

All'ATTENZIONE DI CHI DI COMPETENZA:

Dichiariamo che Setaram Instrumentation, brand appartenente a KTHTP (7 rue de l'Oratoire – 69300 Caluire – FRANCE) è l'unica società a produrre un calorimetro con le seguenti **combinare specifiche tecnico analitiche**:

- Range di temperature: -45°C + 120°C
- Programmazione **esperimenti in isoterma o in scanning rate** da 0.001 a 2°C/min
- **Sensore tridimensionale 3D (il campione è circondato totalmente dal sensore ottenendo una migliore accuratezza e sensibilità sulla misura) costituito da elementi peltier ad alta efficienza e risoluzione (0.002uW)**
- Dimensione massima del campione 850uL
- Natura del campione: **liquidi, polveri, gel, solidi**
- Celle di misura:
 - ✓ Celle standard "Batch" a pressione atmosferica per esperimenti in isoterma o in scanning rate;
 - ✓ **Celle ad alta pressione pressurizzabili fino a 400 Bars;**
 - ✓ Disponibilità di upgrade di celle ad alta pressione pressurizzabili fino a 1000 Bars;
 - ✓ Disponibilità di upgrade di celle mixing (1 liquidi / 1 liquido, 1 liquido / 1 solido) per la misura del calore di reazione;
- **Lo strumento è interfacciabile a un sistema per la misura di caricamento di gas ad alta pressione simultaneamente alla misura di calore di assorbimento / desorbimento.**

Caluire, July 25, 2018



SETARAM Instrumentation
7 Rue de l'Oratoire - 69300 CALUIRE
Capital 14 178 000 €
Siret 440 523 926 00036
TVA FR 43440523926
APE 2651B

Stéphane MOREAU
Export Manager

