

## SPECIFICHE TECNICHE

### EU-5000 Basic

<u>Perdite- qA</u>	0 - 100 %	<u>Lambda</u>	1 - ∞	<u>Display</u>	LCD, 4 righe 20 caratt./riga	<u>Stampante</u>	Termo 24 caratt./riga
<u>Efficienza-eta</u>	>100 - 0 %			<u>Lingue</u>	D, F, E, I	<u>Lingue</u>	D, F, E, I
<u>Temp. di stoccaggio</u>	-20 °C - 50 °C	<u>Temp. di lavoro</u>	5 - 40 °C	<u>Peso</u>	7 kg	<u>Dimensioni</u>	45 x 34 x 13 cm
<u>Tubo di sonda prel.</u>	3.5 m	<u>Alimentazione el.</u>	85 - 264 VAC	<u>Calibrazione</u>	100 s.	<u>Pressione atm.</u>	850 - 1'100hPa
<u>Tubo di sonda</u>	300mm opzione: 160mm	<u>Frequenza</u>	47 - 60 Hz				
		<u>Batteria Lilon</u>	10.2 - 12.6VDC				

### Campi di misura

<u>O<sub>2</sub></u>	Campo Risoluzione Risposta	0 - 21% Vol. 0,1% Vol. T90 < 20 s.	<u>CO</u>	Campo Risoluzione Risposta	0 - 2'000 ppm (4'000 ppm max.) 1 ppm T90 < 45 s.	<u>CO<sub>2</sub> calc.</u>	Campo Risoluzione	0 - 20,0% Vol. 0,1% Vol	
<u>NO</u>	Campo Risoluzione Risposta	0 - 1'000 ppm (2'000 ppm max.) 1 ppm T90 < 45 s.	<u>NO<sub>2</sub> opz. (m.SO<sub>2</sub>)</u>	Campo Risoluzione Risposta <u>NO<sub>x</sub> calc.</u>	0 - 200 ppm (500ppm max.) 1ppm T90 < 60 s. vedi « Calcolo NO <sub>x</sub> »	<u>SO<sub>2</sub> opz.</u>	Campo Risoluzione Risposta	0 - 2'000 ppm (3'000ppm max.) 1ppm T90 < 45 s.	
<u>Temp. ambiente</u>	Termocopp. tipo K Campo Risoluzione	0 - 80°C 0.1°C	<u>Temp. gas</u>	Termocopp. tipo K Campo Risoluzione	0 - 450°C 0 - 1'000°C opz. 0.1°C	<u>Tiraggio P1</u> <u>Tiraggio P2</u> <u>Opz.</u>	-4 / +50hPa a scelta	<u>Mis. nerofumo</u>	1,61l. con carta filtro (sonda di 6 mm)

### Tolleranze

<u>O<sub>2</sub></u>	± 0.4%	<u>CO</u>	± 0.1*val. displ. min. ± 10 ppm	<u>CO<sub>2</sub></u>	± 0.07*val. displ. min. ± 12 ppm		
<u>NO</u>	± 0.1*val. displ. min. ± 10 ppm	<u>NO<sub>2</sub> opz.</u>	± 7 ppm	<u>SO<sub>2</sub> opz.</u>	± 10 ppm		
<u>Temperature</u>	<u>Strumento</u> <u>Sonda</u>	<u>Totale</u>				<u>Nerofumo</u>	± 0,11 l.
0 - 100 °C	± 1 °C   ± 2 °C	± 3 °C contr. da METAS					
101 - 200 °C	± 1 %   ± 2 %	± 3 % contr. da METAS					
201 - 300 °C	± 2 °C   ± 4 °C	± 6 °C contr. da METAS					

Specifiche tecniche soggette a modifica senza preavviso. Modifiche tecniche riservate.