



## Catex 3



Esplosimetro-catarometro per la ricerca fughe di gas su condotte aeree e interrato. Pompa di aspirazione integrata. Struttura di contenimento in alluminio. Certificato ATEX II2G-EEEx ia dIIC T4.

*Explosimeter-catharometer for gas leakage detection with Ni-Cd batteries power supply. Equipped with 35/h flow rate inlet pump. Certification ATEX II2G-EEEx ia dIIC T4.*

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
<b>Alimentazione / Autonomia</b>	Pack batterie NI-Cd ricaricabili / 10 h <i>Battery NI-Cd rechargeable / 10 h</i>	<b>Power supply / Working autonomy</b>
<b>Temperatura di impiego</b>	-20°C ÷ +40°C con U.R 15÷90%	<b>Working temperature range</b>
<b>Tipologia gas rilevati</b>	Gas esplosivi con taratura di base per gas metano <i>Explosive gases with standard calibration for methane</i>	<b>Gas type</b>
<b>Scale di misura</b>	PPM, Vol-LEL, 1-10000 PPM, 0.1% - 100% Vol	<b>Working range</b>
<b>Selezione scale</b>	Automatica e/o manuale <i>Automatic and manual</i>	<b>Switching measuring range</b>
<b>Allarmi</b>	Acustico e visivo <i>Programmable visual and acoustic</i>	<b>Alarms</b>
<b>Display</b>	LCD grafico retroilluminato <i>LCD backlighted</i>	<b>Display</b>
<b>Grado di protezione</b>	IP 55	<b>Protection degree</b>
<b>Connessione a PC</b>	No	<b>Data transmission (on request)</b>
<b>Portata pompa di aspirazione</b>	35 l/h	<b>Data logger function (on request)</b>
<b>Dimensioni / Peso</b>	190 x 95 x 130 mm / 2,1 Kg	<b>Dimensions / Weight</b>
<b>Certificazione</b>	ATEX II2G-EEEx ia dIIC T4	<b>Certification</b>
<b>ACCESSORI</b>		<b>ACCESSORIES</b>
<b>Di serie</b>	Caricabatteria, sonda flessibile, valigia di contenimento e cinghia tracolla / <i>Battery charger, flexible sensor, carry straps and compact case</i>	<b>Standard</b>
<b>A richiesta</b>	STP1/TW - Sonda a tappeto con trolley / <i>Carpet probe</i> , SC1/TW - Sonda a campana / <i>Bell probe</i> , SGA 1/TW - Sonda per grandi ambienti / <i>Space probe</i>	<b>On request</b>