

FlameTronic - Vlamfotometer

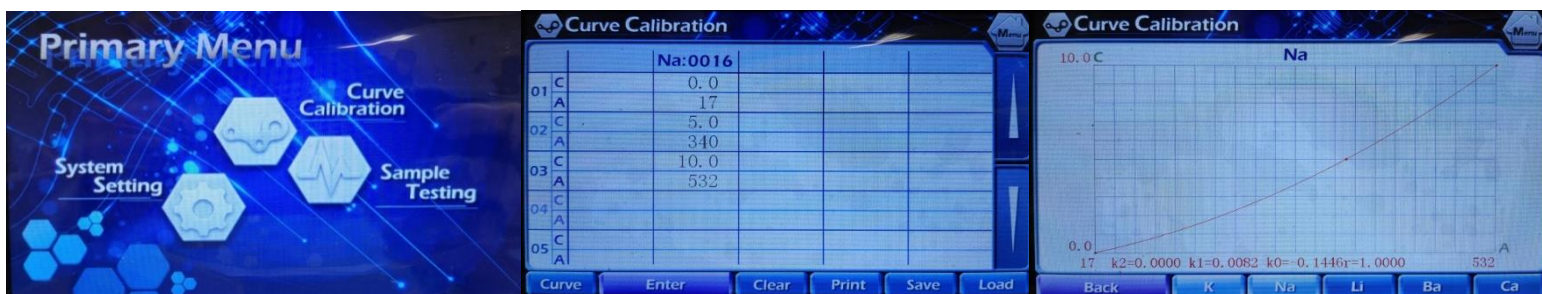
Kenmerken:

- 5 parameters in één meting, Na, K, Li, Ba en Ca
- Directe uitlezing van de concentratie
- 7- Inch LCD Touch screen
- USB 2.0 – Interface met software voor resultaat verwerking
- Inclusief compressor



Wilten Instrumenten is al vele jaren leverancier van laboratorium instrumenten. Graag introduceren wij u de FlameTronic, de vlamfotometer met 5 parameters. Hierdoor kunt u in één meting Natrium, Kalium, Lithium, Barium en Calcium meten.

De nieuwe FlameTronic Vlamfotometer is voorzien van een 7- inch touchscreen voor een snelle en eenvoudige bediening. Alle resultaten zijn in een oogopslag zichtbaar, deze resultaten kunt u of direct printen of opslaan op het instrument. Het instrument heeft de optie om maximaal 20 kalibratie curves op te slaan, voor iedere applicatie een passende kalibratie curve. De FlameTronic heeft een ingebouwde bescherming indien de vlam uit valt of is, wat er voor zorgt dat de FlameTronic veilig te gebruiken is.



instrumenten voor fysisch, chemisch en biologisch onderzoek

Benelux vestiging Wilten Instrumenten b.v.

Mon Plaisir 23, 4879 AK Etten-Leur/Breda Nederland • tel. +31 76 508 65 00 • www.wilten.nl - info@wilten.nl • BTW nr. NL001786623B01

Wilten België n.v. Heieinde 46, 2328 Hoogstraten • tel. +32 3 218 72 71 • www.wilten.be - info@wilten.be

Wilten Instrumenten b.v. - Handelsregister Breda nr.20055475 • Wilten België - Handelsregister Antwerpen nr.215643

De FlameTronic is uitermate geschikt voor het testen van:

- Cement, glas, keramiek, vuurvaste materialen en alle andere constructie materialen
- Meststoffen en bodemonderzoek
- Petroleum, metallurgie en chemische producten
- Pharmaceutische producten
- Voedsel en frisdranken industrie
- Diverse laboratorium testen voor research-, gezondheids-, en educatie doeleinden.

Specificaties:

Gevoeligheid	K	0.01ppm
	Na	0.01 ppm
	Li	0.1 ppm
	Ca	2 ppm
	Ba	6 ppm
Bereik	K	0 - 100 ppm
	Na	0 - 160 ppm
	Li	0 – 100 ppm
	Ca	0 – 1.000 ppm
	Ba	0 – 3.000 ppm
Lineariteit	K	0.195 ppm (0.39 – 3.12 ppm)
	Na	0.69 ppm (1.15 – 9.2 ppm)
	Li	0.15 ppm (0.25 – 5.0 ppm)
	Ca	3.0 ppm (5.0 – 100 ppm)
	Ba	9.0 ppm
Reproduceerbaarheid	1% CV voor 20 opeenvolgende monsters	
Reactietijd	< 8sec	
Monsteropname	< 6L/min	
Pakket	G.W. 17KG 570x530x380mm	

Wenst u een demo of verdere uitleg over het instrument?

Neemt u gerust contact met ons op.

Wilten Instrumenten | www.wilten.nl | 076 – 508 65 00 | info@wilten.nl

instrumenten voor fysisch, chemisch en biologisch onderzoek

Benelux vestiging Wilten Instrumenten b.v.

Mon Plaisir 23, 4879 AK Etten-Leur/Breda Nederland • tel. +31 76 508 65 00 • www.wilten.nl - info@wilten.nl • BTW nr. NL001786623B01

Wilten België n.v. Heieinde 46, 2328 Hoogstraten • tel. +32 3 218 72 71 • www.wilten.be - info@wilten.be

Wilten Instrumenten b.v. - Handelsregister Breda nr. 20055475 • Wilten België - Handelsregister Antwerpen nr. 215643