STAZIONE AUTONOMA HYDRA

Stazioni Autonome

Ecco la nuova stazione autonoma di abbattimento polveri per avere tutto l'occorrente sul tuo cantiere con una sola mossa, cannone nebulizzatore con acqua e energia elettrica su un unico skid inforcabile o sollevabile con ganci.

Potenziata perché corredata di una torre telescopica con sfilo fino a 5 metri per colpire più da vicino la polvere e raggiungere con più facilità il punto in cui si generano le polveri.

La portata del getto è di oltre 40 metri e il motore della ventola è implementato con potenziometro per regolare la lunghezza del getto di nebulizzazione, funzione molto utile per evitare interferenze nel cantiere e sconfinamenti.

Il consumo idrico è molto contenuto e permette di lavorare senza stop per ore, grazie alla pompa ad alta pressione che consente di utilizzare in modo sostenibile la riserva idrica.

Il cannone dispone inoltre di un faro LED IP67 per illuminare il getto in condizioni di luce scarsa o lavori di demolizione notturna.

DATI TECNICI

Cannone Nebulizzatore	Phoenix Power
Capienza Serbatoio	1000L
Gruppo Elettrogeno	A scelta tra benzina o diesel
Movimentazione	Inforcabile
Automazione	Rotazione, sfilo torre e inclinazione elettrici
Gittata	10-40 m
N. Ugelli	4
Rotazione	300° automatica con PLC integrato
Inclinazione	+45° elettrica
Automatismi PLC	Impostazione della Rotazione da 0° a 300°, Accensione Pompa acqua, Accensione Ventola, funzione Pausa/Lavoro, Timer giornaliero e settimanale
Pressione	50 - 60 bar - pompa ad alta pressione integrata

Consumo Acqua	8 l/min
Potenza Ventola	2 kW – 220 V
Rumore	70 dB
IP	55
Area Coperta	~4.200 m²
Ø VENTOLA	410 mm
Filtro Acqua	Filtro in ottone
Capacità di filtraggio	100 micron
Pompa acqua inclusa	Elettropompa centrifuga multistadio verticale per funzionalità a caduta. Non è necessaria pressione idrica in entrata
Serbatoio acqua	1000 litri - in polietilene
Collegamento acqua	¾"maschio
Generatore integrato	A scelta tra benzina o diesel – potenza 10 kVA
Collegamento elettrico	CEE 16A
Sollevamento	Allestita su base unica inforcabile con muletto o sollevabile tramite ganci.
Dimensione e peso	231x161xh238/500 cm – 1050 Kg
Optional disponibili	Kit Industria 4.0, Kit lancia per idropulitrice con 10 m di tubi alta pressione raccordati, Pompa dosatrice per abbattere odori, Radiocomando

Dati indicativi, soggetti a variazione senza preavviso. Per la configurazione del tuo cantiere chiedi un preventivo.