# LoT406-M6-DXK-S7/25

Eletrodo para perfuração - medição rápida e precisa de pH no controle de qualidade de alimentos

# **Dados técnicos**



Os eletrodos para perfuração da METTLER TOLEDO medem efetivamente o pH, que é de extrema importância no controle de qualidade dos alimentos.

# - Economia de tempo por meio de medição direta

Com os eletrodos desta linha, não há necessidade de processos de amostragem. O material a ser medido entra em contato direto com o eletrólito de referência XEROLYT® Plus, eliminando problemas de contaminação (entupimento) do diafragma causados por proteínas e gordura, propiciando resultados rápidos e reprodutíveis.

### - Vida útil e longa graças à robusta estrutura

Possui revestimento plástico feito de PBT compatível com alimentos (aprovado pelo FDA), propiciando excelente proteção contra possíveis danos mecânicos durante a inserção.

# - Baixa manutenção

Dispensa o reabastecimento do eletrólito, pois o XEROLYT® PLUS é um eletrólito polimérico sólido.

# Aplicações:

- Carne: classificação de carne, detecção antecipada de Carne Seca e Firme e determinação de maciez, controle de qualidade, suporta sistema HACCP.
- Lingüiças: controle dos estágios de maturação e defumação de lingüiças, verificação da entrada de matéria-prima.
- Queijo/manteiga: monitoramento de processos, controle de qualidade, determinação de ponto final na produção de manteiga.



# Especificações

Faixa de medição	pH 211
Temperatura	080°C (32176°F)
Sistema de referência	Argenthal (Ag/AgCI)
Eletrólito de referência	XEROLYT® Plus
Diafragma	Contato direto com o meio
Profundidade de inserção	25 mm
Diâmetro	6 mm
Cabeça do plugue	S7

# Informações para pedidos

#### LoT406-M6-DXK-S7/25

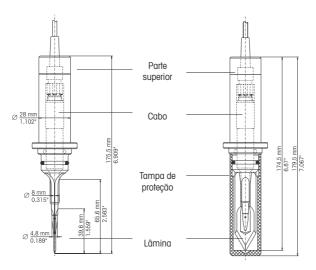
	Código
Eletrodo de punção de pH	
LoT406-M6-DXK-S7/25	10 406 3123
Faca-punção para o eletrodo	00 406 3000 IG

Cabos coaxiais			
AS7/1 m/-15.30	DIN 19 262	1 m (3.3 pés)	10 003 0100
AS7/1 m/BNC-30	BNC	1 m (3.3 pés)	10 003 0109

Outros comprimentos e tipos de conectores de instrumentos mediante solicitação

#### Soluções buffer

	Código 1 x 250 ml	Código 6 x 250 ml
Buffer pH=4.01	20 9863 250IG	20 9863 650IG
Buffer pH=7.00	20 9865 250IG	20 9865 650IG
Buffer pH=9.21	20 9866 250IG	20 9866 625IG



# Transmissores

Recomendamos a utilização de medidores de pH 1120 ou 1140 da METTLER TOLEDO, juntamente com o eletrodo de punção de pH para suporte ideal a seu sistema HACCP.



