

Sirena elettromeccanica  
di grande potenza

Electromechanical siren  
of great power

Sirena electromecánica  
de gran poder

Elektromechanische  
Sirenen von großer Macht

# 450 /D Trifase



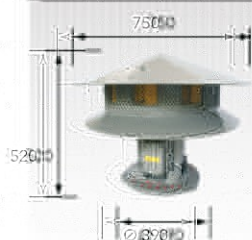
Questa sirena di grande potenza acustica, omnidirezionale, è realizzata in fusioni di alluminio. Adatta per installazioni industriali o sistemi di allertamento in zone estese. E' una sirena particolarmente protetta contro gli agenti atmosferici. Questo è il modello più grande della serie con un motore da 5,5 Hp udibile in campo aperto fino a 2500m; motore trifase.

This siren of great acoustic power, omnidirectional, is made of cast aluminum. Suitable for industrial installations or early warning systems in large areas. Is asiren special protection against the elements. This is the largest model of the series with a 5,5 Hp motor, audible in the open field up to 2500m; three-phase motor.

Esta sirena de gran potencia acústica, omnidireccional, es de aluminio fundido. Adecuado para instalaciones industriales o sistemas de alerta temprana en áreas grandes. Es una sirena especialmente protegido contra los elementos Este es el modelo más grande de la serie con un motor de 5,5 Hp, audible en el campo abierto de hasta 2500m; motor trifásico.

Diese Sirene von großer akustischer Kraft, Kugel, besteht aus gegossenem Aluminium. Geeignet für industrielle Anwendungen oder Frühwarnsysteme in großen Flächen. Ist eine Sirenen besonderen Schutz gegen die Elemente.

Q<sub>prote</sub> in mm  
S<sub>dra</sub> space in mm



**FONONORA S.p.A.**

Via C. Garibaldi, 165 20124 Groganate (Milano) Italy

Tel. +39 02 95553311 Fax +39 02 95553355 info@fononora.it www.fononora.it



## Sirena elettromeccanica di grande potenza | Electromechanical siren of great power

# 450/D Trifase



Generali	General features			
	Modello	Model	Trifase   Three phase	
	Codice	Part number	05.28.003B	
	Servizio	Service	Continuo   Continuous	
Suono	Sound			
	Livello	Level	131 dB@1m	
	Tipo	Type	Continuo   Continuous	
	Frequenza	Frequency	430Hz	
	Tempo accelerazione	Acceleration time	2s	
Alimentazione	Power Supply			
	Tensione nominale	Voltage Rating	230V	400V
	Potenza nominale	Rated	4kW (5.5Hp)	
	Frequenza	Frequency	50Hz	
	Corrente media	Average Current	13A	8A
	Corrente massima	Maximum Current	90A	52A
	N° giri motore	RPM	2890	
	Cos φ	Cos φ	0.84	
	Classe isolamento	Insulation Class	F	
Meccaniche	Mechanical			
	Materiali costruttivi	Building materials	Alluminio   Aluminum	
	Peso	Weight	55kg	
	Ingombro massimo	Maximum Size	Prima pagina   First page	
Ambiente	Environment			
	Temperatura esercizio	Operating Temperature	-20 ÷ +40°C	
	N° finestre	Windows N°	9	
	Grado IP motore	Engine IP degree	55	
	Grado IP sirena	Fan IP degree	25	
Marcature	Marking			
		Europa	Europe	CE



Azienda certificata UNI EN ISO 9001 - 2008  
dal 2002



**LA SONORA® s.r.l.**

Via Conciliazione, 16 - 20024 Garbagnate Milanese (MI) - Italy  
Tel. +39 02 9955503 r.a. - Fax +39 02 9955786 - [info@lasonora.it](mailto:info@lasonora.it) - [www.lasonora.it](http://www.lasonora.it)