



Basso consumo energetico
grazie alla **tecnologia EC**
Low energy consumption
thanks to **EC technology**

POLAR ZOO RACK 2500

Ventilatori da parete / soffitto Wall / ceiling fans



DESCRIZIONE

POLAR ZOO RACK 2500 è un ventilatore da parete o da soffitto progettato per garantire una corretta ventilazione delle stalle e ridurre i costi energetici negli ambienti zootecnici.

È ideale per una installazione in abbinamento ai destratificatori della serie SUPERPOLAR HVLS.

COSTRUZIONE

- Ventilatore da parete / soffitto a 3 pale di tipo Selig Airfoil in alluminio
- Diametro 2,5 m
- Equipaggiato di motori EC brushless
- Inverter integrato
- Funzionamento silenzioso e velocità controllabile
- Senza manutenzione
- Alimentazione trifase 200-480V - 50/60Hz
- Made in Italy

IN DOTAZIONE

- Palo di 3 m
- Staffa di fissaggio
- Connettore Potenza cablato (L=6m)
- Connettore dati cablato (L=6 m)
- Kit tiranti.

DESCRIPTION

POLAR ZOO RACK 2500 is a wall or ceiling fan designed to ensure proper ventilation of stables and to reduce energy costs in livestock environments.

It is ideal for installation in combination with the SUPERPOLAR HVLS series destratifiers.

CONSTRUCTION

- Wall/ceiling fan with 3 blades Selig Airfoil aluminium type
- Diameter 2.5 m
- Equipped with brushless EC motors
- Integrated inverter
- Silent operation and controllable speed
- Maintenance-free
- Three-phase power supply 200-480V - 50/60Hz
- Made in Italy

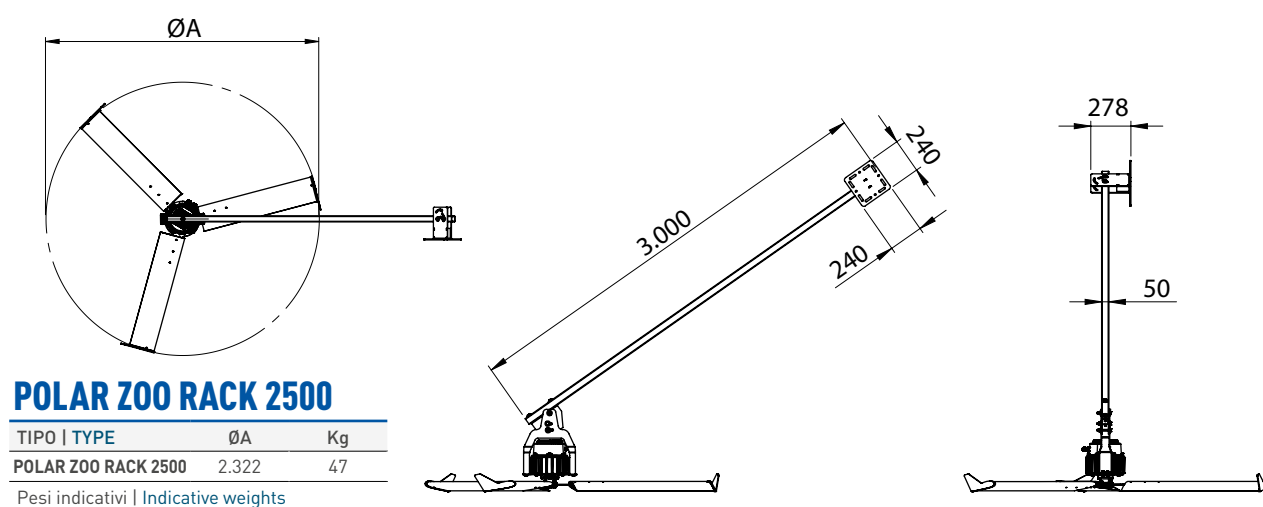
SUPPLIED

- 3 m pole
- Fixing bracket
- Wired power connector (L=6m)
- Wired data connector (L=6m)
- Tie-rod kit.

POLAR ZOO RACK 2500

Code	Tipo Type	Ø m	Velocità max. Max. speed rpm	Portata max. Airflow max. m³/h	Potenza max. Power max kW	Corrente assorbita Current max. A	Livello sonoro Sound levels dB(A)	Max area ventilata Ventilated area max. m²
3EL4009	POLAR ZOO RACK 2500	2,5	290	160.000	0,86	2,03	< 70	2

DIMENSIONI | DIMENSIONS mm



APPLICAZIONI | APPLICATIONS



ACCESSORI e RICAMBI | ACCESSORIES and SPARE PARTS



5CT2005 | CENTRALINA | CONTROL PANEL CT2005 X20

Regolatore di velocità multiplo per la regolazione automatica contemporanea fino a 20 ventilatori.

Multiple speed controller for the automatic speed control up to 20 Super Polar.



5CT2009 | CENTRALINA | CONTROL PANEL GLOBAL POLAR ZOO

Regolatore di velocità multiplo per la regolazione automatica della ventilazione (fino a 40 ventilatori) e delle doccette.

Multiple speed controller for the automatic regulation of the fans (up to 40 Super Polar) and the showers.



5CT2010 | CENTRALINA | CONTROL PANEL TOUCH PRO

Centralina touch per la programmazione automatica della ventilazione (fino a 100 ventilatori in digitale) e delle doccette.

Touch control panel for the automatic programming of the ventilation (up to 100 Super Polar) and the showers.



5S00802 | SENSORE | SENSOR THI

Sensore THI per centraline digitali Global e Touch.

THI sensor for Global and Touch control panels.



5AM0000 | ANEMOMETRO PER CENTRALINE ANEMOMETER FOR CONTROL PANELS

Anemometro da abbinare a X20, Global, Touch Polar ZOO per controllo automatico del ventilatore.

Anemometer for X20, Global and Touch control panels.



5MR1006 | CONNETTORE POTENZA | POWER CONNECTOR

Connettore cablato con cavo lungo 6 m per alimentazione motore ventilatori Polar ZOO.

Wired connector with 6 m long cable for fan supply



5MR1007 | CONNETTORE DATI | CONTROL PANEL GLOBAL

Connettore cablato con cavo lungo 6 m per regolazione ventilatori Polar ZOO

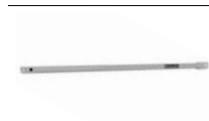
Wired connector with 6 m long cable for fan regulation.



5CV0000 | CONVERTITORE USB | USB CONVERTER

Configurazione e monitoraggio da remoto mediante personal computer dei ventilatori.

Remote configuration and monitoring of the fans via personal computer.



5AS0012 | PALO 3 m | ROD 3 m POLAR HVLS

Palo di lunghezza 3 metri per installazioni Super Polar ZOO con soffitti di altezze rilevanti.

Rod long 3 meters for Polar Zoo installation in high ceiling areas.



5KT0014 | KIT TIRANTI | TIE ROD KIT POLAR HVLS

Quattro tiranti progettati per garantire il sicuro fissaggio dei prodotti a soffitto.

4 tie rods to ensure the safe fixing of the products to the ceiling.



5GR1011 | GRIGLIA | GRILLE POLAR ZOO BACK 1300

Griglia di protezione Polar ZOO Back 1300 per installazioni ad altezza inferiore a 2,7 m.

Protection grille for POLAR ZOO BACK 1300 when installed at a height lower than 2,7 m