

LoT406-M6-DXK-S7/25

Electrode de pénétration pour contrôler avec précision et rapidité la qualité des denrées alimentaires.

Caractéristiques techniques



LoT406-M6-DXK-S7/25

Description succincte

Le pH est un critère très important pour évaluer la qualité des denrées alimentaires. L'électrode de pénétration METTLER TOLEDO permet de mesurer rapidement le pH, sans aucune préparation laborieuse d'échantillons. Parmi les nombreux avantages offerts par cette électrode, voici les plus importants :

– Mesure directe

Pas besoin de prélèvements d'échantillon, l'électrode pH de pénétration METTLER TOLEDO permet de mesurer le pH à l'intérieur même du produit ; celui-ci rentre directement en contact avec l'électrolyte de référence XEROLYT® Plus de l'électrode (pas de diaphragme) ; les problèmes d'encrassement dus aux protéines et à la graisse sont de ce fait minimisés et les mesures sont rapides et reproductibles.

– Conception robuste

L'électrode de pH de pénétration METTLER TOLEDO à membrane en aiguille est très robuste. Son corps en matière plastique PBT compatible avec les denrées alimentaires (homologué FDA), la protège efficacement des contraintes mécaniques lorsqu'elle est introduite dans les échantillons.

– Maintenance très réduite

L'électrode pH de pénétration METTLER TOLEDO élimine les fastidieux remplissages d'électrolyte, car le XEROLYT® Plus est un polymère solide. Seul un étalonnage à intervalles réguliers est nécessaire.

Domaines d'utilisation

- Viande: Classement des viandes, détection rapide des viandes PSE et DFD, contrôle de la qualité, suivi des systèmes HACCP.
- Charcuterie: Contrôle du degré de maturation et de fumage de saucisses, contrôle des matières premières.
- Fromage/beurre: Contrôle des procédés, contrôle de la qualité, détermination du point final de maturation du beurre.

Sujets

Spécifications	2
Informations pour la commande	2
Electrode de pénétration/Câble coaxial/Solutions tampons	2
Compatibilité avec les pH-mètres METTLER TOLEDO	2
Schéma	3

METTLER TOLEDO

Spécifications

Domaine de mesure	pH 2 ... 11
Température	0 ... 80 °C (32 ... 176 °F)
Système de référence	Argenthal (Ag/AgCl)
Electrolyte de référence	XEROLYT® Plus
Jonction	1 jonction ouverte (pas de diaphragme)
Profondeur de pénétration	25 mm
Diamètre	6 mm
Connecteur	S7

Informations pour la commande

Désignation	N° de commande
Electrode pH de pénétration	
LoT406-M6-DXK-S7/25	10 406 3123
Couteau de perforation pour l'électrode	00 406 3000
LoT406-M6-DXK-S7/25 et couteau de perforation pour l'électrode	00 406 3002

Désignation	Connecteur	Longueur	N° de commande
Câble coaxial			
AS7/1 m/-15.30	DIN 19 262	1 m (3.3 ft)	10 003 0100
AS7/1 m/BNC-30	BNC	1 m (3.3 ft)	10 003 0109

Autres longueurs et connecteurs disponibles sur demande

Solutions tampons

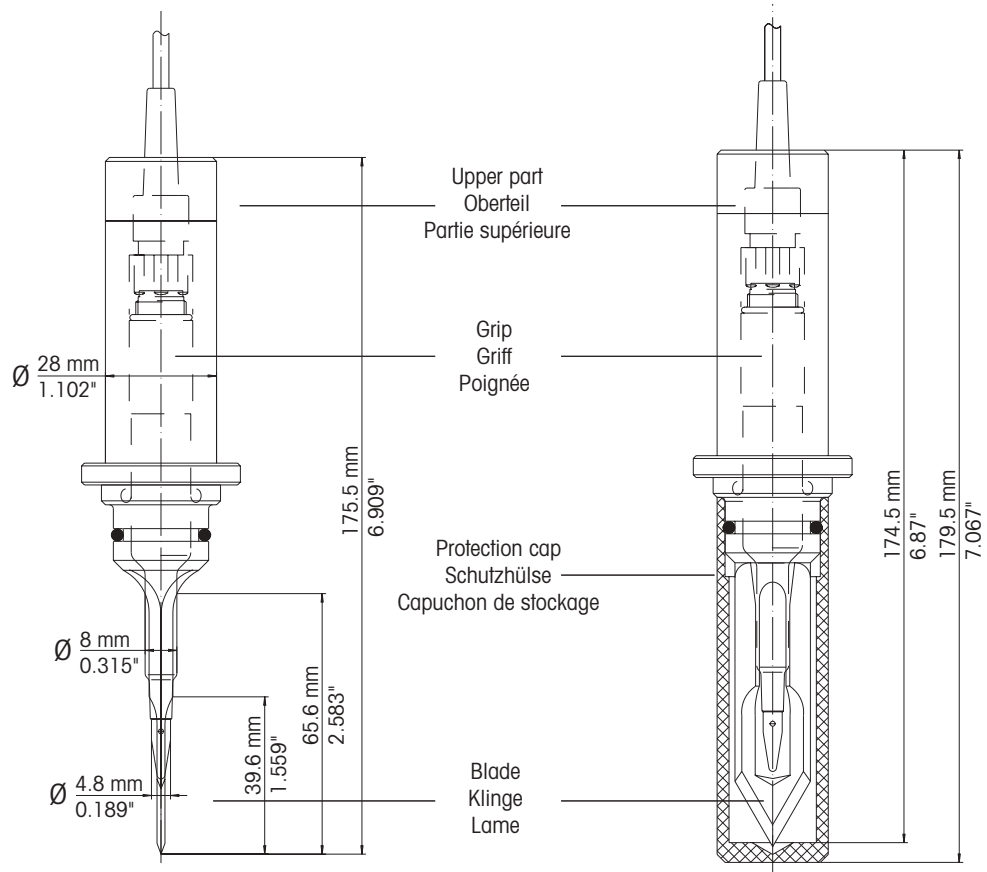
	N° de commande 1 x 250 ml	N° de commande 6 x 250 ml	N° de commande 1 x 1000 ml
Tampon pH=4.01 (rouge)	51 340 057	51 340 058	51 340 228
Tampon pH=7.00 (vert)	51 340 059	51 340 060	51 340 229
Tampon pH=9.21 (bleu)	51 300 193	51 300 194	51 340 230

pH-mètres

Pour une contribution maximum aux systèmes HACCP, nous recommandons l'utilisation des pH-mètres portables 1120 ou 1140 avec cette électrode pH de pénétration. Si vous souhaitez plus d'informations sur ces appareils, n'hésitez pas à demander la documentation associée.

Schéma

LoT406-M6-DXK-S7/25 associée au couteau de perforation



Organisations du marché de METTLER TOLEDO

Vente et service:

Allemagne

Mettler-Toledo GmbH
Prozeßanalytik
Ockerweg 3
D-35396 Gießen
Tél. +49 641 507 333
Fax +49 641 507 397
e-mail prozess@mt.com

Australie

Mettler-Toledo Ltd.
220 Turner Street
Port Melbourne
AUS-3207 Victoria
Tél. +61 39 644 57 00
Fax +61 39 645 39 35
e-mail mtausprocess@mt.com

Autriche

Mettler-Toledo GmbH
Südrandstrasse 17
AT-1230 Wien
Tél. +43 1 604 19 80
Fax +43 1 604 28 80
e-mail infoprocess.mtat@mt.com

Brésil

Mettler-Toledo Ind. e Com. Ltda.
Alameda Araguaia
451 - Alphaville
BR-06455-000 Barueri/SP
Tél. +55 11 4166 74 00
Fax +55 11 4166 74 01
e-mail sales@mettler.com.br
service@mettler.com.br

Croatie

Mettler-Toledo d.o.o.
Mandlova 3
HR-10000 Zagreb
Tél. +385 1 292 06 33
Fax +385 1 295 81 40
e-mail mt-zagreb@mt.com

Chine

Mettler-Toledo Instruments
(Shanghai) Co. Ltd.
589 Gui Ping Road
Cao He Jing
CN-200233 Shanghai
Tél. +86 21 64 85 04 35
Fax +86 21 64 85 33 51
e-mail mtcs@public.sta.net.cn

Czech République

Mettler-Toledo spol s.r.o.
Trebohosticka 2283/2
CZ-100 00 Praha 10
Tél. +420 2 72 123 150
Fax +420 2 72 123 170
e-mail sales.mtcz@mt.com

Danemark

Mettler-Toledo A/S
Naverland 8
DK-2600 Glostrup
Tél. +45 43 27 08 00
Fax +45 43 27 08 28
e-mail info.mtdk@mt.com

Espagne

Mettler-Toledo S.A.E.
C/ Miguel Hernández, 69-71
ES-08908 L'Hospitalet de Llobregat
(Barcelona)
Tél. +34 93 223 76 00
Fax +34 93 223 76 01
e-mail mtemkt@mt.com

États-Unis/Canada

Mettler-Toledo Ingold, Inc.
36 Middlesex Turnpike
Bedford, MA 01730, USA
Tél. +1 781 301 8800
Tél. grat. +1 800 352 8763
Fax +1 781 271 0681
e-mail mtpro-us@mt.com
ingold@mt.com

France

Mettler-Toledo
Analyse Industrielle Sàrl
30, Boulevard de Douaumont
BP 949
F-75829 Paris Cedex 17
Tél. +33 1 47 37 06 00
Fax +33 1 47 37 46 26
e-mail mtpro-f@mt.com

Hongrie

Mettler-Toledo Kereskedelmi KFT
Teve u. 41
HU-1139 Budapest
Tél. +36 1 288 40 40
Fax +36 1 288 40 50

Grande Bretagne

Mettler-Toledo LTD
64 Boston Road, Beaumont Leys
GB-LE4 1AW Leicester
Tél. +44 116 235 7070
Fax +44 116 236 5500
e-mail enquire.mt.uk@mt.com

Italie

Mettler-Toledo S.p.A.
Via Vialba 42
I-20026 Novate Milanese
Tél. +39 02 333 321
Fax +39 02 356 2973
e-mail customercare.italia@mt.com

Japon

Mettler-Toledo K.K.
Process Division
5F Tokyo Ryutsu Center, Annex B
6-1-1 Heiwajima, Ohta-ku
JP-143-0006 Tokyo
Tél. +81 3 5762 07 06
Fax +81 3 5762 09 71
e-mail helpdesk.ing.jp@mt.com

La Corée du Sud

Mettler-Toledo (Korea) Ltd.
Yeil Building 1 & 2 F
124-5, YangJe-Dong
SeCho-Ku
KR-137-130 Seoul
Tél. +82 2 3498 3500
Fax +82 2 3498 3555
e-mail Sales_MTKR@mt.com

L'Inde

Mettler-Toledo India Private Limited
Amar Hill, Saki Vihar Road
Powai
IN-400 072 Mumbai
Tél. +91 22 2857 0808
Fax +91 22 2857 5071
e-mail sales.mtin@mt.com

Malaisie

Mettler-Toledo (M) Sdn Bhd
Bangunan Electroscon Holding
Lot 8 Jalan Astaka U8/84
Seksyen U8, Bukit Jelutong
MY-40150 Shah Ahm Selangor
Malaysia
Tél. +60 3 78 45 57 73
Fax +60 3 78 45 87 73
e-mail ahmad.rashidi@mt.com

Mexique

Mettler-Toledo S.A. de C.V.
Pino No. 350, Col. Sta.
MA. Insurgentes, Col Atlampa
MX-06450 México D.F.
Tél. +52 55 55 47 57 00
Fax +52 55 55 41 22 28
e-mail mario.roca@mt.com

Pologne

Mettler-Toledo (Poland) Sp.z.o.o.
ul. Poleczki 21
PL-02-822 Warszawa
Tél. +48 22 545 06 80
Fax +48 22 545 06 88
e-mail polska@mt.com

Russie

Mettler-Toledo ZAO
Sretenskij Bulvar 6/1 – Office 6
RU-101000 Moscow
Tél. +7 095 921 92 11
Fax +7 095 921 63 53
+7 095 921 78 68
e-mail inforus@mt.com

Singapour

Mettler-Toledo (S) Pte. Ltd.
Block 28
Ayer Rajah Crescent #05-01
SG-139959 Singapore
Tél. +65 6890 00 11
Fax +65 6890 00 12
+65 6890 00 13
e-mail ashley.kong@mt.com

Slovaquie

Mettler-Toledo s.r.o.
Bulharska 61
SK-82104 Bratislava
Tél. +421 743 42 74 96
Fax +421 743 33 71 90
e-mail predaj@mt.com

Slovénie

Mettler-Toledo d.o.o.
Peske 12
SI-1236 Trzin
Tél. +386 1 530 80 50
Fax +386 1 562 17 89
e-mail cipot@mtslo.mt.com
racman@mettler-toledo.si

Suède

Mettler-Toledo AB
Virkesvägen 10
Box 92161
SE-12008 Stockholm
Tél. +46 8 702 50 00
Fax +46 8 642 45 62
e-mail sales.mts@mt.com

Suisse

Mettler-Toledo (Schweiz) AG
Im Langacher
Postfach
CH-8606 Greifensee
Tél. +41 44 944 45 45
Fax +41 44 944 45 10
e-mail info.ch@mt.com
info.ola.ch@mt.com

Thaïlande

Mettler-Toledo (Thailand) Ltd.
272 Soi Soonvijai 4
Rama 9 Rd., Bangkok
Kuay Kwang
TH-10320 Bangkok
Tél. +66 2 723 03 00
Fax +66 2 719 64 79
e-mail mettler@samarf.co.th



Système de gestion
selon
ISO 9001 / ISO 14001

Sous réserve de modifications techniques.
© Mettler-Toledo GmbH, Process Analytics
08/04 Imprimé en Suisse. 20 606 1564

Mettler-Toledo GmbH, Process Analytics
Industrie Nord, CH-8902 Urdorf
Tél. + 41 44 736 22 11, Fax +41 44 736 26 36

www.mtpro.com