



MPW Zentrifugen

- Kühlzentrifugen
- Laborzentrifugen
- Zubehör

| | |
|---------------------------------------|---|
| MPW 54 - Kleine Labor-Zentrifuge..... | 2 |
| MPW 55 - Mikrozentrifuge..... | 3 |
| MPW 56 - Kleine Labor-Zentrifuge..... | 3 |
| MPW 65R - Kühllabor-Zentrifuge | 4 |
| MPW 223e - Laborzentrifuge (1) | 4 |
| MPW 223e - Laborzentrifuge (2)..... | 5 |
| MPW 251 - Laborzentrifuge (1) | 5 |
| MPW 251 - Laborzentrifuge (2)..... | 6 |
| MPW 350 - Laborzentrifuge | 6 |

Seit über 50 Jahren ist **MPW** auf die Entwicklung und den Vertrieb von Zentrifugen spezialisiert, wurde dafür bereits mit zahlreichen Preisen ausgezeichnet und hat sich als hochspezialisierter Ansprechpartner in diesem Bereich etabliert.

Die Techniker können dabei auf Wissen, Erfahrung und aktuelle Technologien zurückgreifen, um den Standards des 21. Jahrhunderts gerecht zu werden.

MPW 54 - Kleine Labor-Zentrifuge

- Geringe Größe, aber große Kapazität
- Einfaches Kontrollsystem, sicheres Arbeiten
- 2 Geschwindigkeiten
- Digitales LCD Display
- Zeitauswahl bis 30 Min. oder Dauerbetrieb



| Geschwindigkeit in rpm | Max. Kapazität in ml | Technische Daten | Gewicht in kg | Maße (TxBxH) in mm | Artikelnr. | Preis in € (ohne Zubehör) |
|------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------|--------------------|------------|---------------------------|
| 3500 / 5800 | 90 | 60 W RCF 1137 / 3120 x g | 4 | 270 x 220 x 180 | 10054 | 665,- |

| Zubehör für MPW 54 | | | | | | |
|------------------------|--------------------|--------------|-----------------|--------|------------|------------|
| Artikel | Gefäße in ml | Radius in mm | Zubehör | Winkel | Artikelnr. | Preis in € |
| Winkelrotor | 6x15/10 | 83 | Buckets / 13080 | 30° | 11101C | 161,- |
| Winkelrotor | 4x15/10 | 83 | Buckets / 13080 | 30° | 11144C | 133,- |
| Winkelrotor | 8x10 | 83 | Buckets / 13080 | 30° | 11145C | 196,- |
| Round Carrier (6 Stk.) | 7/5 (Ø 13/12,5 mm) | | | | 14082 | 8,40 |

MPW 55 - Mikrozentrifuge

- Bürstenloser Motor
- 9 abspeicherbare Programme
- Mikroprozessor-gesteuert
- 3 programmierbare Beschleunigungs- bzw. Bremskurven
- LCD-Anzeige der aktuellen Parameter
- Einstellung für kurzes Zentrifugieren

| Geschwindigkeit in rpm | Max. Kapazität in ml | Technische Daten | Gewicht in kg | Maße (TxBxH) in mm | Artikelnummer | Preis in € (ohne Zubehör) |
|------------------------|----------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|---------------------------|
| 300-14000 | 52,8 | 90 W RCF 14243 x g | 5 | 270 x 220 x 180 | 10055 | 1.225,- |

Zubehör für MPW 55

| Artikel | Gefäße in ml | Radius min./max. in mm | Zubehör | Winkel | Artikelnr. | Preis in € |
|-----------------|--------------|------------------------|-----------------------------------|--------|------------|------------|
| Winkelrotor | 12x2,2/1,5 | 30/61 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 30° | 11200 | 203,- |
| Winkelrotor | 2x8x0,2 | 38/56 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 30° | 11201 | 308,- |
| Winkelrotor | 18x0,5 | 38/59 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 30° | 11203 | 252,- |
| Winkelrotor | 24x2,2/1,5 | 25/65 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 30° | 11204 | 315,- |
| Hematokritrotor | 24x50 | 12/62 | - | - | 12205 | 133,- |

MPW 56 - Kleine Labor-Zentrifuge

- Bürstenloser Motor
- Geringe Größe, aber große Kapazität
- Einfaches Kontrollsystem
- Zeitauswahl bis 60 Min. oder Dauerbetrieb
- Geschwindigkeitsvoreinstellung
- Digitales LCD Display

| Geschwindigkeit in rpm | Max. Kapazität in ml | Technische Daten | Gewicht in kg | Maße (TxBxH) in mm | Artikelnummer |
|------------------------|----------------------|-------------------|---------------|--------------------|---------------|
| 100-6000 | 90 | 75 W RCF 3340 x g | 5 | 270 x 220 x 180 | 10056 (*) |

Zubehör für MPW 56

| Artikel | Gefäße in ml | Radius in mm | Zubehör | Winkel | Artikelnummer |
|-------------|--------------|--------------|---------|--------|---------------|
| Winkelrotor | 6x15/10 | 83 | Buckets | 30° | 11140 (*) |
| Winkelrotor | 8x10 | 83 | Buckets | 30° | 11141 (*) |

*) Preise auf Anfrage

MPW 65R - Kühllabor-Zentrifuge

- Temp. -20 bis +40°C
- Mikroprozessor-gesteuert
- 3 programmierbare Beschleunigungs- bzw. Bremskurven
- Bürstenloser Motor
- 9 abspeicherbare Programme
- Digitales LCD Display
- Einstellung für kurzes Zentrifugieren
- Autoklavierbarer Rotor

| Geschwindigkeit in rpm | Max. Kapazität in ml | Technische Daten | Gewicht in kg | Maße (TxBxH) in mm | Artikelnummer | Preis in € (ohne Zubehör) |
|------------------------|----------------------|------------------------|---------------|--------------------|---------------|---------------------------|
| 14000 | 79,2 | 550 W RCF 20160 x g | 35 | 564 x 298 x 280 | 10065R | 3.892,- |

Zubehör für MPW 65R

| Artikel | Gefäße in ml | Radius in mm | Zubehör | Winkel | Artikelnr. | Preis in € |
|-----------------|--------------|--------------|-----------------------------------|--------|------------|------------|
| Winkelrotor | 24x2,2/1,5 | 83 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 45° | 11731 | 245,- |
| Winkelrotor | 36x2,2/1,5 | 83 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 45° | 11732 | 273,- |
| Winkelrotor | 36x0,5 | 82 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 45° | 11733 | 259,- |
| Winkelrotor | 4x8x0,2 | 70 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 45° | 11734 | 350,- |
| Winkelrotor | 24x2,2 | 92 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 45° | 11735 | 294,- |
| Hematokritrotor | 24x75 | 89,5 | | | 12480 | 175,- |

MPW 223e - Laborzentrifuge (1)

- Für Röhrchen von 5-50ml
- Geschwindigkeit programmierbar
- Bürstenloser Motor - wartungsfrei!
- Zeiteinstellung 1-99 und unendlich
- Einstellung für kurzes Zentrifugieren
- Digitales LCD Display

MPW 223e - Laborzentrifuge (2)

| Geschwindigkeit in rpm | Max. Kapazität in ml | Technische Daten | Gewicht in kg | Maße (TxBxH) in mm | Artikelnr. | Preis in € (ohne Zubehör) |
|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------|--------------------|------------|---------------------------|
| 300-4000 | 360 | 120 W RCF 2325 x g | 12 | 435 x 355 x 270 | 10223e | 1.722,- |

| Zubehör für MPW 223e | | | | | | |
|----------------------|--------|---------------|--------------------------|--------------|-------------------------------|----------------|
| Artikel | Winkel | Artikelnummer | Zubehör | Gefäße in ml | Artikelnr. Zubehör | Preis in € |
| Winkelrotor | 30° | 11486C | Buckets | 24x15/10 | 13081 | 10,50 |
| Winkelrotor | 45° | 11487C | Buckets | 8x15/10 | 13080 | 10,50 |
| Winkelrotor | 30° | 11237C | Buckets Round Carrier | 12x15/10 | 13080 14082 | 10,50 16,80 |
| Winkelrotor | 30° | 11332C | Buckets | 12x30/25 | 13329 | *) |
| Winkelrotor | 45° | 11257C | Buckets Round Carrier | 4x30/25 | 13329 14255 | *) 30,80 |
| Winkelrotor | 30° | 11333C | Buckets | 10x50 | 13276 | 280,- |
| Schwingungsrotor | | 12183 | Buckets Round Carrier | | 13184 1418X (X=6, 7, 9, 0) | 238,- |
| 4 Buckets | | 13195 | | 2x15 | | |

*) Preise auf Anfrage

MPW 251 - Laborzentrifuge (1)

- Bürstenloser Motor, wartungsfrei!
- LCD Display
- 99 Programme wählbar
- Geschwindigkeit programmierbar
- Sicherheitsparameter garantieren sicheres Arbeiten
- Zeiteinstellung 1-99 und unendlich
- Voreinstellung für Rotationsgeschwindigkeit oder RCF

| Geschwindigkeit in rpm | Max. Kapazität in ml | Technische Daten | Gewicht in kg | Maße (TxBxH) in mm | Artikelnr. | Preis in € (ohne Zubehör) |
|------------------------|----------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|---------------------------|
| 18000 | 500 | 160 W 24088 x g | 10 | 435 x 355 x 270 | 10251 | 2.030,- |

MPW 251 - Laborzentrifuge (2)

| Zubehör für MPW 251 | | | | | | |
|---------------------------|--------------|--------------|-----------------------------------|--------|------------|------------|
| Artikel | Gefäße in ml | Radius in mm | Zubehör | Winkel | Artikelnr. | Preis in € |
| Winkelrotor | 12x2,2/1,5 | 66,5 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 45° | 11199 | 259,- |
| Winkelrotor | 24x2,2/1,5 | 83 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 45° | 11461 | 322,- |
| Winkelrotor | 36x2,2/1,5 | 83 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 45° | 11462 | 357,- |
| Winkelrotor | 4x8x0,2 | 70 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 45° | 11716 | 357,- |
| Winkelrotor | 18x2,0/1,5 | 83 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 45° | 11717 | 301,- |
| Winkelrotor | 10x10 | 71 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 30° | 11715 | 308,- |
| Hematokritrotor | 24x75 | 89 | | | 12300 | 189,- |
| Flacher Hematokrit Reader | | | | | 16135 | 77,- |
| Runder Hematokrit Reader | | | | | 16164 | 59,50 |

MPW 350 - Laborzentrifuge

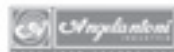
- Bürstenloser Motor, wartungsfrei!
- 99 Programme wählbar
- Integrierter Ventilator
- Voreinstellung für Rotationsgeschwindigkeit oder RCF
- Temperatureinstellung
- Einstellung für kurzes Zentrifugieren

| Geschwindigkeit in rpm | Max. Kapazität in ml | Technische Daten | Gewicht in kg | Maße (TxBxH) in mm | Artikelnr. | Preis in € (ohne Zubehör) |
|------------------------|----------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|---------------------------|
| 300-18000 | 1000 | 410 W 24088 x g | 35 | 510 x 410 x 370 | 10350 | 3.066,- |

| Zubehör für MPW 350 | | | | | | |
|---------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------|--------|------------|------------|
| Artikel | Gefäße in ml | max. Geschw. in rpm | Zubehör | Winkel | Artikelnr. | Preis in € |
| Winkelrotor | 6x50 | 9000 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 30° | 11457 | 490,- |
| Winkelrotor | 4x85 | 9000 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 30° | 11496 | 511,- |
| Winkelrotor | 6x30 | 15000 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 30° | 11458 | 413,- |
| Winkelrotor | 8x30 | 12000 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 30° | 11273 | 476,- |
| Winkelrotor | 12x10 | 15000 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 30° | 11459 | 329,- |
| Winkelrotor | 36x2,2/1,5 | 15000 | Hermetisch verschließbarer Deckel | 45° | 11462 | 357,- |
| Schwingungsrotor | 24x2,2/1,5 | 14000 | Hangers | - | 12464C | 1.064,- |

SCHMIDT

LABORGERÄTE
& UMWELTSIMULATIONEN



Schmidt Laborgeräte & Umweltsimulationen GJM Handel und Service GmbH

Lange Gasse 58
A-1080 Wien

Tel +43 (1) 888 51 47
Mobil +43 (676) 408 73 69

FN 188161 h
Handelsgericht Wien
UID ATU 480 973 03

Verkauf: melmuka@schmidtlabor.at
Administration: info@schmidtlabor.at

www.schmidtlabor.at
www.tira.at
www.pipetten.at