

SINCE 1986

ITALIANO

Fog Makers Cannons

SOLUZIONI 2025

-15%



NEW
Misting Book



Idrobases
Group
Corporate
Video



IDROBASE®
PASSION FOR WATER

IDROBASE®
PASSION FOR WATER



HEAD- QUARTERS OF TECHNOLOGICAL INNOVATIONS



A day in
Idrobase
Group



TER U

Borgoricco, Padova, Italy

SINCE 1986

12 DIVISIONI AZIENDALI

IDRO INNOVA

Cleaning & Misting
tailor-made systems



IDROTECH

Fog Makers
Cannons



IDROTECH

Industrial
Misting



IDROTECH

Residential
& Commercial
Misting



IDROTECH

Humi Food



IDROSAN

BKM®, Disinfection
& Sanitization



ENJOY YOUR LIFE NIGHT AND DAY

Outdoor Furniture



CLUB DEL MISTING

Misting
Accessories



PARLIAMO DI:

CLUB DEI RIPARATORI

Dolly Spare Parts®
for pumps



CLUB DEI RIPARATORI

Autobella®
& Car Wash
Accessories



CLUB DEI RIPARATORI

HP Washers
Accessories & Spare
Components



IDROBASE

Cleaning
Machines



IDROTECH

Fog Makers
Cannons



IL TEAM DEGLI SPARANEBBIA

I NOSTRI **COMMERCIALI**



ALICE DE BIASE

Back Office Commerciale

alice.d@idrobasegroup.com

+39 049 9336763

+39 351 6911030

 skypeidro11
ITA/ENG/ESP/FRA



GIORGIA POLLIS

Responsabile Commerciale Misting

giorgia.p@idrobasegroup.com

+39 049 9336739

+39 334 9399868

skypeidro17

IDROTECH_GIORGIA

ITA/ENG/RUS/DEU/FRA



TOMMASO GAZZIGNATO

Responsabile Allforclean

tommaso.g@idrobasegroup.com

+39 049 9336756

+39 349 0080257

tommaso.gazzignato

tommy_italy

ITA/ENG

I NOSTRI **TECNICI**



DANIEL GASPARINI

Tecnico Commerciale & Qualità

daniel.g@idrobasegroup.com

+39 049 9336768

+39 329 1297086

 skypeidro19
ITA/ENG



FILIPPO BEDIN

Tecnico Commerciale
Soluzioni Industriali

filippo.b@idrobasegroup.com

+39 049 9336731

+39 379 2533506

 skypeidro20

 Filippo IBG
ITA/ENG/FRA



LUCA SARTOR

Responsabile Ufficio Tecnico

luca.s@idrobasegroup.com

+39 049 9336755

+39 348 7004172

 skypeidro21
ITA/ENG

Made
in Italy



Fog Machine
Fog Machine
Fog Machine

Copyright © Irobace Group. All rights reserved.



SPARANEBBIA: TUTTE LE SOLUZIONI

-15% PREZZO
Fog Maker
Lince




NEW -15% PREZZO
Fog Maker
Elefantino 2.0




NEW
Fog Maker
Gru 



NEW
Fog Maker
Elefante 60




-15% PREZZO
Fog Maker
Elefante 90




-15% PREZZO
Fog Maker
Elefante 120 bar




-15%

NEW
Fog Maker
Gufo



NEW -15% PREZZO
Fog Maker
Rino 2.0



NEW
Fog Maker
Elefante
Silenzioso



Fog Maker
Elefante
Autonomo



Fog Maker Lince



Fog Maker Lince

Disinfettante



-15%

sull'acquisto
di 3pz

Fog Maker Lince è ideale per:

- neutralizzazione odori e abbattimento polveri sottili (PM2.5 e PM10) in aree di piccole/medie dimensioni

Lince è disponibile in 3 modelli:

- Lince 1 e Lince 4
- Lince Disinfettante

Portate da 1 e 4l/min.



LINCE 1



LINCE 4



LINCE DISINFETTANTE



Kit Lancia Disinfettante (ZX.8201-KD) per
Lince Disinfettante (ZX.8201-L)



Lince 1: corona in acciaio Inox AISI 304 con 13 ugelli



Lince 4: corona in acciaio Inox AISI 304 con 30 ugelli



Serbatoio da 30L



Telaio in acciaio cromato con verniciatura trasparente



Applicazione Fog Maker Lince

**Fog Maker
Lince**



**Fog Maker
Lince**
Disinfettante



Pressione 60bar
Gittata 7m
13/30 ugelli



Lince Fog maker
ideal for
suppression
of fine dust



Lince for
disinfection
outdoor



Lince for
disinfection
indoor

-15%

sull'acquisto
di 3pz



LINCE 1/DISINFETTANTE



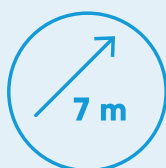
LINCE 4

Fog Maker Lince

Fog Maker carrellato in alta pressione completo di ventilatore e corona ugelli, modulo pompante 60bar, 1l/min per Lince 1 e 4l/min per Lince 4, serbatoio 30L (Lince 1), quadro elettrico ON-OFF. Gittata ventilatore: 7 metri.

- Pratico e mobile, il serbatoio permette un'autonomia di 30 minuti (Lince 1) continuativi
- Ideale per disinfezione in aree di piccole/medie dimensioni (Lince Disinfettante)
- Serbatoio con galleggiante

Caratteristiche tecniche



Dati Tecnici

Pompa assiale 2 pistoni

Codice	Modello	Pressione	Portata	Numero ugelli	Dimensione goccia	Potenza (1x230V-50Hz)	Peso
ZX.8201	LINCE 1	60bar	1l/min	13	12mcr	0,75kW	60kg

Codice	Modello	Pressione	Portata	Numero ugelli	Dimensione goccia	Potenza (1x230V-50Hz)	Peso
ZX.8201-L	LINCE DISINFETTANTE	60bar	1l/min	13	12mcr	0,75kW	60kg

Pompa assiale 3 pistoni

Codice	Modello	Pressione	Portata	Numero ugelli	Dimensione goccia	Potenza (1x230V-50Hz)	Peso
ZX.8204	LINCE 4	60bar	4l/min	30	12mcr	1,5kW	70kg

Accessori
pag. 42Set manutenzione
pag. 46**NEW** INCLUSO
Set manutenzione
pompa 500 ore

ATTENZIONE



- Tutte le informazioni tecniche e di sicurezza del prodotto sono consultabili nella Documentazione tecnica di Idrobase Group S.r.l.
- Per tutte le precauzioni specifiche e le modalità d'uso del disinfettante/igienizzante consultare sempre la scheda tecnica e di sicurezza del prodotto utilizzato.
- L'utilizzo di Lince Disinfettante con qualsiasi soluzione disinfettante/igienizzante impone all'utente di effettuare il risciacquo alla fine dell'utilizzo, seguendo le operazioni indicate nel manuale di istruzioni.

Caratteristiche tecniche generali

- **Telaio:** acciaio verniciato
- **Portata d'aria:** 3510 m³/h
- **Area coperta:** 10 m²
- **Potenza motore:** 0.55kW 2800g/min
- **Gittata:** 7m a 21°C (in assenza di vento)
- **Alzo:** 0°+30° manuale
- **Diametro ventilatore:** 410mm
- **Rumorosità:** <80LwA
- **Grado di protezione:** IP54
- **Dimensioni LxPxH:** 800x650x1200mm

Lince 1

- **No ugelli:** 1 corona in acciaio Inox AISI 304 da 13 ugelli
- **Motopompa professionale** 1450g/min, 200W, movimento assiale, 2 pistoni in ceramica
- **Serbatoio:** 30L

Lince 4

- **No ugelli:** 1 corona in acciaio Inox AISI 304 da 30 ugelli
- **Motopompa professionale** 1450g/min, 950W, movimento assiale, 3 pistoni in acciaio ceramizzato
- **Elettrovalvola** ingresso acqua 230V
- **Kit ingresso acqua** con stabilizzatore di pressione

Fog Maker Elefantino 2.0



sull'acquisto di 2pz,
rispetto al prezzo
di listino del
modello precedente

-15%

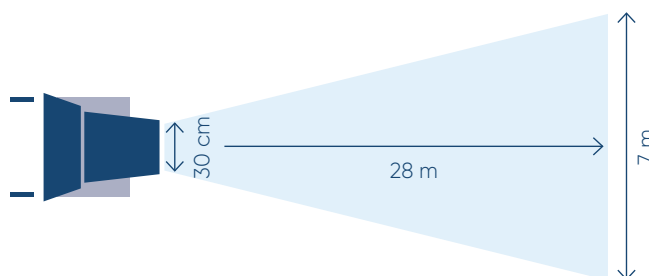
Fog Maker Elefantino 2.0 è versatile:

- abbattimento PM2.5 e PM10
- neutralizzazione odori
- disinfezione
- soppressione polveri

Portate da 6,5, 11, 15 e 21l/min.

Comparazione Elefantino VS Elefantino 2.0

	Elefantino	Elefantino 2.0	Delta
Gittata	21m	28m	+33%
Pressione	70bar	80bar	+14%
Mobilità	2 ruote	4 ruote	😊
Telaio	Ferro verniciato	Acciaio cromato con verniciatura trasparente	😊
Prezzo		-15%	😊



Gittata 28m



ELEFANTINO 2.0





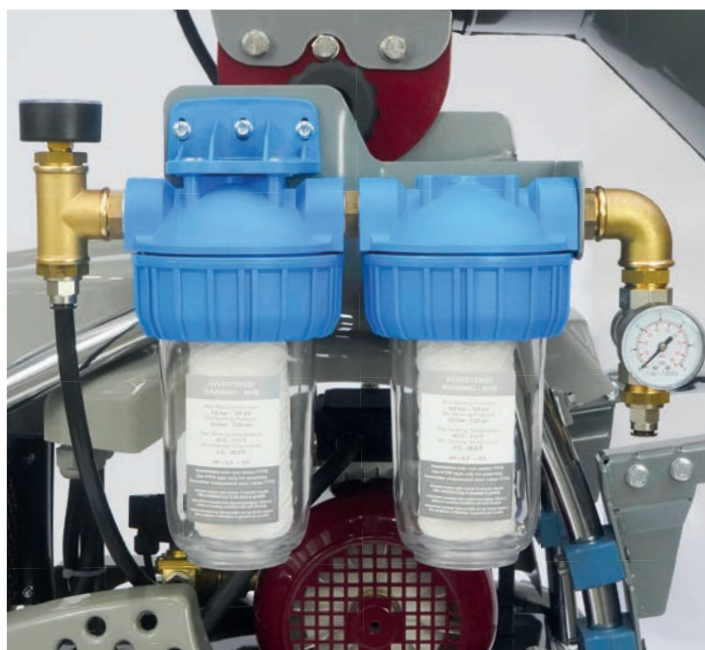
Corona in acciaio Inox AISI 304 con 30 ugelli



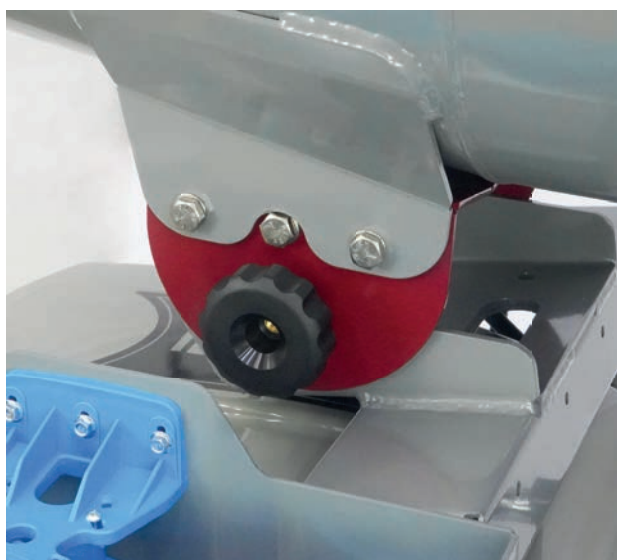
Pompa professionale 1450g/min, pistoni in ceramica



Telaio in acciaio cromato con verniciatura trasparente



Kit ingresso acqua, livellatore di pressione e doppio filtro da 5" e 1"



Sistema di alzo manuale semplice e robusto



Quadro elettrico

Fog Maker Elefantino 2.0



Pressione 80bar
Gittata 28m
30 ugelli

-15%

sull'acquisto di 2pz,
rispetto al prezzo
di listino del
modello precedente

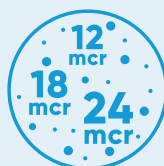
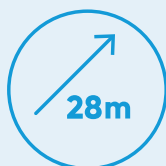


Fog Maker Elefantino 2.0

Fog maker carrellato in alta pressione con 30 ugelli nebulizzanti, quadro elettrico ON-OFF per comandi pompa e ventilatore. Gittata ventilatore: 28 metri.

Ideale per abbattimento polveri sottili (PM2.5 e PM10) in aree di piccole medie dimensioni quali ristrutturazioni edili e movimentazione materiali polverosi.

Caratteristiche tecniche



Dati Tecnici

Codice	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso
-	ELEFANTINO 2.0 - 6,5	80bar	6,5l/min	18mcr	3,7kW	120Kg
-	ELEFANTINO 2.0 - 11	70bar	11l/min	20mcr	3,7kW	120Kg
-	ELEFANTINO 2.0 - 15	80bar	15l/min	24mcr	4,4kW	120Kg
-	ELEFANTINO 2.0 - 21	70bar	21l/min	24mcr	5,2kW	120Kg



Accessori



Set manutenzione


NEW INCLUSO
Set manutenzione
pompa 750 ore

Comparazione Elefantino VS Elefantino 2.0

	Elefantino	Elefantino 2.0	Delta
Gittata	21m	28m	+33%
Pressione	70bar	80bar	+14%
Mobilità	2 ruote	4 ruote	😊
Telaio	Ferro verniciato	Acciaio cromato con verniciatura trasparente	😊
Prezzo		-15%	😊



Caratteristiche tecniche generali

- **Telaio** in acciaio S235JR cromato con verniciatura trasparente
- **Ruote** piene
- **Potenza motore ventola:** 2,2kW 2800g/min
- **Area coperta:** 150 m²
- **Gittata:** 28m a 21°C (in assenza di vento)
- **Alzo:** 0°+30° manuale
- **Diametro ventilatore:** 397mm
- **Rumorosità:** <90LwA
- **No ugelli:** 1 corona in acciaio

Inox AISI 304 con 30 ugelli

- **Kit ingresso acqua** completo di stabilizzatore di pressione
- **Pressione di esercizio:** 80bar per versione 6,5 e 15l/min, 70bar per versione 11 e 21l/min
- **Pompa professionale** 1450 g/min, movimento a bielle, testata in ottone, 3 pistoni in ceramica
- **Motore elettrico** 1450 g/min, 1,5kW per 6,5 e 11l/min, 2,2kW per 15l/min, 3kW per 21l/min
- **Valvola di by-pass** integrata

• **Grado di protezione:** IP54



Fog Maker Gru è versatile:

- abbattimento PM2.5 e PM10
- neutralizzazione odori

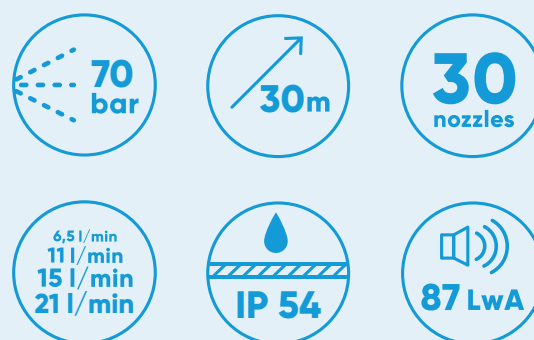
Portate da 6,5, 11, 15 e 21 l/min.

Comparazione versione vecchia VS versione nuova

	Versione vecchia	Versione nuova	Delta
Gittata	25m	30m	+20%
Rotazione	160°	300°	+85%
Brandeggio	Manuale	Automatico	😊
Area coperta	700m ²	1.500m ²	+115%
Display touch screen programmabile*	✗	✓	😊

*Fasce orarie pausa/lavoro

Caratteristiche tecniche

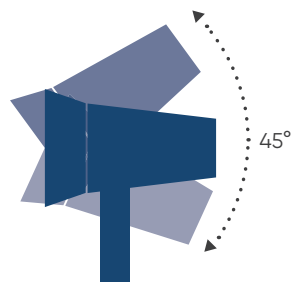


GRU

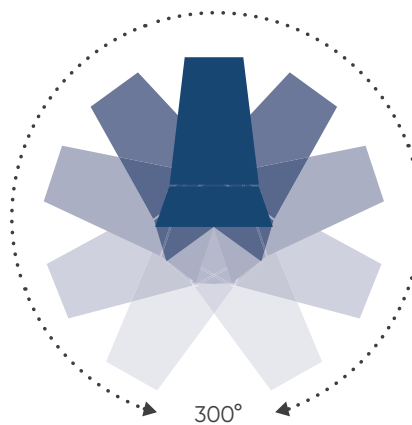




Corona in acciaio Inox AISI 304 con 30 ugelli



Alzo manuale -20° +25°



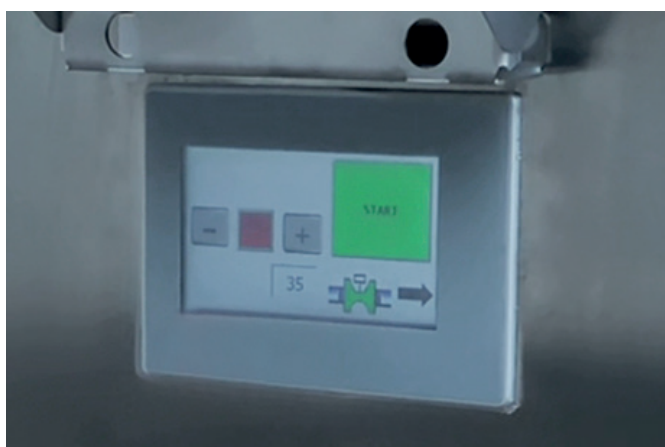
Brandeggio automatico 300°



Dettaglio sistema di brandeggio automatico (300°)



Kit dosatore (optional)



Touch screen da 4,3" con software multilingue



Applicazione Fog Maker Gru

Fog Maker Gru



Pressione 70bar
Gittata 30m
30 ugelli

+85%

Brandeggio
(automatico)

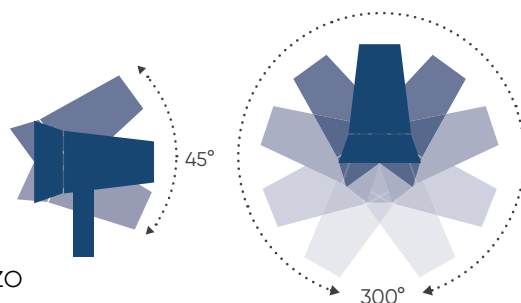
+115%

Area
coperta



Fog Maker Gru

- Ideale per neutralizzazione odori e abbattimento polveri in aree di medie dimensioni (PM2.5 e PM10)
- Pratico e maneggevole con struttura robusta
- Prestazioni industriali con ottimo rapporto qualità/prezzo



Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Codici	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso
ZX.8611	GRU 6,5L	70bar	6,5 l/min	12mcr	4,9kW	170Kg
ZX.8612	GRU 11L	70bar	11 l/min	18mcr	4,9kW	170Kg
ZX.8613	GRU 15L	70bar	15 l/min	24mcr	5,6kW	170Kg
ZX.8614	GRU 21L	70bar	21 l/min	24mcr	6,4kW	170Kg

Codici	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso
ZX.8611-DOS	GRU DOS 6,5L	70bar	6,5 l/min	12mcr	4,9kW	170Kg
ZX.8612-DOS	GRU DOS 11L	70bar	11 l/min	18mcr	4,9kW	170Kg
ZX.8613-DOS	GRU DOS 15L	70bar	15 l/min	24mcr	5,6kW	170Kg
ZX.8614-DOS	GRU DOS 21L	70bar	21 l/min	24mcr	6,4kW	170Kg



Accessori



Set manutenzione


NEW INCLUSO
Set manutenzione
pompa 750 ore

Comparazione versione vecchia VS versione nuova

	Versione vecchia	Versione nuova	Delta
Gittata	25m	30m	+20%
Rotazione	160°	300°	+85%
Brandeggio	Manuale	Automatico	😊
Area coperta	700m ²	1.500m ²	+115%
Display touch screen programmabile*	×	✓	😊

*Fasce orarie pausa/lavoro



Caratteristiche tecniche generali

- **Telaio** in acciaio zincato
- **Quadro elettrico** completo di touch screen da 7" e PLC per gestione della pompa ventilatore, brandeggio, cicli di lavoro.
- **Grado di protezione:** IP54
- **Serbatoio:** 30L
- **Dimensioni LxPxH:** 1200x800x1700mm

Caratteristiche tecniche ventola

- **No. Ugelli:** 1 corona in acciaio Inox AISI 304 da 30 ugelli Smart
- **Area coperta:** 1.500m²
- **Potenza motore:** 3kW-2800g/min
- **Gittata:** 30m a 21°C (in assenza di vento)
- **Alimentazione elettrica:** 3x400V-50Hz
- **Brandeggio:** 300° automatico
- **Alzo:** -20° + 25° manuale
- **Diametro ventilatore:** 397mm
- **Rumorosità:** <87LwA

Caratteristiche tecniche pompa

- **Pressione di esercizio:** 70bar per versione 6,5, 11, 15 e 21l/min.
- **Pompa professionale** 1450 g min, movimento a bielle, testata in ottone, 3 pistoni in ceramica
- **Motore elettrico** 1450g/min 1,9kW per 6,5 e 11l/min, 2,6kW per 15l/min e 3,4kW per 21l/min
- **Valvola di by-pass integrata**

Fog Maker Gufo



Fog Maker Gufo è versatile:

- neutralizzazione odori
- abbattimento polveri (PM2.5 e PM10)
- raffrescamento

Gufo è disponibile in 2 modelli:

- Gufo
- Gufo DOS

Portate da 6,5, 11 e 15l/min.



GUFO





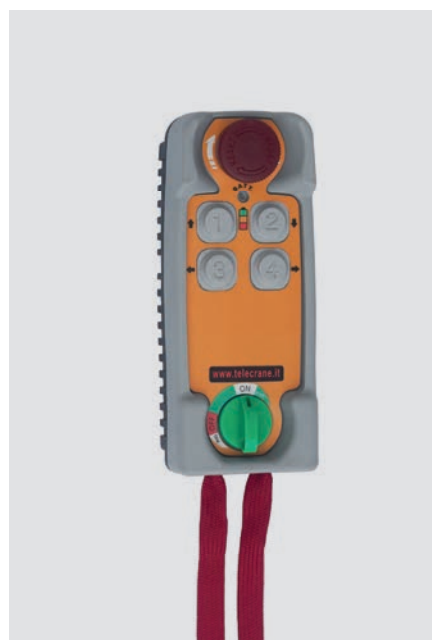
Quadro comandi



Touch screen da 4,3" con software multilingue



Dettaglio modulo con pompa 3 pistoni ceramica



IT.2088 - Radiocomando (optional)



IT.2047 - Kit ruote (optional)

Fog Maker Gufo



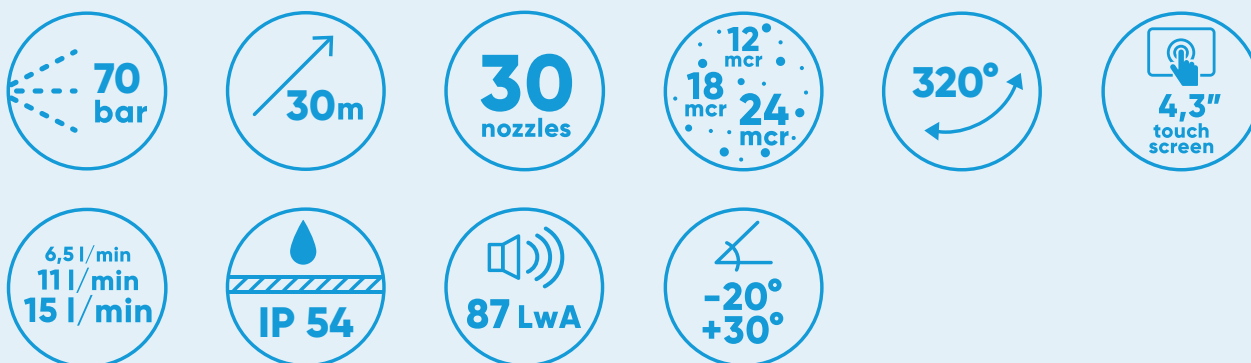
Pressione 70bar
Gittata 30m
30 ugelli



Fog Maker Gufo

- Ideale per abbattimento polveri PM2.5
(Il fog maker risulta inoltre adatto alla distribuzione di tensioattivi* con utilizzo particolare in ambito di ciminiere e cementifici)
- Neutralizzazione odori
- Raffrescamento

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Codici	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso
ZX.8802	GUFO 6,5L	70bar	6,5 l/min	12mcr	3,7kW	280Kg
ZX.8801	GUFO 11L	70bar	11 l/min	18mcr	3,7kW	280Kg
ZX.8800	GUFO 15L	70bar	15 l/min	24mcr	4,4kW	280Kg

Codice	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso
ZX.8802-DOS	GUFO DOS 6,5L	70bar	6,5 l/min	12mcr	3,7kW	280Kg
ZX.8801-DOS	GUFO DOS 11L	70bar	11 l/min	18mcr	3,7kW	280Kg
ZX.8800-DOS	GUFO DOS 15L	70bar	15 l/min	24mcr	4,4kW	280Kg

**NEW** INCLUSOSet manutenzione
pompa 750 oreCaratteristiche
tecniche generali

- **Telaio** in acciaio zincato
- **Quadro elettrico** completo di touch screen da 4.3" e PLC per gestione della pompa ventilatore, brandeggio, cicli di lavoro e manutenzione preventiva.
- **Grado di protezione** IP54
- **Dimensioni LxPxH:** 1600x1500x2400mm

Caratteristiche
tecniche ventola

- **No. Ugelli:** 1 corona in acciaio Inox AISI 304 da 30 ugelli Smart
- **Area coperta:** 1.500m²
- **Potenza motore:** 2,2kW-2800g/min
- **Gittata:** 30m a 21°C (in assenza di vento)
- **Alimentazione elettrica:** 3x400V-50Hz
- **Brandeggio:** 320° automatico
- **Alzo:** -20° + 30° manuale
- **Diametro ventilatore:** 397mm
- **Rumorosità:** <87LwA

Caratteristiche
tecniche pompa

- **Pressione di esercizio:** 70bar per versione 6,5, 11 e 15l/min.
- **Pompa professionale** 1450 g min, movimento a bielle, testata in ottone, 3 pistoni in ceramica
- **Motore elettrico** 1450g/min 1,5kW per 6,5 e 11l/min, 2,2kW per 15l/min
- **Valvola di by-pass integrata**
- **Elettrovalvola di scarico pressione**
- **Sensori di livello per serbatoio 1000L**

Fog Maker Rino 2.0



rispetto al prezzo
di listino del
modello precedente

-15%

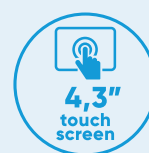
Fog Maker Rino 2.0 è versatile:

- abbattimento PM2.5 e PM10
- neutralizzazione odori
- disinfezione
- soppressione polveri

Comparazione Rino VS Rino 2.0

	Rino	Rino 2.0	Delta
Brandeggio	A impulsi	Industriale a ralla	+50% affidabilità
Pressione	70bar	80bar	+14%
Trasporto	2 casse	1 cassa	-30% costi
Montaggio	3 ore	Pronto all'uso	😊
Prezzo		-15% rispetto Fog Maker Rino	😊

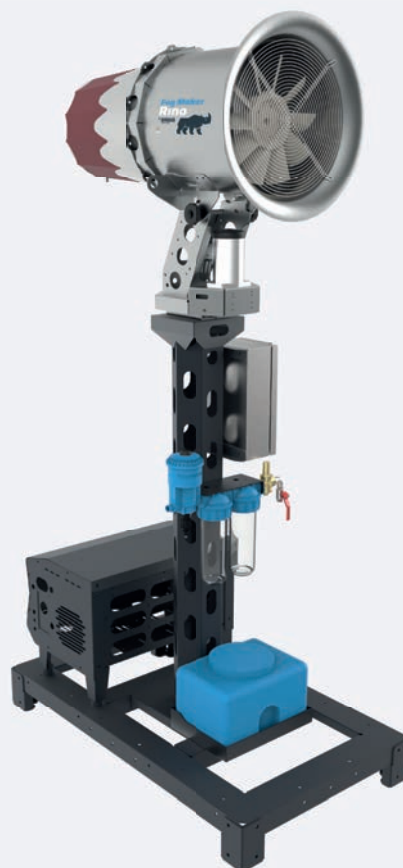
Caratteristiche tecniche



RINO 2.0

Altezza
(in uso)
265cm

Altezza
(durante il trasporto)
220cm





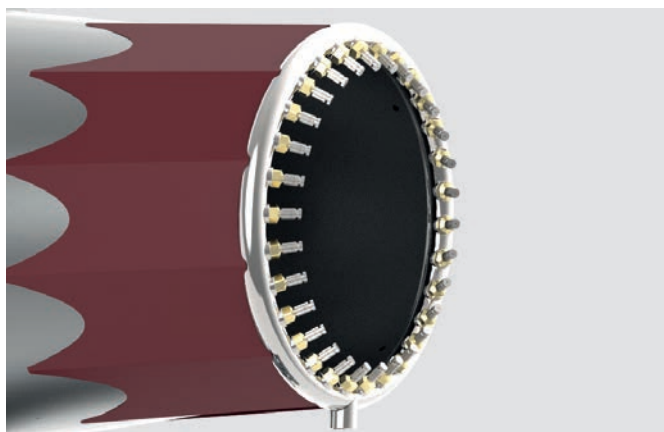
Touch screen 4.3"

Ottimizzato per il trasporto con *colonna* che si alza e abbassa di 35cm.

Altezza (in uso): 265cm

Altezza (durante il trasporto): 220cm

Fog Maker Rino 2.0 è stato pensato per essere spedito assemblato evitando le operazioni di montaggio in cantiere: **costi di trasporto -30%.**



Fog Maker Elefante 60

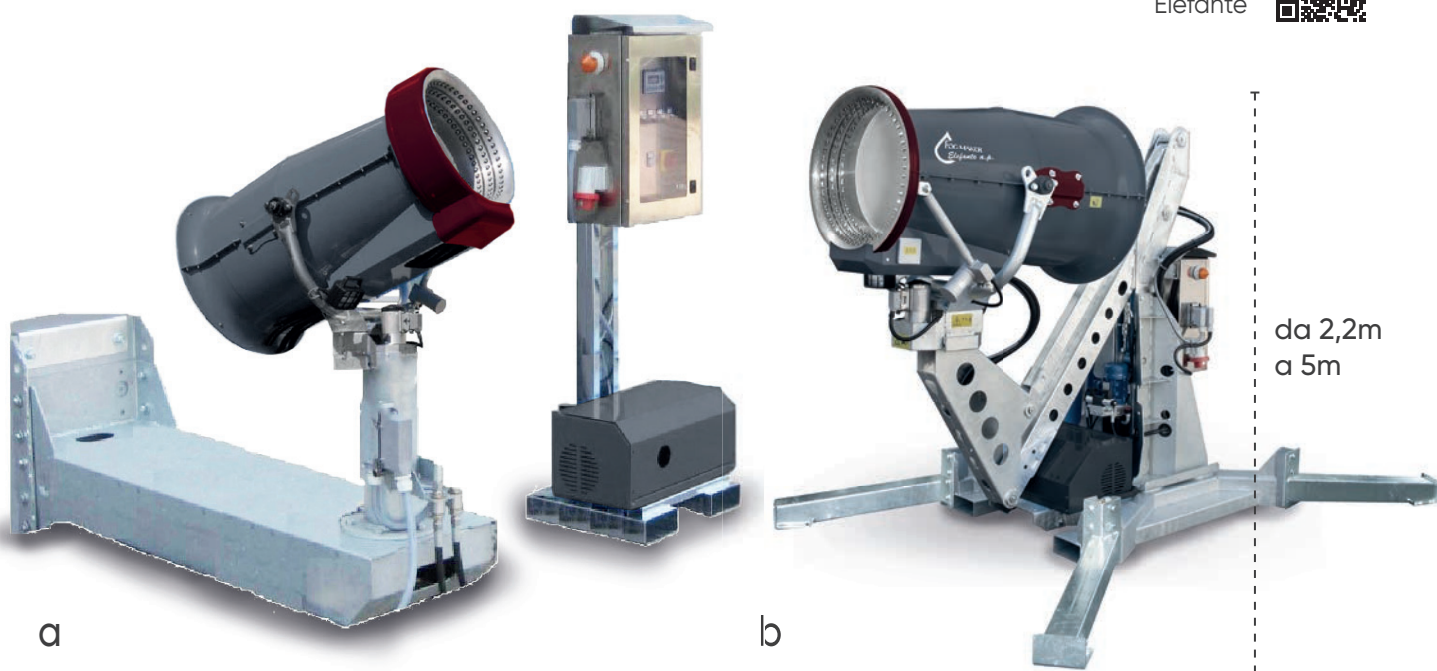


Pressione 60bar
Gittata 75m
156 ugelli

What is a Fog Maker?
Your industrial
fogging system



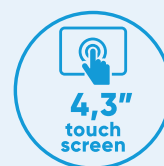
Roads disinfection
with fog maker
Elefante



Fog Maker Elefante 60

- Corona ugelli dotata di resistenza riscaldante per funzionamento a basse temperature
- Touch screen facile ed intuitivo
- Gruppo pompante separato da gruppo ventilazione
- Braccio telescopico idraulico automatico

Caratteristiche tecniche



Dati Tecnici

	Codice	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso
a	ZX.8514	ELEFANTE 60 SU MENSOLA	60bar	33 l/min	17mcr	21,5Kw	350Kg
b	ZX.8513	ELEFANTE 60 SU COLONNA IDRAULICA	60bar	33 l/min	17mcr	21,5Kw	700Kg



Accessori
pag. 446



Corona da 156 ugelli con resistenza riscaldante



Braccio idraulico telescopico, altezza massima fino a 5 metri

Caratteristiche tecniche generali

- **Telaio** in acciaio zincato
- **Quadro elettrico** completo di PLC con temporizzatore ciclico, programmatore settimanale, conta impulsi brandeggio, avvio ventola e lampeggiante con cicalino
- **Grado di protezione** IP55

Caratteristiche tecniche ventola

- **156 ugelli** in 3 corone (52 cad.)
- **Resistenza elettrica** per preriscaldamento corona da 1Kw
- **Area coperta:** 10.700m²
- **Portata d'aria:** 28.500 mc/h
- **Potenza motore:** 15Kw
- **Gittata:** 75m (a 21°C in assenza di vento)
- **Alimentazione elettrica:** 3x400V – 50Hz
- **Brandeggio:** 340° Automatico
- **Alzo:** -20° + 45° Automatico
- **Diametro ventilatore:** 600mm
- **Rumorosità:** <93LwA

Caratteristiche tecniche pompa

- **Pressione di esercizio:** 60bar
- **Pompa professionale** 1450 g/min, movimento a bielle, testata in ottone, 3 pistoni in ceramica
- **Motore elettrico** 1450 g/min 4Kw
- **Valvola di by-pass**
- **Pressostato ap mancanza acqua e rottura tubo**
- **Elettrovalvole di scarico pressione**

Fog Maker Elefante 60



Pressione 60bar
Gittata 75m
156 ugelli

How do fog makers for
dust suppression work?



Buildings disinfection
with fog maker Elefante.



c

2,5m



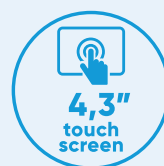
d

1,8m

Fog Maker Elefante 60

- Corona ugelli dotata di resistenza riscaldante per funzionamento a basse temperature
- Touch screen facile ed intuitivo
- Gruppo pompante separato da gruppo ventilazione
- Carrello con ruote pneumatiche per facile movimentazione anche su terreni sconnessi

Caratteristiche tecniche



Dati Tecnici

	Codice	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso
c	ZX.8520	ELEFANTE 60 CARRELLATO	60bar	42 l/min	18mcr	22,3Kw	700Kg
d	ZX.8523	ELEFANTE 60 SU BASE	60bar	33 l/min	17mcr	21,5Kw	700Kg



Accessori
pag. 446



Solido telaio completo di timone e ruote pneumatiche (solo per versione "C" carrellato)



Gittata fino a 75 metri

Caratteristiche tecniche generali

- **Telaio** in acciaio zincato
- **Quadro elettrico** completo di PLC con temporizzatore ciclico, programmatore settimanale, conta impulsi brandeggio, avvio ventola e lampeggiante con cicalino
- **Grado di protezione** IP55

Caratteristiche tecniche ventola

- **156 ugelli** in 3 corone (52 cad.)
- **Resistenza elettrica** per preriscaldamento corona da 1Kw
- **Area coperta:** 10.700m²
- **Portata d'aria:** 28.500 mc/h
- **Potenza motore:** 15Kw
- **Gittata:** 75m (a 21°C in assenza di vento)
- **Alimentazione elettrica:** 3x400V – 50Hz
- **Brandeggio:** 340° Automatico
- **Alzo:** -20° + 45° Automatico
- **Diametro ventilatore:** 600mm
- **Rumorosità:** <93LwA

Caratteristiche tecniche pompa

- **Pressione di esercizio:** 60bar
- **Pompa professionale** 1450 g/min, movimento a bielle, testata in ottone, 3 pistoni in ceramica
- **Motore elettrico** 1450 g/min 4Kw per 33l/min, 6,3Kw per 42l/min
- **Valvola di by-pass**
- **Pressostato ap mancanza acqua e rottura tubo**
- **Elettrovalvole di scarico pressione**

Fog Maker Elefante 90



Elefante 90 è versatile:

- abbattimento PM2.5 e PM10
- neutralizzazione odori
- rinfrescamento
- disinfezione
- soppressione polveri

rispetto al
prezzo del
modello '24

-15%

Anticipa le molteplici esigenze del cliente, ed è disponibile in 4 modelli:

- braccio idraulico
- mensola
- su base
- carrellato

Portate da 33, 42 e 50l/min.



BRACCIO IDRAULICO



SU MENSOLA



SU BASE



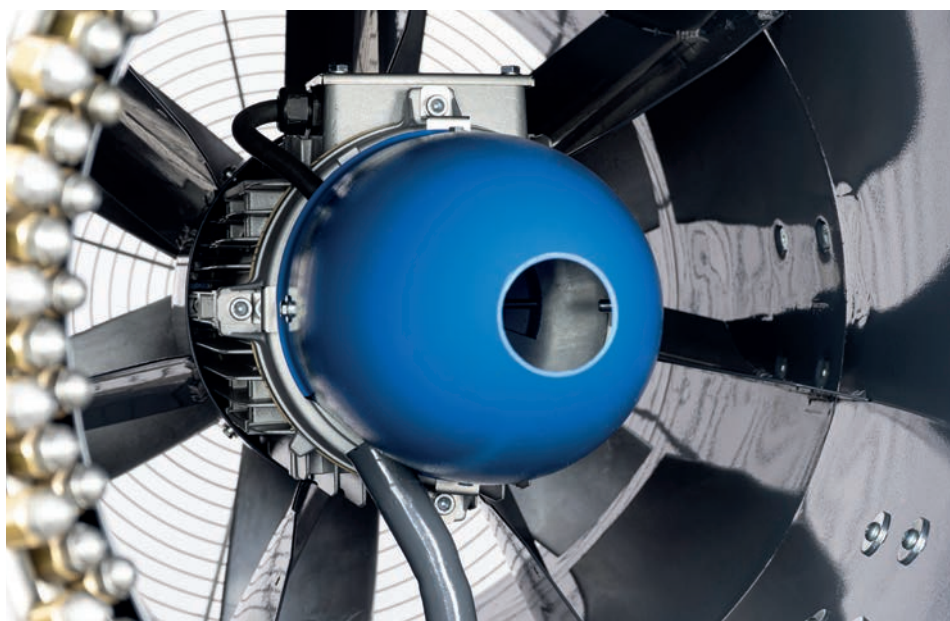
CARRELLATO



Corona in acciaio inox AISI 304 con 135 ugelli per ottenere goccioline con diametro da 18 a 20 micron



Sterilizzatore dell'acqua per eliminare virus e batteri (optional)



Motore ventola e configurazione dell'elica per operare a 90 metri



Touch screen 4,3"



Kit ingresso acqua

Fog Maker Elefante 90



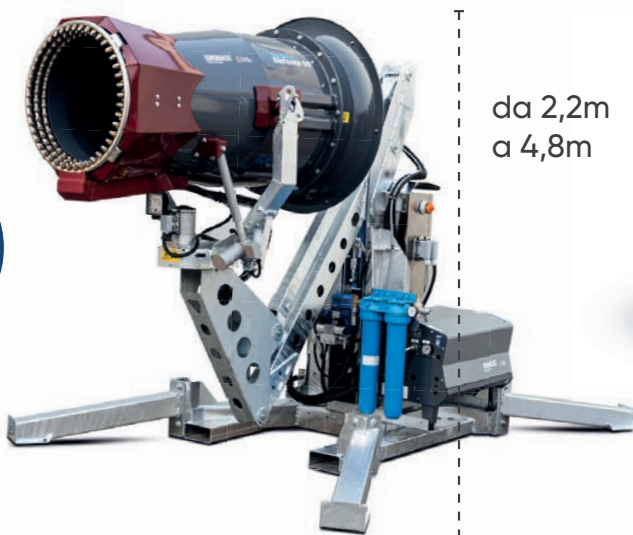
Pressione 80bar
Gittata 90m
135 ugelli



Fog maker
Elefante 90

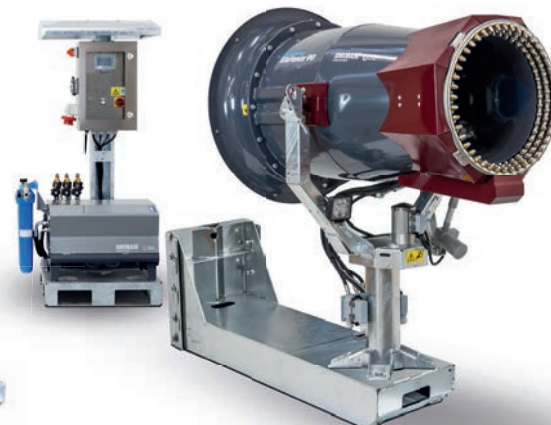
-15%

rispetto al
prezzo del
modello '24



da 2,2m
a 4,8m

**ELEFANTE 90
SU BRACCIO IDRAULICO**

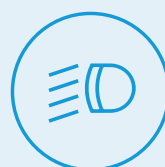
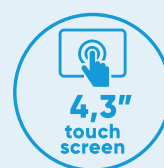
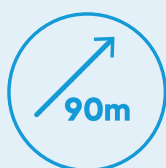


**ELEFANTE 90
SU MENSOLA**

Fog Maker Elefante 90

- Braccio idraulico: arriva a 4,8m di altezza
- Posizionabile a qualunque altezza (Elefante 90 su mensola)
- Touch screen facile ed intuitivo
- Disponibile versione con dosatore meccanico proporzionale 0,2-2%
- Adatto anche ad aree Indoor

Caratteristiche tecniche



Dati Tecnici

Codice	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso	Codice versione con dosatore
ZX.8593	ELEFANTE 90 SU BRACCIO IDRAULICO	80bar	33l/min	18mcr	25kW	932Kg	ZX.8593-DOS
ZX.8591	ELEFANTE 90 SU BRACCIO IDRAULICO	80bar	42l/min	20mcr	27kW	932Kg	ZX.8591-DOS
ZX.8587	ELEFANTE 90 SU BRACCIO IDRAULICO	75bar	50l/min	20mcr	28kW	932Kg	ZX.8587-DOS
ZX.8595	ELEFANTE 90 SU MENSOLA	80bar	33l/min	18mcr	25kW	540Kg	ZX.8595-DOS
ZX.8594	ELEFANTE 90 SU MENSOLA	80bar	42l/min	20mcr	27kW	540Kg	ZX.8594-DOS
ZX.8588	ELEFANTE 90 SU MENSOLA	75bar	50l/min	20mcr	28kW	540Kg	ZX.8588-DOS



Accessori
pag. 42



Set manutenzione
pag. 46



NEW INCLUSO
Set manutenzione
pompa 750 ore



Caratteristiche tecniche generali

- **Telaio:** in acciaio zincato a caldo. Componenti sensibili con verniciatura epossidica a polveri
- **Quadro elettrico:** completo di PLC con temporizzatore ciclico, programmatore settimanale, conta impulsi brandeggio, avvio ventola e lampeggiante con cicalino
- **Grado di protezione:** IP54
- **Kit connessione idraulica 20m**
ZX.8595, ZX.8594 and ZX.8588
- **Kit cavo elettrico 20m**
ZX.8595, ZX.8594 and ZX.8588
- **Telecomando (optional):** portata fino a 90m in campo libero
- **Dimensioni:** W x L x H
3000 x 3550 x 2200-4800mm (con braccio idraulico)

Caratteristiche tecniche ventola

- **Ugelli:** 135 in 3 corone (45 cad.)
- **Area coperta:** 24.000m² (con brandeggio max 340°)
- **Portata d'aria:** 33.500 m³/h
- **Potenza motore ventola:** 18,5kW
- **Gittata:** 90m (misurazioni di laboratorio in condizioni ambientali statiche di massima efficienza)
- **Alimentazione elettrica:** 3x400V-50Hz
- **Brandeggio:** 340° Automatico
- **Alzo:** -15° + 45° Automatico
- **Diametro ventilatore:** 710mm
- **Rumorosità:** <115LwA

Caratteristiche tecniche pompa

- **Pressione di esercizio massima:** 80bar
- **Pompa professionale:** 1450g/min, movimento a bielle, testata in ottone, 3 pistoni in ceramica
- **Motore elettrico:** 1450g/min 6,3kW
- **Valvola di by-pass**
- **Pressostato mancanza acqua e rottura tubo**
- **Elettrovalvole di intercettazione**
- **Lampada sterilizzatrice**
- **Kit manutenzione ad hoc disponibili**
- **Disponibili modelli con Dosatore meccanico proporzionale 0,2-2%** (Vedi codice specifico)
- **Filtraggio:** 50µm
- **Regolatore di pressione in ingresso acqua**
- **Filtraggio alta pressione a 10µm**

Fog Maker Elefante 90



Pressione 80bar
Gittata 90m
135 ugelli



Fog maker
Elefante 90

-15%

rispetto al
prezzo del
modello '24



ELEFANTE 90
SU BASE

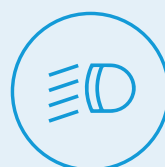
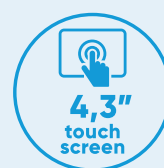
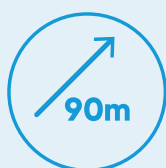


ELEFANTE 90
CARRELLATO

Fog Maker Elefante 90

- Solido telaio e ruote pneumatiche per facili movimentazioni su qualunque superficie (Elefante 90 carrellato)
- Estremamente compatto e dagli ingombri contenuti (Elefante 90 fisso)
- Touch screen facile ed intuitivo
- Disponibile versione con dosatore meccanico proporzionale 0,2-2%
- Adatto anche ad aree Indoor

Caratteristiche tecniche



Dati Tecnici

Codice	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso	Codice versione con dosatore
ZX.8597	ELEFANTE 90 SU BASE	80bar	33l/min	18mcr	25kW	540Kg	ZX.8597-DOS
ZX.8596	ELEFANTE 90 SU BASE	80bar	42l/min	20mcr	27kW	540Kg	ZX.8596-DOS
ZX.8589	ELEFANTE 90 SU BASE	75bar	50l/min	20mcr	28kW	540Kg	ZX.8589-DOS
ZX.8599	ELEFANTE 90 CARRELLATO	80bar	33l/min	18mcr	25kW	660Kg	ZX.8599-DOS
ZX.8598	ELEFANTE 90 CARRELLATO	80bar	42l/min	20mcr	27kW	660Kg	ZX.8598-DOS
ZX.8586	ELEFANTE 90 CARRELLATO	75bar	50l/min	20mcr	28kW	660Kg	ZX.8586-DOS

Accessori
pag. 42Set manutenzione
pag. 46**NEW** INCLUSO
Set manutenzione
pompa 750 ore

Caratteristiche tecniche generali

- **Telaio** in acciaio zincato a caldo. Componenti sensibili con verniciatura epossidica a polveri.
- **Quadro elettrico** completo di PLC con temporizzatore ciclico, programmatore settimanale, conta impulsi brandeggio, avvio ventola e lampeggiante con cicalino
- **Grado di protezione** IP54
- **Telecomando** con portata fino a 90m (optional)
- **Dimensioni:** W x L x H
2000x1550x2530mm (Fisso)
1850x2450x2550mm (Carrellato)

Caratteristiche tecniche ventola

- **135 ugelli** in 3 corone (45 cad.)
- **Area coperta:** 24.000m²
- **Portata d'aria:** 33500mc/h
- **Potenza motore:** 18,5kW Ventilatore
- **Gittata:** 90m (misurazioni di laboratorio in condizioni ambientali statiche di massima efficienza)
- **Alimentazione elettrica:** 3x400V-50Hz
- **Brandeggio:** 340° Automatico
- **Alzo:** -15° + 45° Automatico
- **Diametro ventilatore:** 710mm
- **Rumorosità:** <115LwA

Caratteristiche tecniche pompa

- **Pressione di esercizio massima:** 80bar
- **Pompa professionale** 1450 g/min, movimento a bielle, testat in ottone, 3 pistoni in ceramica
- **Motore elettrico** 1450g/min 6,3kW
- **Valvola di by-pass**
- **Pressostato mancanza acqua e rottura tubo**
- **Elettrovalvole di intercettazione**
- **Lampada sterilizzatrice**
- **Kit manutenzione preventiva ad hoc disponibili**
- **Disponibili modelli con Dosatore meccanico proporzionale 0,2-2% (Vedi codice specifico)**
- **Filtraggio 50µm**
- **Regolatore di pressione in ingresso acqua**
- **Filtraggio alta pressione a 10µm**

Fog Maker Elefante 120 bar



Pressione 120bar
Gittata 80m
135 ugelli

RM
2.5

Ottimale per
abbattimento
polveri sottili PM2.5

11
mcr

Dimensione media
della goccia

-15%

rispetto al
prezzo del
modello '24

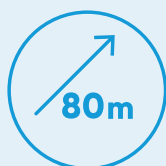


ELEFANTE 120bar

Fog Maker Elefante 120bar

- Gruppo pompante separato da gruppo ventilazione
- Motore doppia flangia e giunto elastico

Caratteristiche tecniche



Dati Tecnici

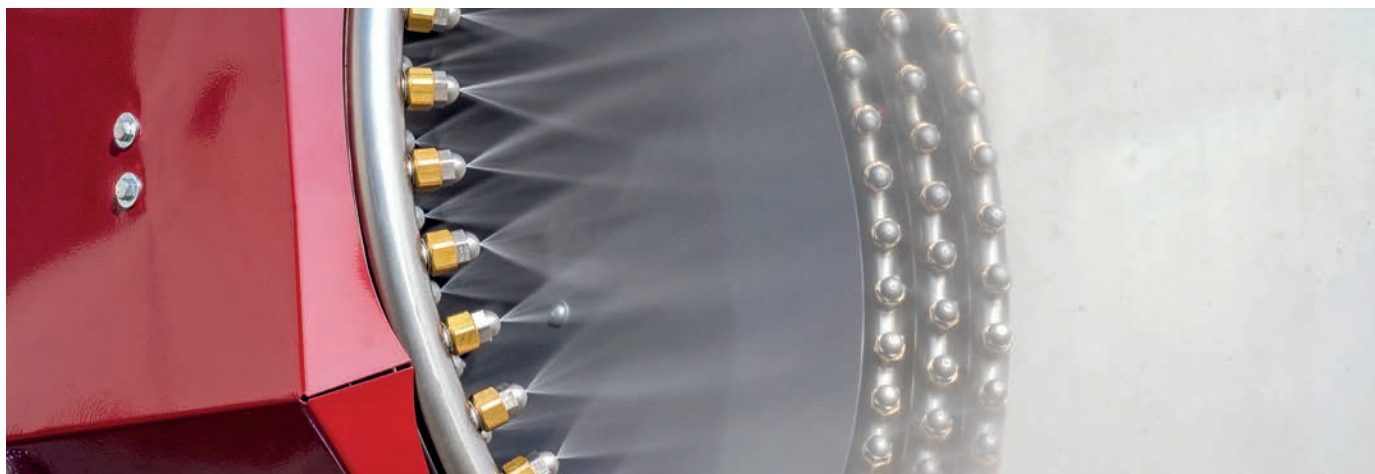
Codice	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso	Codice versione con dosatore
ZX.8580	ELEFANTE 120bar	120bar	48l/min	11mc	29,5kW	700Kg	ZX.8580-DOS



Accessori
pag. 42



NEW INCLUSO
Set manutenzione
pompa 750 ore



Caratteristiche tecniche generali

- **Telaio** in acciaio zincato
- **Grado di protezione** IP55

Caratteristiche tecniche ventola

- **135 ugelli** in 3 corone (45 cad.)
- **Area coperta:** 20.000m²
- **Portata d'aria:** 33.500 m³/h
- **Potenza motore:** 18,5kW
- **Gittata:** 75m (posizionato a un'altezza di 15m, in assenza di vento)
- **Alimentazione elettrica:** 3x400V-50Hz
- **Brandeggio:** 340° Automatico
- **Alzo:** -15° + 45° Automatico
- **Diametro ventilatore:** 710mm
- **Rumorosità:** <115LwA

Caratteristiche tecniche pompa

- **Pressione di esercizio:** 120bar
- **Pompa professionale** 1450g/min, movimento a bielle, testata in ottone, 3 pistoni in ceramica
- **Motore elettrico** 1450g/min, 11kW
- **Valvola di by-pass**
- **Pressostato ap mancanza acqua e rottura tubo**
- **Elettrovalvole di scarico pressione**

Fog Maker Elefante Silenzioso

-20% rumore
rispetto a
Elefante 90



Elefante Silenzioso è versatile:

- abbattimento PM2.5 e PM10
- neutralizzazione odori
- soppressione polveri
- rinfrescamento
- disinfezione

Anticipa le molteplici esigenze del cliente, ed è disponibile in 2 modelli:

- su base
- carrellato

Portate da 33, 42 e 50l/min.

Comparazione Elefante 90 VS Elefante Silenzioso

	Elefante 90	Elefante Silenzioso	Delta
Rumorosità	115dB	94dB	-20%
Giri minuto	2800Rpm	1500Rpm	-46%
Corona	x3 indipendenti	x2 in serie	😊



SU BASE



CARRELLATO



Corona con 110 ugelli per ottenere goccioline con diametro da 18 a 20 micron



Touch screen 4.3"



Kit ingresso acqua



Sistema di alzo e brandeggio

Fog Maker Elefante Silenzioso

Pressione 120bar
Gittata 90m
110 ugelli



-20% rumore
rispetto a
Elefante 90



SU BASE

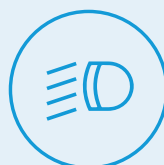
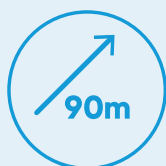


CARRELLATO

Fog Maker Elefante Silenzioso

- Solido telaio e ruote pneumatiche per facili movimentazioni su qualunque superficie (Elefante Silenzioso carrellato)
- Estremamente compatto e dagli ingombri contenuti (Elefante Silenzioso su base)
- Touch screen facile ed intuitivo
- Disponibile versione con dosatore meccanico proporzionale 0,2-2%
- Adatto anche ad aree Indoor

Caratteristiche tecniche



Dati Tecnici

Codice	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso	Codice versione con dosatore
-	ELEFANTE SILENZIOSO SU BASE	80bar	33l/min	18mcr	25kW	540Kg	-
-	ELEFANTE SILENZIOSO SU BASE	80bar	42l/min	20mcr	25kW	540Kg	-
ZX.8550	ELEFANTE SILENZIOSO SU BASE	65bar	50l/min	20mcr	25kW	540Kg	-
-	ELEFANTE SILENZIOSO SU BASE	120bar	33l/min	18mcr	25kW	540Kg	-

Codice	Modello	Pressione	Portata	Dimensione goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso	Codice versione con dosatore
-	ELEFANTE SILENZIOSO CARRELLATO	80bar	33l/min	18mcr	25kW	660Kg	-
-	ELEFANTE SILENZIOSO CARRELLATO	80bar	42l/min	20mcr	25kW	660Kg	-
ZX.8551	ELEFANTE SILENZIOSO CARRELLATO	65bar	50l/min	20mcr	25kW	660Kg	-
-	ELEFANTE SILENZIOSO CARRELLATO	120bar	33l/min	18mcr	25kW	540Kg	-



Comparazione Elefante 90 VS Elefante Silenzioso

	Elefante 90	Elefante Silenzioso	Delta
Rumorosità	115dB	94dB	-20%
Giri minuto	2800Rpm	1500Rpm	-46%
Corona	x3 indipendenti	x2 in serie	😊

Caratteristiche tecniche generali

- **Telaio** in acciaio S235JR zincato a caldo, i componenti sensibili hanno l'aggiunta di verniciatura epossidica a polveri.
- **Quadro elettrico** completo di PLC con temporizzatore ciclico, programmatore settimanale, conta impulsi brandeggio, avvio ventola e lampeggiante con cicalino
- **Grado di protezione** IP54
- **Telecomando** con portata fino a 90m (optional)
- **Dimensioni:** W x L x H
2000x1550x2530mm (su base)
2400x1720x2500mm (carrellato)

Caratteristiche tecniche ventola

- **110 ugelli** in 2 corone
- **Area coperta:** 24.000m²
- **Portata d'aria:** 39500mc/h
- **Potenza motore:** 18,5kW Ventilatore
- **Gittata:** 90m (misurazioni di laboratorio in condizioni ambientali statiche di massima efficienza)
- **Alimentazione elettrica:** 3x400V-50Hz
- **Brandeggio:** 340° Automatico
- **Alzo:** -15° + 45° Automatico
- **Diametro ventilatore:** 820mm
- **Rumorosità:** <94LwA

Caratteristiche tecniche pompa

- **Pressione di esercizio massima:** 120bar
- **Pompa professionale** 1450 g/min, movimento a bielle, testata in ottone, 3 pistoni in ceramica
- **Motore elettrico** 1450g/min 6,3kW
- **Valvola di by-pass**
- **Pressostato rottura tubo**
- **Kit manutenzione preventiva ad hoc disponibili**
- **Disponibili modelli con Dosatore meccanico proporzionale 0,2-2% (Vedi codice specifico)**
- **Filtraggio 50µm**
- **Regolatore di pressione in ingresso acqua**

Fog Maker Elefante

Autonomo



Pressione 60bar
Gittata 75m
156 ugelli

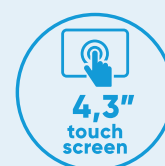
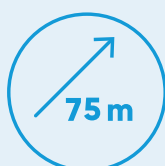
Elefante 60
Autonomous



Fog Maker Elefante Autonomo

- Corona ugelli dotata di resistenza riscaldante per funzionamento a basse temperature
- Touch screen facile ed intuitivo
- Gruppo pompante separato da gruppo ventilazione
- Carrello con ruote pneumatiche per facile movimentazione anche su terreni sconnessi

Caratteristiche tecniche



Dati Tecnici

	Codice	Modello	Pressione	Portata	Dimensine goccia	Potenza (3x400V-50Hz)	Peso
a	ZX.8519-AP	ELEFANTE AUTONOMO SU BASE	60bar	42 l/min	18mcr	22,3kW	1100Kg
b	ZX.8510	ELEFANTE AUTONOMO CARRELLATO	60bar	33 l/min	17mcr	20kW	2300Kg



Accessori
pag. 42



Set manutenzione
pag. 46



NEW INCLUSO
Set manutenzione
pompa 750 ore

Caratteristiche
tecniche generali

- **Telaio** in acciaio zincato
- **Quadro elettrico** completo di PLC con temporizzatore ciclico, programmatore settimanale, conta impulsi brandeggio, avvio ventola e lampeggiante con cicalino
- **Serbatoio acqua** da 1000L (versione carrellato)
- **Generatore elettrico**: 18kW
- **Grado di protezione** IP55

Caratteristiche
tecniche ventola

- **156 ugelli** in 3 corone (52 cad.)
- **Resistenza elettrica** per preriscaldamento corona da 1KW
- **Area coperta**: 10.700m² circa
- **Portata d'aria**: 28.500mc/h
- **Potenza motore**: 15kW
- **Gittata**: 75m (a 21°C in assenza di vento)
- **Alimentazione elettrica**: 3x400V-50Hz
- **Brandeggio**: 340° Automatico
- **Alzo**: -20°+45° Automatico
- **Diametro ventilatore**: 600mm
- **Rumorosità**: <93LwA

Caratteristiche
tecniche pompa

- **Pressione di esercizio**: 60bar
- **Pompa professionale** 1450 g min, movimento a bielle, testata in ottone, 3 pistoni in ceramica
- **Motore elettrico** 1450g/min, 4kW per 33l/min, 6,3kW per 42l/min
- **Valvola di by-pass**
- **Pressostato ap mancanza acqua e rottura tubo**
- **Elettrovalvole di scarico pressione**

ITALIANO

Copyright® del presente catalogo è di proprietà di IDROBASE GROUP® Srl. Sono consentite la lettura, la consultazione e la circolazione in formato cartaceo o elettronico per uso personale. Non è consentito alcun uso a scopi commerciali, né alcun tipo di alterazione se non con il consenso scritto di IDROBASE GROUP® Srl. Il presente catalogo annulla e sostituisce il precedente. Il presente catalogo fornisce informazioni generali sui prodotti offerti da IDROBASE GROUP® Srl.

Esso è indirizzato a rivenditori, impiantisti, progettisti e comunque a tutti quanti abbiano già - dei detti prodotti, dei materiali con cui sono realizzati, delle loro caratteristiche, prestazioni e funzionamento - una adeguata conoscenza; non è perciò diretto ai consumatori i quali, per maneggiare, installare o compiere qualsivoglia operazione con i beni qui descritti devono obbligatoriamente rivolgersi a personale qualificato e capace.

Anche nei riguardi del personale specializzato, poi, il presente catalogo va considerato quale mera presentazione commerciale, priva delle specifiche tecniche necessarie - che potranno essere liberamente richieste a Idrobases -, e dunque non adatta ad essere presa, essa sola, quale riferimento per la progettazione, la realizzazione o l'installazione di qualsivoglia impianto di qualsivoglia tipo.

Le illustrazioni, le caratteristiche tecniche, le funzioni ed altre informazioni qui riportate su singoli prodotti, sistemi, impianti e altro si basano sullo stato attuale della tecnica; tuttavia, qui possono essere riprodotte solo le informazioni più immediate, senza alcuna considerazione del complesso di dati necessari per progettare, realizzare ed installare un qualsivoglia impianto, che dovranno dunque essere di volta in volta attentamente valutati da progettisti, impiantisti ed installatori.

Pertanto per indicazioni specifiche su tutti prodotti presenti nel catalogo è necessario rivolgersi alla nostra Sede, dove personale competente è sempre a disposizione per rispondere ad ulteriori domande.

Tutte le illustrazioni qui riprodotte possono essere leggermente diverse nella realtà e perciò sono da considerare come semplici rappresentazioni simili al vero.

Per tutti i prodotti ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.

Anche per tale motivo è necessario un confronto diretto con la nostra Sede.

In caso di dubbi interpretativi vale il testo originale in lingua italiana.

Alla pubblicazione di una ristampa la presente edizione perde di validità.

IDROBASE®
PASSION FOR WATER

Idrobases Group Srl

Via dell'Industria, N. 25
35010 Borgoricco (PD) Italia

T: +39 049 9335903 r.a.

www.idrobasesgroup.com

info@idrobasesgroup.com



A day in Idrobases Group



Riconoscimento di massima
affidabilità commerciale

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
ISO 9001