



## GENERAC DF4500 DUST FIGHTER SISTEMA DI ABBATTIMENTO POLVERI 30mq

Reference: DS12E00-0000EU

### GENERAC DF4500 DUST FIGHTER 30mq

GENERAC Dust Fighter DF4500 è un sistema di abbattimento polveri con una portata massima di 30 metri, ideale per aree di lavoro di piccole e medie dimensioni.

GENERAC Dust Fighter DF4500 ha lo scopo di risolvere nel modo più efficiente il problema di abbattimento delle polveri volatili in tutti gli ambienti dove sia necessario contenere l'emissione di pulviscolo in atmosfera.

Grazie al sistema di nebulizzazione delle particelle di acqua fino a 170 micron il Dust Fighter GENERAC le particelle di polvere si legano e finiscono a terra più facilmente. In oltre il metodo di nebulizzazione permette di coprire interamente la nube polverosa facendovi risparmiare ingenti quantità d'acqua.

I vantaggi dei GENERAC DF4500 sono duplici, interessando l'aspetto primario della salvaguardia della salute delle maestranze impegnate nelle lavorazioni e degli utenti dell'area, ma anche quello di salvaguardare l'efficienza meccanica dei mezzi di cantiere, riducendo in maniera drastica i fermi macchina per pulizia filtri aria e avarie agli organi di trasmissione, spesso soggetti ad usure anomale a causa dell'accumulo di materiale particolato in zone meccanicamente delicate come giunti omocineticici e cuscinetti a sfera, nonché steli idraulici.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE DUST FIGHTER GENERAC DF4500

Potenza motore elettrico (ventilatore): 4KW  
Copertura (senza vento): 20 - 30 mq  
Connessione elettrica: Presa trifase - 32 A  
Collegamento dell'acqua: STORZ / CAMLOCK  
Pressione di ingresso min / max: 1 / 4 bar  
Consumo acqua: 22 l/min  
Filtro ingresso acqua: 170 micron  
Angolo di lavoro: 330°  
Inclinazione: -20° / +40°  
Larghezza: 1780 mm  
Lunghezza: 1165 mm  
Altezza: 1800 mm  
Peso a secco: 290 Kg

Cerchi un Dust Fighter con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma Generac o di altri brand specializzati.

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

## Technical Sheet

Configurazione prese	1 x 400 V -32 A
Potenza (KW)	4
Distanza massima getto (m)	30
Portata massima (Lt/min)	22
Lunghezza (mm)	1780
Larghezza (mm)	1165
Altezza (mm)	1800
Peso a secco (Kg)	290