

SISTEMA A SPRUZZO DEL PRETRATTAMENTO PER STAMPE DIGITALI



CARATTERISTICHE

Sprayfix è un spruzzatore automatico che può lavorare su superfici orizzontali depositando una piccola quantità di liquido in modo uniforme e veloce. L'area di lavoro è regolabile posizionando i fincorsa e attivando uno o più ugelli. La quantità di liquido spruzzato varia in funzione della velocità di movimento.

È particolarmente indicato nella preparazione di capi prima della stampa digitale diretta su tessuto. Il carrello di altezza regolabile consente l'impiego su macchine da stampa automatiche di ogni marca.

La pompa mantiene in modo automatico una pressione costante e quindi un risultato omogeneo a prescindere dal numero di ugelli utilizzati.

VANTAGGI

Il vantaggio principale di questo sistema è determinato dal fatto che l'inchiostro non penetra in profondità nel tessuto ma grazie al pretrattamento resta in superficie mantenendo i colori brillanti e vivi. La macchina può funzionare in modo automatico comandato direttamente da una fotocellula oppure da un segnale della macchina automatica. Dopo lo spruzzo un pistone attiva il passaggio di una gomma che abbatte il pelo del tessuto e garantisce una superficie estremamente uniforme. La possibilità di escludere gli ugelli determina il duplice vantaggio di non consumare più pretrattamento del dovuto e nel contempo di utilizzarlo solo dove la stampa digitale verrà posizionata.



DATI TECNICI

VALORI

ALIMENTAZIONE	110-230 VAC 1P+N+PE
ALTEZZA DI LAVORO	800 -1050 mm
AREA DI LAVORO	500 mm x 600 mm
NUMERO UGELLI	1-6
CONSUMO (MIN)	0,7 g/dm ²