

NOU



## ANALIZOR PENTRU PULBERI

## STM 225

- + Principiu optic de măsurare pentru rezultate rapide și exacte, costuri minime de operare (fără consumabile)
- + Rezultate sigure, reproductibile, fără influența variabilelor perturbatoare (de exemplu vibrații)
- + Utilizare intuitivă prin intermediul meniului
- + Analiza gazelor de ardere și transferul datelor se realizează prin intermediul analizorului de gaze de ardere (opțional) MULTILYZER drept unitate de comandă
- + Vizualizare prin intermediul ecranului touch screen color 5,7"
- + Afișare permanentă a valorii instantanee
- + Afișarea concentrației de pulberi ca valoare medie într-un interval de 15 minute
- + Durată scurtă de configurare datorită secvenței rapide de încălzire și calibrare
- + Conectare facilă a analizorului MULTILYZER via Bluetooth®
- + Dispozitiv de măsurare compact, robust, portabil (doar 7,5 kg)

i

Utilizare facilă și proces de măsurare asistat de meniu:



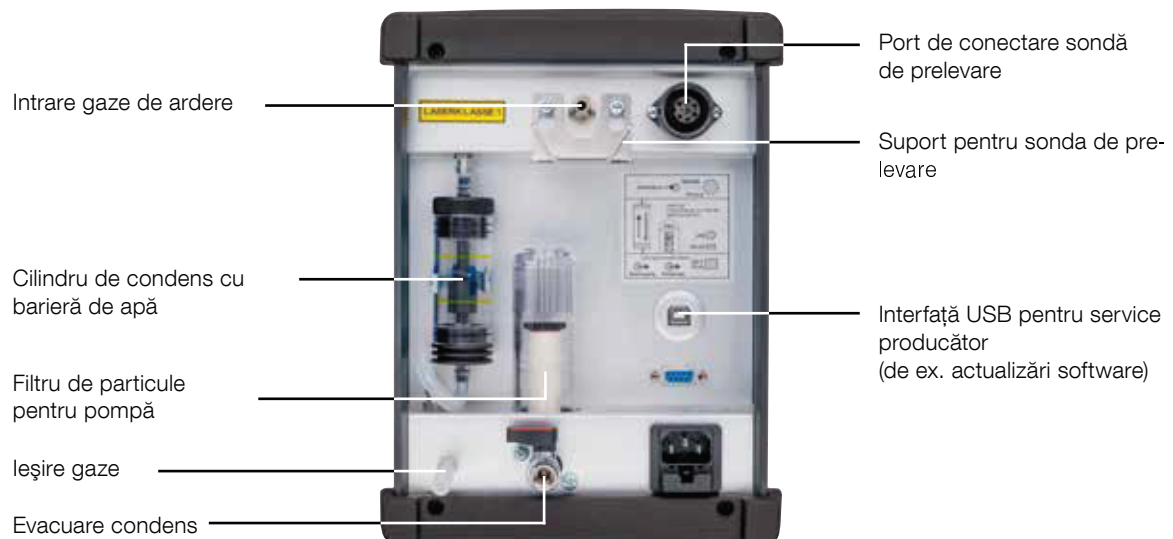
[www.einfach-stark.net/stm225](http://www.einfach-stark.net/stm225)



**Utilizare** Aparat de măsură pulberi special pentru utilizare la instalațiile de ardere cu combustibili solizi, cum ar fi de exemplu arzătoarele cu peleți, lemn, cărbune pentru determinarea concentrației de particule/pulberi și monitorizarea valorilor limită pentru pulberi.



## Partea din spate

**Date tehnice** Domeniu de măsurare0/300 mg/m<sup>3</sup> pulberi

## Valori măsurate (via MULTILYZER STe)

O<sub>2</sub>: 0/21 Vol. %CO<sub>H2</sub>: 0/4.000 ppm

CO: 0/20.000 ppm

## Rezoluție

0,1 mg/m<sup>3</sup>

## Domenii temperatură de utilizare

Ambiantă 5/40 °C

Depozitare: -20/+50 °C

## Carcasă

L x Î x A: 190 x 275 x 330 mm

## Greutate

cca 7,5 kg

## Grad de protecție

IP 40

## Ecran

Touch screen color, 5,7" (14,5 cm)

## Alimentare

AC 230 V, 50 Hz

## Interfețe

Bluetooth®, USB

## Aprobări

pentru combustibilii solizi 1–8 conform  
1. BlmSchV

## Geantă de transport

Ușoară și rezistentă, cu curea de umăr și mână

1

i

Pentru opțiuni și accesorii consultați capitolul 6.

## Seturile STM 225

Produs	STM 225 cu protocol de calibrare, filtru de punct zero, încărcător de rețea, geantă	Sondă de prelevare cu furtun încălzit, cablu de conectare, dispozitiv KFP, filtru Infiltec (5 buc.), membrană de teflon (5 buc.)	MULTILYZER NG inclusiv certificat de etalonare, interfață Bluetooth®, husă de protecție cu magneti, încărcător de la rețea, filtru Infiltec (5 buc.)	MULTILYZER STe/x cu modul de măsurare pulberi fine, inclusiv certificat de etalonare, interfață Bluetooth® Smart, husă de protecție aparat cu magneti, încărcător de la rețea, filtru Infiltec (5 buc.)	Senzor de temperatură ambiantă TFB-UL-1	Set de curățare: 5 bețișoare și șervețele de curățare, 1 perie de curățare	Cod	Preț euro
Aparat de măsură pulberi STM 225, Set 1	•	•				•	570200	5.595,00
Aparat de măsură pulberi STM 225, Set 2	•	•	•		•	•	570221	6.745,00
Aparat de măsură pulberi STM 225, Set 3	•	•		•	•	•	570227	7.560,00