

# DOCUMENTAZIONE TECNICA

## PROCART H

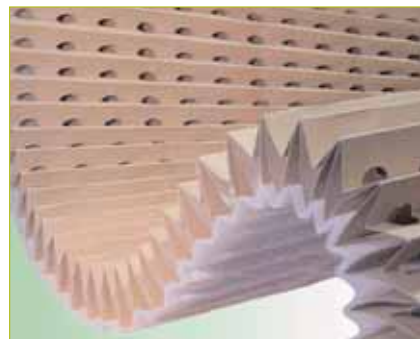
FILTRO AD ESTRAZIONE PER  
CABINA DI VERNICIATURA

(Cartone combinato con uno strato di poliestere non tessuto)

### DESIGNAZIONE

Concetto uguale al PROCART 100% naturale, stesso vantaggio con una capacità di ritenzione di overspray di **12 kg / m<sup>2</sup>**, ossia una capacità di ritenzione superiore ai filtri classici.

Il filtro **PROCART H** viene utilizzato per tutti i tipi di pittura, incluso polvere, vernici, lacche...



### ISTRUZIONI DI POSA DETTAGLIATE

Per garantire l'ottima efficacia del filtro **PROCART H**, è essenziale di posizionarlo come segue :

- Sistemare il filtro davanti alla cabina di verniciatura, le piccole pieghe verso di sé. La prima piega dev'essere fissata al montante laterale sinistro dell'apertura e l'ultima al montante laterale destro.
- Il filtro deve appoggiare, in alto ed in basso, contro una parete minima di 25 mm di altezza per evitare che il filtro non venga portato via dal flusso d'aria. Quindi il filtro deve avere un'altezza superiore (minimo 50 mm) a quella della cabina.
- La velocità del flusso d'aria non deve superare 1 metro per secondo, se caricandosi di pittura il filtro tende a cadere in avanti poiché il flusso d'aria non è sufficiente a mantenerlo sul posto, basta sistemare un profilato a forma di "U" (vedere schizzo) nella parte dell'apertura della cabina, nel quale potrà essere inserita la parte superiore del filtro.

L'essenziale per garantire l'efficacia ottimale, è di avere al meno 25 pieghe per metro lineare.

### CARATTERISTICHE

- SPESSORE : ..... 55 mm + 15 mm di poliestere non tessuto
- Velocità d'aria raccomandata : ..... 0.5 a 1 M/S
- DEPRESSIONE : ..... 0.50 M/S 13 PA  
: ..... 0.75 M/S 30 PA  
: ..... 1,00 M/S 56 PA
- PERDITA DI CARICO STATO NUOVO : ..... 0.5 per 0.75 m/s (5 PA) (in mm di colonna d'acqua)
- PERTE DE CHARGE MAXIMALE : ..... 8 per 0.75 m/s (78 PA) (in mm di colonna d'acqua)

Contrariamente agli altri filtri, aumenta l'efficacia mano a mano che si carica, secondo le qualità di pitture, l'efficienza raggiunge il **98,5 % (high solides)**.

### CONDIZIONAMENTO

FORMATO STANDARD	0,75 METRO per 8 METRI	0,90 METRO per 9 METRI	1 METRO per 8 METRI	<i>Altro formato : consultateci</i>
------------------	---------------------------	---------------------------	------------------------	-------------------------------------

NUMERO DI CARTONI PER PALETTA 60