

**Optima 5 Amine colonne capillari per separazioni di amine****Macherey Nagel****Optima® 5 Amine colonne capillari per separazioni di amine**

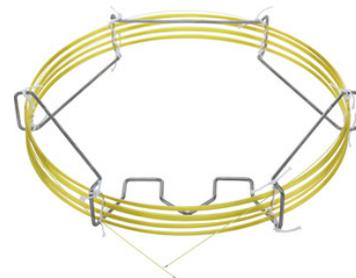
disattivate specialmente per analisi di ammine polifunzionali come etanolammine, dioli ammino-funzionalizzati e composti simili, che sono importanti materiali di base nell'industria chimica e mostrano un forte scodamento su colonne standard disattivate. Fasi simili: Rtx-5 Ammina, PTA-5; USP G27/G36; linearità migliorata per analisi di componenti attiva livello di tracce: nessun assorbimento di di ammine persino per ammine aromatiche ed alifatiche a concentrazione di 100 pg/picco; testate con miscela test Optima® Amine, che tra l'altro contiene anche dietanolammina e propanol-piridina (questa miscela test è fornita con ogni colonna). Temperatura massima per operazioni isoterme: 300°C, temperatura massima per brevi isoterme in un programma di temperatura: 320°C.

Ø int. 0.25 mm

Ø est. 0.4 mm

Spessore film 1 µm

Lungh. 30 m



| Code        | Description   | Packaging |
|-------------|---|-----------|
| MNL72635330 | OPTIMA 5 AM, 0.32 mm ID, 1.00 $\mu$ m, 30 m Capillary column OPTIMA 5 AM ID: 0.32 mm, film thickness: 1.00 $\mu$ m length: 30 m                           | 1 pz      |
| MNL72635430 | Optima 5 Amine colonne capillari per separazioni di amine, $\varnothing$ int. 0.25 mm, $\varnothing$ est. 0.4 mm, Spessore film 0,5 $\mu$ m, Lungh. 30 m  | 1 pz      |
| MNL72635525 | OPTIMA 5 AM, 0.20 mm ID, 0.35 $\mu$ m, 25 m Capillary column OPTIMA 5 AM ID: 0.20 mm, film thickness: 0.35 $\mu$ m length: 25 m                           | 1 pz      |
| MNL72635630 | OPTIMA 5 AM, 0.32 mm ID, 1.50 $\mu$ m, 30 m Capillary column OPTIMA 5 AM ID: 0.32 mm, film thickness: 1.50 $\mu$ m length: 30 m                           | 1 pz      |
| MNL72635730 | OPTIMA 5 AM, 0.53 mm ID, 3.00 $\mu$ m, 30 m Capillary column OPTIMA-5 AM ID: 0.53 mm, film thickness: 3.00 $\mu$ m length: 30 m                           | 1 pz      |
| MNL72635830 | Optima 5 Amine colonne capillari per separazioni di amine, $\varnothing$ int. 0.25 mm, $\varnothing$ est. 0.4 mm, Spessore film 1 $\mu$ m, Lungh. 30 m    | 1 pz      |
| MNL72635930 | OPTIMA 5 AM, 0.53 mm ID, 1.00 $\mu$ m, 30 m Capillary column OPTIMA 5 AM ID: 0.53 mm, film thickness: 1.00 $\mu$ m length: 30 m                           | 1 pz      |
| MNL72636030 | Optima 5 Amine colonne capillari per separazioni di amine, $\varnothing$ int. 0.32 mm, $\varnothing$ est. 0.5 mm, Spessore film 0,25 $\mu$ m, Lungh. 30 m | 1 pz      |
| MNL72636110 | OPTIMA 5 AM, 0.10 mm ID, 0.40 $\mu$ m, 10 m Capillary column OPTIMA 5 AM ID: 0.10 mm, film thickness: 0.40 $\mu$ m length: 10 m                           | 1 pz      |



**CARLO ERBA Reagents S.r.l.**  
 VIA R. MERENDI, 22  
 20007 CORNAREDO (MI)  
 TEL. +39 02 93 99 190  
 FAX +39 02 93 991 001  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
 Reagents operates with  
 a Certified Quality  
 Management System



