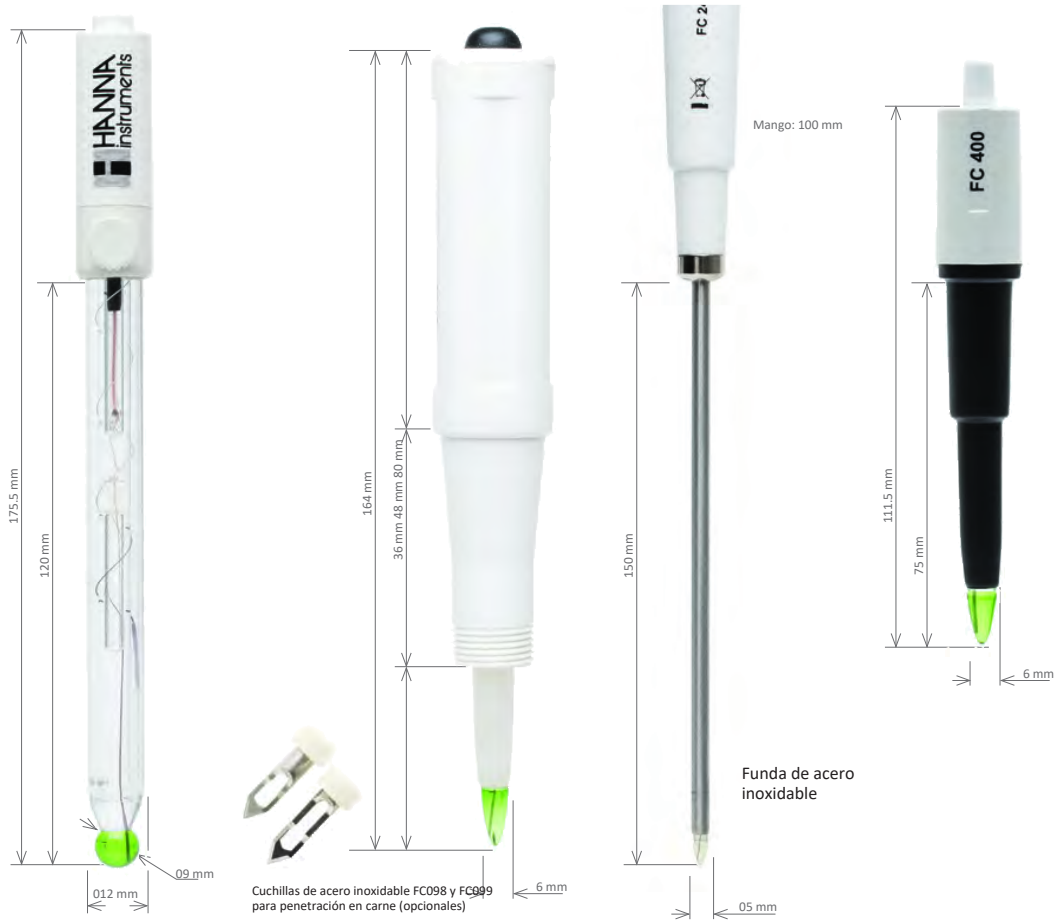
# FC240B

## Electrodos para la industria alimentaria




| CÓDIGO | FC220B | FC230B | FC240B | FC400B |
|---|---|---|---|---|
| Descripción | Electrodo de pH | Electrodo de pH combinado con cuerpo exterior de PVDF | Electrodo de pH combinado con funda de acero inoxidable | Electrodo de pH |
| Referencia | simple, Ag/AgCl | simple, Ag/AgCl | simple, Ag/AgCl | doble, Ag/AgCl |
| Unión / caudal | cerámica, triple / 40-50 µL/h | abierta | abierta | abierta |
| Electrolito | KCl 3.5M + AgCl | Viscoleno | Gel | Viscoleno |
| Presión máxima | 0.1 bar | 0.1 bar | 0.1 bar | 0.1 bar |
| Intervalo | pH: 0 a 12 | pH: 0 a 12 | pH: 0 a 12 | pH: 0 a 12 |
| Temperatura de operación recomendada | -5 a 70°C (23 a 158°F) | 0 a 50°C (32 a 122°F) | 0 a 50°C (32 a 122°F) | 0 a 60°C (32 a 140°F) |
| Tipo de vidrio | LT (baja temperatura) | LT (baja temperatura) | LT (baja temperatura) | LT (baja temperatura) |
| Punta / forma | Esférica (dia: 9.5 mm) | cónica (6 x 10 mm) | Cónico (3 x 5 mm) | cónica (6 x 10 mm) |
| Sensor de temperatura | No | No | No | No |
| Amplificador | No | No | No | No |
| Material del cuerpo | vidrio | PVDF | titanio | PVDF |
| Cable | coaxial; 1 m (3.3') | coaxial; 1 m (3.3') | coaxial; 1 m (3.3') | coaxial; 1 m (3.3') |
| Uso recomendado | cremas, jugos de frutas, salsas | carne, productos semifrozen (semicongelados) | penetración, queso, control de calidad | penetración, Carne |
| Conexión | **FC220B BNC** | **FC230B BNC** | **FC240B BNC** | **FC400B BNC** |