

Product	Beschrijving	Bestelnr.
Control Unit testo 350	Optie: Bluetooth® (werkt alleen in combinatie met Bluetooth® in de analysebox)	0632 3511
Analysebox testo 350	O ₂ -sensor, 0 ... 25 % CO-sensor (H ₂ -gecompenseerd), 0 ... 10.000 ppm, resolutie 1 ppm NO-sensor, 0 ... 4.000 ppm, resolutie 1 ppm* NO ₂ -sensor, 0 ... 500 ppm, resolutie 0,1 ppm* Peltier-gasbehandeling incl. slangpomp Klep voor verse lucht voor continue meting Bluetooth® (voor de verbinding met Control Unit, printer of laptop met passende Bluetooth®-uitrusting) Optie meetbereikuitbreiding voor enkele insteekplaats Optie SO ₂ , 0 ... 5.000 ppm, resolutie 1 ppm	0632 3510
Sonden	Rookgassonde modulair 335 mm insteekdiepte, incl. kegel, thermo-element NiCr-Ni T _{max} +1000 °C en NO ₂ /SO ₂ speciale slang 2,2 m	0600 8764
	Optioneel: rookgassonde modulair met 700 mm insteekdiepte	0600 8765
	Slangverlenging 2,8 m; verlengleiding van de sonde kan tot vijf keer worden verlengd (=16,2 m). Inzet bij grote industriële branders (meetplek en kijkplek).	0554 1202
Toebehoren	testo Bluetooth®-/IRDA-printer incl. 1 rol thermisch papier, accu en voeding	0554 0620
Software testo easyEmission	Software incl. USB-verbindingkabel instrument naar PC Functies: door gebruiker vast te leggen meetintervallen, overdracht van de meetwaarden in Microsoft Excel in luttele secondes, door gebruiker vast te leggen brandstoffen, weergave van de meetwaarden als tabel of grafiek, eenvoudige instelling van klantspecifieke meetrapporten	0554 3334
Transport- koffer	Transportkoffer voor het veilig en overzichtelijk bewaren van rookgas-analyse-instrument testo 350, sonde voor gasmonsters en toebehoren, afmetingen 570 x 470 x 210 mm (LxBxH)	0516 3510

*Voor de meting van lage NO-waarden adviseren we de NO_{low}-sensor (0393 1152).





testo 350 - Control Unit voor rookgasanalyse-systeem – 0632 3511

- Specifieke instelling bij selectie 'Brander'



testo 350 - analysebox voor rookgasanalyse-systeem – 0632 3510

Peltier-gasbehandeling

- Afkoelen van het rookgas voor droge meetwaarden
- Bijzonder geschikt voor langetermijnmetingen > 2 h

Sensoren

- **O₂** ter bepaling van de resterende zuurstofconcentratie in het rookgas en ter berekening van massaconcentraties [mg/m³]
- **CO** ter controle van de katalysator (indien voorhanden) en berekening van massaconcentraties [mg/m³]
- **NO+NO₂**
Berekening van NO₂ op basis van de NO sensor en een toeslagfactor; nauwkeurige meting van NO en NO₂ voor een veilige controle van het naleven van de NO_x-grenswaarde. Berekening van massaconcentraties [mg/m³].
- Optioneel: **SO₂** (berekening van massaconcentraties [mg/m³])



Klep voor verse lucht

- Voor continue meting en uitvoer van geautomatiseerde meetprogramma's
- Incl. meetbereikuitbreiding met factor 5 voor alle sensoren

Meetbereikuitbreiding voor enkele insteekplaats

- Verdunningen: x2, x5, x10, x20, x40 (bijv. CO tot 400.000 ppm bij factor 40)



Software testo easyEmission

- 0554 3334
- Dataregistratie en opstellen van meetrappen



Rookgassonde modulair

- 0600 8764
- Snelle sondewisseling bij verschillende rookgasbuisdiameters en -lengtes

Optioneel verkrijgbaar:
Rookgassonde met voorfilter – 0600 8766



Werkt alleen als Bluetooth optioneel in de analysebox en Control Unit is geïnstalleerd.

* officiële emissiemeting (landafhankelijk)