

**KOMPAKTNÍ  
UŽIVATELSKY PŘÍVĚTVÝ  
DETEKTOR  
DVOU PLYNŮ**



# DUOTRACER

DUO TRACER je nový moderní typ profesionálního přenosného detektoru plynů od jihokorejské společnosti SENKO. Navržený pro zajištění bezpečnosti napříč průmyslovými odvětvími. Je určen zejména pro uživatele, kteří potřebují detekovat běžné plyny jako O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CH<sub>4</sub>, CO a zároveň exotické plyny NH<sub>3</sub>, O<sub>3</sub>, CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>. Pomocí pokročilé technologie přesně sleduje a upozorňuje na nebezpečné koncentrace plynů a díky nové generaci senzorů s prodlouženou životností poskytuje DUO TRACER spolehlivou variantu i pro náročné zákazníky.

## KLÍČOVÉ VLASTNOSTI A VÝHODY



### VYSOCE ODOLNÝ PROTI VODĚ A PRACHU

Odolná vnější konstrukce a kompaktní design předurčuje DUO TRACER pro práci v jakémkoliv pracovním prostředí.



### VELMI VÝRAZNÉ ALARMY

Je vybaven jak světelnými, zvukovými, tak vibračními alarmy pro zajištění rychlého povědomí zaměstnanců v potenciálně nebezpečné situaci.



### SNADNÁ KONFIGURACE

Jednoduché nastavování a správa dat pomocí IR LINK nebo bezdrátového připojení Bluetooth.



### KOMPAKTNÍ A LEHKÉ

Malé rozměry a nízká hmotnost pro snadné nošení a pohodlné používání.



### ZÁZNAM DAT

Automaticky zaznamenává posledních 30 událostí.



### UŽIVATELSKY PŘÍVĚTVÉ ROZHRANÍ

Navrženo pro snadné použití. Přehledné menu a ovládání jedním tlačítkem dělá z DUO TRACER velmi oblíbenou variantu.

## DETEKCE DVOU PLYNŮ

Současně monitoruje a v reálném čase na LCD displeji zobrazuje aktuální koncentrace dvou plynů, včetně kyslíku, výbušných a hořlavých plynů nebo dalších plynů, čímž zajišťuje komplexní bezpečnostní pokrytí vašich činností.

## BLUETOOTH A IR PŘIPOJENÍ

Podporuje bezdrátové nastavení a stahování dat přes Bluetooth nebo IR LINK.

- ✓ Pestré portfolio senzorů dělá z detektoru DUO TRACER jednoduché zařízení vhodné pro širokou škálu využití.

## SPECIFIKACE

Model	DUO TRACER
Metoda detekce	Difúzní
Zobrazení	LCD displej s vysokým rozlišením
Alarm	Vibrační, vizuální a zvukový (více než 95 dB)
Senzory	Elektrochemické nebo IR
Ochrana proti vniknutí	IP 67
Provozní teplota	-20°C až +50°C
Vlhkost	15 až 90 % RH (bez kondenzace)
Baterie	Vyměnitelná baterie 3,6V (Li/SOCl <sub>2</sub> )
Životnost baterie	2 roky
Záruka	2 roky
Hmotnost	200 g
Velikost	56 mm x 89 mm x 21
Možnost připojení	IR LINK nebo Bluetooth
Certifikace	ATEX II 1 G Ex ia IIC T4 Ga CSA&UL třída 1, zóna 0, ex ia IIC T4 Ga IECEx Ex ia IIC T4 Ga



## DOSTUPNÉ KOMBINACE SENZORŮ

	Senzor 1	Senzor 2
DUO TRACER 1	O <sub>2</sub>	LEL-IR
DUO TRACER 2	O <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>
DUO TRACER 3	O <sub>2</sub>	CO
DUO TRACER 4	O <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> S
DUO TRACER 5	O <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>
DUO TRACER 6	O <sub>2</sub>	H <sub>2</sub>
DUO TRACER 7	O <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>
DUO TRACER 8	O <sub>2</sub>	NH <sub>3</sub>
DUO TRACER 9	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>
DUO TRACER 10	NO <sub>2</sub>	CO
DUO TRACER 11	NO <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> S
DUO TRACER 12	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>
DUO TRACER 13	SO <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> S
DUO TRACER 14	SO <sub>2</sub>	CO
DUO TRACER 15	NH <sub>3</sub>	CO

# SENKO

EuroSafety s.r.o.  
Míru 164  
464 01 Frýdlant

www.EuroSafety.cz  
eurosafety@eurosafety.cz  
+420 737 336 235

