

SENSORI DISPONIBILI	Range	Risoluzione
Infrarosso		
Carbon dioxide (CO ₂)	0 - 5,000 ppm	50 ppm fino a 2.500 ppm, poi 100 ppm
Carbon dioxide (CO ₂)	0 - 10,000 ppm	50 ppm fino a 2.500 ppm, poi 100 ppm
Carbon dioxide (CO ₂)	0 - 20% volume	0,1%
Carbon dioxide (CO ₂)	0 - 5% volume	0,1%
Carbon dioxide (CO ₂)	0 - 100% volume	0,1%
Methane (CH ₄)	0 - 5% volume	0,1%
Elettrochimici		
Ammonia (NH ₃)	0 - 50 ppm	1 ppm
Arsine (AsH ₃)	0 - 2 ppm	<15 ppb
Carbon monoxide (CO)	0 - 50 ppm	0,5 ppm
Carbon monoxide (CO)(H ₂ compensated for use in H ₂ background)	0 - 50 ppm	0,5 ppm
Chlorine (Cl ₂)	0 - 5 ppm	0,02 ppm
Chlorine dioxide (ClO ₂)	0 - 1 ppm	0,02 ppm
Ethylene (C ₂ H ₄)	0 - 200 ppm	1 ppm
Ethylene oxide (C ₂ H ₄ O)	0 - 20 ppm	0,1 ppm
Fluorine (F ₂)	0 - 2 ppm	<0,02 ppm
Formaldehyde (CH ₂ O)	0 - 5 ppm	0,01 ppm
Hydrogen (H ₂)	0 - 1,000 ppm	2 ppm
Hydrogen chloride (HCl)	0 - 30 ppm	<0,7 ppm
Hydrogen cyanide (HCN)	0 - 100 ppm	0,2 ppm
Hydrogen fluoride (HF)	0 - 10 ppm	0,2 ppm
Hydrogen sulphide (H ₂ S)	0 - 50 ppm	0,1 ppm
Nitric oxide (NO)	0 - 100 ppm	<0,2 ppm
Nitrogen dioxide (NO ₂)	0 - 5 ppm	0,1 ppm
Oxygen (O ₂)	0 - 25% volume	0,1%
Ozone (O ₃)	0 - 1 ppm	<0,02 ppm
Phosphine (PH ₃)	0 - 1 ppm	0,01
Silane (SiH ₄)	0 - 50 ppm	0,05 ppm
Sulphur dioxide (SO ₂)	0 - 20 ppm	<0,1 ppm
Catalitici		
CH ₄ , H ₂ , C ₃ H ₈	0 - 100% LEL	1% LEL
Particolato		
Sensore Particolato droplet	PM 2,5	1 ug/m ³
Sensore Particolato droplet	PM10	1 ug/m ³
PID		
TVOC	0 - 30 ppm 0-300 ppm	0,02 ppm 1 ppm



N.B. Lo strumento è configurabile con un massimo di n. 6 sensori di cui n.3 elettrochimici, n.2 ad alta tensione (catalitici, PID, IR) e un sensore esterno per il particolato