The water and coagulated colour deposits are then discharged by a valve in the pre filter and filter bag, where the solid particles are separated from the water particles. The filtered water can be re-used for washing.