

# Hermle Zentrifugen

Mikroliterzentrifuge für Reaktionsgefäße bis 2,0 ml in gekühlter Version

max. Volumen: 44 x 2,0 ml  
 max. Drehzahl: 15000 min<sup>-1</sup>  
 max. RZB: 21380 x g  
 Abmessungen (B/H/T): 28/29/55 cm  
 Gewicht: 35 kg



**Z 216 M und Z 216 MK**

- \* Mikroprozessorsteuerung mit großer LCD-Anzeige
- \* Drehzahlbereich von 200 min<sup>-1</sup> - 15000 min<sup>-1</sup>
- \* Laufzeitvorwahl zwischen 10 Sekunden - 99 Stunden 59 Minuten
- \* 10 Beschleunigungs- und Bremsstufen
- \* Quick-Taste für Kurzzeitlauf mit Sekundenanzeige
- \* Vorwahl und Anzeige für Drehzahl oder RZB
- \* 99 Programme speicherbar
- \* Motorisches Deckelschloß
- \* Temperaturbereich von -20°C bis +40°C in 1°C Schritten
- \* FCKW-freies Kühlsystem
- \* Vorkühlprogramm
- \* Akustisches Signal bei Laufende
  
- \* Gebaut nach IEC 61010 und 61010-2
- \* Gerät entspricht der CE-Anforderung

| Hermle<br>Artikel-Nr. | VE | Preis pro VE<br>in CHF<br>ohne Mwst. | Bezeichnung  | Z 216 M und Z 216 MK                        |
|-----------------------|----|--------------------------------------|--|---|
| 325.00 V01            | 1  | 1.466,00                             | Mikroliterzentrifuge Z 216 M, 230 V / 50-60 Hz   |   |
| 325.00 V02            | 1  | 1.466,00                             | Mikroliterzentrifuge Z 216 M, 120 V / 50-60 Hz   |   |
| 325.00 P01            | 1  | 1.685,00                             | Kombination:<br>Mikroliterzentrifuge Z 216 M, 230 V / 50-60 Hz<br>inkl. Winkelrotor 220.87 V14 für 24 x 1,5 ml (2,0 ml)  |   |
| 325.00 P02            | 1  | 1.685,00                             | Kombination:<br>Mikroliterzentrifuge Z 216 M, 120 V / 50-60 Hz<br>inkl. Winkelrotor 220.87 V14 für 24 x 1,5 ml (2,0 ml)<br>inkl. Winkelrotor 220.87 V11 für 24 x 1,5 ml (2,0 ml) |   |
| 305.00 V01            | 1  | 3.376,00                             | Gekühlte Mikroliterzentrifuge Z 216 MK, 230 V / 50-60 Hz   |   |
| 305.00 V02            | 1  | 3.376,00                             | Gekühlte Mikroliterzentrifuge Z 216 MK, 120 V / 50-60 Hz   |   |
| 305.00 P01            | 1  | 3.648,00                             | Kombination:<br>Gekühlte Mikroliterzentrifuge Z 216 MK, 230 V / 50-60 Hz<br>inkl. Winkelrotor 220.87 V11 für 24 x 1,5 ml (2,0 ml)  |   |
| 305.00 P02            | 1  | 3.648,00                             | Kombination:<br>Gekühlte Mikroliterzentrifuge Z 216 MK, 120 V / 50-60 Hz<br>inkl. Winkelrotor 220.87 V11 für 24 x 1,5 ml (2,0 ml)  |   |
| 220.87 V14            | 1  | 310,00                               | Winkelrotor 24 x 1,5 ml / 2,0 ml<br>Winkellage:<br>Max. Drehzahl:<br>Max. RZB:   | 45°<br>15000 min <sup>-1</sup><br>21380 x g |
| 220.87 V13            | 1  | 415,00                               | Winkelrotor 24 x 1,5 ml / 2,0 ml, verschließbar<br>Winkellage:<br>Max. Drehzahl:<br>Max. RZB:  | 45°<br>15000 min <sup>-1</sup><br>21380 x g |
| 704004                | 6  | 30,00                                | Adaptersatz für 0,2 + 0,4 ml Reaktionsgefäße, Ø 6 mm   |   |
| 704005                | 6  | 30,00                                | Adaptersatz für 0,5 ml Reaktionsgefäße, Ø 8 mm   |   |
| 221.17 V06            | 1  | 581,00                               | Winkelrotor 30 x 1,5 ml / 2,0 ml, verschließbar<br>Winkellage:<br>Max. Drehzahl:<br>Max. RZB:  | 45°<br>13500 min <sup>-1</sup><br>19153 x g |

| Hermle<br>Artikel-Nr. | VE   | Preis pro VE<br>in CHF<br>ohne Mwst. | Bezeichnung  | Z 216 M und Z 216 MK                           |
|-----------------------|------|--------------------------------------|--|--|
| 704004                | 6    | 30,00                                | Adaptersatz für 0,2 + 0,4 ml Reaktionsgefäße, Ø 6 mm                                     |  |
| 704005                | 6    | 30,00                                | Adaptersatz für 0,5 ml Reaktionsgefäße, Ø 8 mm   |  |
| 220.88 V08            | 1    | 450,00                               | Winkelrotor 44 x 1,5 ml / 2,0 ml<br>Winkellage:<br>Max. Drehzahl:<br>Max RZB:            | 40°<br>13500 min-1<br>17113/14463 x g          |
| 704004                | 6    | 30,00                                | Adaptersatz für 0,2 + 0,4 ml Reaktionsgefäße, Ø 6 mm                                     |  |
| 704005                | 6    | 30,00                                | Adaptersatz für 0,5 ml Reaktionsgefäße, Ø 8 mm   |  |
| 220.92 V07            | 1    | 540,00                               | Winkelrotor 64 x 0,5 ml<br>Winkellage:<br>Max. Drehzahl:<br>Max. RZB:                    | 40°<br>13500 min-1<br>16298/14263 x g          |
| 45. 5060              | 1000 | 70,00                                | Reaktionsgefäß 1,5 ml  |  |
| 37. 5039              | 1000 | 100,00                               | Reaktionsgefäß 0,5 ml  |  |
| 37. 5047              | 1000 | 120,00                               | Reaktionsgefäß 0,4 ml  |  |
| 221.35 V03            | 1    | 651,00                               | Winkelrotor für 12 x 5 ml Reaktionsgefäße,<br>Winkellage:<br>max. Drehzahl:<br>max. RZB: | 45° verschliessbar<br>14500 min-1<br>19974 x g |
| 701015                | 6    | 55,00                                | Adapter für 1,5 / 2,0 ml - Ø 11 mm<br>max. RZB:<br>max. RZB:<br>Länge:                   | 16684 x g<br>16449 x g<br>42 mm                |
| 701016                | 6    | 85,00                                | Adapter für 1,0 ml Cryo - Ø 12,6 mm<br>max. RZB:<br>Länge:                               | 15979 x g<br>41 mm                             |
| 701017                | 6    | 85,00                                | Adapter für 1,8 ml Cryo - Ø 12,6 mm<br>max. RZB:<br>Länge:                               | 17859 x g<br>48 mm                             |
| 221.38 V03            | 1    | 770,00                               | Winkelrotor für 4 x 8 PCR Stripes<br>Winkellage:<br>max. Drehzahl:<br>max. RZB:          | 45°<br>15000 min-1<br>15342 x g                |
| 220.58 V13            | 1    | 250,00                               | Hämatokritrotor f. 24 x Kapillaren 75 mm<br>Max. Drehzahl:<br>Max RZB:                   | 12000 min-1 ( !NUR FÜR Z 216 M! )<br>14811 x g |
| 620001                | 1    | 30,00                                | Ableseharfe zur Bestimmung des Mikrohämatokrit-Wertes<br>asserhalb des Rotors            |  |
| 620002                | 1    | 100,00                               | Ablese Scheibe zur Bestimmung des Mikrohämatokrit-Wertes<br>in der Zentrifuge            |  |
| 45. 5046              | 1000 | 55,00                                | Mikrohämatokrit-Kapillaren, heparinisiert  |  |
| 45. 5047              | 1000 | 50,00                                | Mikrohämatokrit-Kapillaren, nicht heparinisiert  |  |
| 41. 5100              | 1    | 10,00                                | Hämatokrit-Versiegelungswachs (1 Platte)   |  |