

Phoenix Plus Cannone Antipolvere



Reference: Phoenix Plus

Phoenix Plus Cannone Antipolvere

Phoenix Plus è un cannone antipolvere compatto e ad alte prestazioni, progettato per l'abbattimento mirato delle polveri in ambienti industriali e cantieristici. Questo dustfighter è ideale in cave, miniere, gallerie, porti, cantieri edili, demolizioni, cementifici, acciaierie, impianti di stoccaggio e riciclaggio inerti, discariche, siti di lavorazione legno/alluminio, bonifiche ambientali e per il rinfrescamento in stadi e parchi, oltre che per applicazioni di neutralizzazione odori.

Phoenix Plus: cannone antipolvere professionale dustfighter

Phoenix Plus è un cannone antipolvere dustfighter con gittata regolabile fino a oltre 25 m, 4 ugelli e inclinazione manuale fino a +45°, per un'azione efficace di abbattimento polveri in ogni contesto operativo. Lavora con una pressione di 50-60 bar (pompa alta pressione integrata) e una portata d'acqua di 8 l/min, garantendo una nebulizzazione fine e costante. La ventola da 1 kW e la potenza totale installata di 3 kW - 220 V - 50 Hz rendono Phoenix Plus un dustfighter affidabile per uso intensivo.

Questo cannone antipolvere offre rumorosità contenuta (70 dB) e grado di protezione IP55, con dimensioni 100x70xh145 cm e peso di 130 kg, ideale per cantieri, impianti industriali e aree di demolizione. L'allestimento del Phoenix Plus prevede ruote pneumatiche 15x6.00, maniglie estraibili, gancio di sollevamento, 2 fari LED (bianco e giallo) e interruttore generale per una movimentazione e gestione sicure.

La pompa integrata del cannone antipolvere Phoenix Plus è una pompa a 3 pistoni con sistema biella-manovella e pistoni in ceramica integrale; non è necessaria pressione idrica in entrata, semplificando l'utilizzo del dustfighter in cantiere. L'allacciamento elettrico è CEE 16A, quello idraulico 3/4" maschio, con grado di filtrazione 400 µm per proteggere il circuito da impurità.

Il quadro comandi del Phoenix Plus include ON/OFF pompa, ON/OFF ventola, regolatore di gittata, ON/OFF fari LED e fungo di emergenza per un controllo rapido e sicuro del cannone antipolvere. Tra gli optional sono disponibili sistema per miscelazione prodotti abbattitori odori e sistema idropulitrice con lancia (10 m tubo alta pressione), che ampliano le possibilità d'uso del dustfighter in bonifiche e lavaggi.

Per aumentare l'autonomia operativa del Phoenix Plus sono disponibili serbatoio a valigia da 1000 litri e serbatoio da 3000 litri in PE, oltre a un gruppo elettrogeno dedicato (8,5 kW, 230 V, 50 Hz, serbatoio 25 litri, autonomia 8 h), ideale per alimentare il cannone antipolvere anche in assenza di rete elettrica.

Caratteristiche tecniche del Phoenix Plus

Gittata regolabile: fino a oltre 25 m

Numero ugelli: 4

Inclinazione: +45° manuale

Pressione di lavoro: 50-60 bar (pompa alta pressione integrata)

Portata d'acqua: 8 l/min

Potenza ventola: 1 kW

Potenza totale installata: 3 kW - 220 V - 50 Hz

Rumorosità: 70 dB

Grado di protezione: IP55

Dimensioni: 100 x 70 x h145 cm

Peso: 130 kg

Allestimento: su due ruote pneumatiche 15x6.00, maniglie estraibili per trasporto a terra, gancio di sollevamento per carico/scarico, set 2 fari LED (bianco e giallo), interruttore generale

Pompa integrata: pompa a 3 pistoni con sistema biella/manovella, pistoni in ceramica integrale, non è necessaria pressione idrica in entrata

Allacciamento elettrico: CEE 16A

Allacciamento idraulico: 3/4" maschio

Grado di filtrazione: 400 µm

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Frequenza (Hz)	50
Potenza (KW)	3
Grado di protezione	IP55
Distanza massima getto (m)	25

Portata massima (Lt/min)	8
Diametro (Ø)	3/4"
Trasportabilità	Carrello con traino a mano
Lunghezza (mm)	1000
Larghezza (mm)	700
Altezza (mm)	1450
Peso a secco (Kg)	130
Rumorosità a 7 mt	70 dB(A)
