

Prodotto	Descrizione	Codice
Unità di controllo testo 350	Optional: Bluetooth® (solo se Bluetooth® è installato nell'unità di analisi)	0632 3511
Unità di analisi testo 350	<ul style="list-style-type: none"> - Sensore O₂, 0 ... 25 % - Sensore CO_{low} (compensato in H₂), 0 ... 500 ppm - Sensore NO_{low}, 0 ... 300 ppm - Sensore NO₂, 0 ... 500 ppm - Sistema di trattamento dei gas combusti Peltier, incl. pompa peristaltica - Diluizione per innesto singolo (2x, 5x, 10x, 20x, 40x) - Valvola aria fresca per misure continue - Bluetooth® (per la connessione all'unità di controllo, alla stampante o al laptop dotati della funzionalità Bluetooth®) 	0632 3510
Sonde	Sonda per fumi per motori industriali, profondità d'immersione 335 mm, incl. cono e scudo termico, T _{max} +1000 °C, tubo flessibile speciale per misure NO ₂ /SO ₂ , lunghezza 4 m <i>Sonda più lunga disponibile su richiesta al Reparto costruzione sonde speciali Testo</i>	0600 7555
	Optional: Sonda modulare per gas combusti con profondità d'immersione 335 mm, incl. cono, termocoppia NiCr-Ni (Ti) T _{max} +1000 °C e tubo flessibile speciale NO ₂ -/SO ₂ 2,2 m*	0600 8764
	Sonda modulare per gas combusti profondità d'immersione 700 mm*	0600 8765
Optional: Termocoppia	Termocoppia per misurare la temperatura dei gas combusti (NiCr-Ni, lunghezza 400 mm, T _{max} +1000 °C) con cavo di collegamento lungo 4 m e scudo termico supplementare	0600 8898
Accessori	Stampante testo Bluetooth®/IRDA con 1 rotolo di carta termica, batteria ricaricabile e alimentatore	0554 0620
	Alimentatore internazionale 100-240 V AC / 6,3 V DC; per l'alimentazione elettrica o la ricarica della batteria presente nello strumento	0554 1096
Software testo easyEmission	Software con cavo USB per collegamento strumento-PC Funzioni: intervalli di misura personalizzabili dall'utente, trasferimento in pochi secondi dei valori di misura in Microsoft Excel, combustibili personalizzabili dall'utente, visualizzazione dei dati sotto forma di tabella o grafico, facile impostazione dei protocolli di misura specifici per cliente, ecc.	0554 3334
Valigetta di trasporto	Valigetta di trasporto per la conservazione sicura e chiara dell'analizzatore di combustione testo 350, della sonda dei gas e degli altri accessori, dimensioni 570 x 470 x 210 mm (LxPxH)	0516 3510

* Le impugnature in materiale sintetico delle sonde modulari per gas combusti possono fondersi a contatto con i gas combusti caldi. Di conseguenza, è necessario usare lo scudo termico fornito in dotazione.



DRAWINGCAD
Soluzioni per la tua Professione

Via San Leonardo, 120
(traversa Migliaro)
84131 Salerno (SA) Italia
tel./fax 089 33 51 98
e-mail: info@misureambientali.it
sito internet: www.misureambientali.it



testo 350 - Unità di controllo per il sistema di analisi della combustione

- 0632 3511

- Impostazione specifica quando si seleziona l'opzione "Turbina"



Sistema di trattamento dei gas combusti Peltier

- Raffreddamento automatico dei gas combusti per valori di misura precisi grazie al raffreddatore che provvede a essiccare i gas → Evita il lavaggio di NO_2 .
- Svuotamento automatico della condensa
- Ideale per misure a lungo termine >2 h

Sensori

- O_2 Per rilevare la concentrazione residua di ossigeno nei gas combusti e calcolare il valore λ
- CO_{low} per controllare valori CO alti e bassi (valori alti con diluizione 40x sino a 20.000 ppm)
- $\text{NO}_{\text{low}} + \text{NO}_2$ Rilevamento anche di valori NO_x bassi. NO e NO_2 possono essere misurati separatamente.
- Optional: SO_2 , H_2S (può essere utile in presenza di biogas)



testo 350 - Unità di analisi per il sistema di analisi della combustione

- 0632 3510



Valvola aria fresca

- Per misure continue e per lo svolgimento di programmi di misura automatici
- Incl. diluizione con fattore di diluizione 5x per tutti i sensori

Funzione di diluizione singolo sensore

- Lo slot 6 può essere diluito del fattore 2x, 5x, 10x, 20x, 40x (ad es. CO_{low} sino a 20.000 ppm)

Software testo easyEmission

- 0554 3334

- Rilevamento dei dati e creazione di protocolli di misura



Termocoppia

- 0600 8898

- La termocoppia viene integrata nella sonda motore
- Misura la temperatura dei gas combusti



Sonde per fumi per motori industriali 335 mm

- 0600 7555

Sonda più lunga disponibile su richiesta al Reparto costruzione sonde speciali Testo



Funziona solo se Bluetooth è presente come opzione anche nell'unità di analisi e nell'unità di controllo. Connessione Bluetooth sino a 100 m in campo aperto.