

## Hermle Zentrifugen

High-Speed Tischkühlzentrifuge für das biotechnische Labor



max. Volumen:	6 x 250 ml
max. Drehzahl:	30000 min <sup>-1</sup>
max. RZB:	65390 xg
Abmessungen (B/H/T):	71,5/42/51 cm
Gewicht:	91 kg

### Z 36 HK

- \* chemikalienbeständig grau lackiertes Stahlblechgehäuse
- \* digitale Anzeige für Soll- und Istwert von Drehzahl / RZB, Temperatur und Zeitanzeige
- \* Drehzahleinstellung in 10er Schritten von 200 min.<sup>-1</sup> bis 30000 min.<sup>-1</sup>
- \* Digitale Laufzeitangabe und Laufzeitvorwahl von 10 sek. - 99 Std. 59 min. oder Dauerstellung
- \* Quick - Taste für Kurzzeitläufe mit digitaler Sekundenanzeige
- \* Programmspeicher für bis zu 99 komplette Läufe
- \* komfortable "Hermle-Multi-Control" - Steuerung
- \* Automatische Rotorerkennung und Drehzahlbegrenzung
- \* Unwuchterkennung und Abschaltung
- \* Temperaturbereich von -20°C bis +40°C in 1°C Schritten
- \* FCKW-freies Kühlsystem
- \* Wartungsfreier Induktionsmotor
- \* Motorische Deckelverriegelung
- \* akustisches Signal bei Laufende

\* Gerät entspricht der CE-Anforderung

\* Gebaut nach IEC 61010 und 61010-2

Hermle		Preis pro VE	Z 36 HK
Artikel-Nr.	VE	in CHF	Bezeichnung
		ohne Mwst.	
302.00 V01	1	7.796,00	High-speed Zentrifuge Z 36 HK, 230 V / 50-60 Hz
302.00 V02	1	7.796,00	High-speed Zentrifuge Z 36 HK, 120 V / 50-60 Hz
270.98 V01	1	736,00	Sicherheitsuntergestell für Z 36 HK Arbeitshöhe ca. 56 cm inkl. Zentrifuge
270.98 V02	1	1.007,00	Sicherheitsuntergestell für Z 36 HK Arbeitshöhe ca. 86 cm inkl. Zentrifuge
221.15 V01	1	1.055,00	Ausschwingrotor, 4 Plätze für Rundbecher 628.____ max. Drehzahl 4000 min <sup>-1</sup> max. RZB: 2990 x g max. Radius: 16,7 cm
628.100	2	60,00	PC-Deckel für Becher 628.____
628.101	10	30,00	Dichtring für Becher 628.____
628.000	2	190,00	Becher/Adapter 1 x 250 ml; Ø 62 mm
628.001	2	190,00	Becher/Adapter 1 x 100 ml; Ø 41 mm
628.002	2	190,00	Becher/Adapter 3 x 50 ml; Ø 29 mm
628.005	2	190,00	Becher/Adapter 3 x 50 ml Falcon; Ø 29 mm Achtung: Nur Röhrchen der Marke Falcon!!
628.008	2	190,00	Becher/Adapter 1 x 50 ml; Ø 34 mm
628.006	2	190,00	Becher/Adapter 2 x 50 ml Falcon mit Stehrand; Ø 29 mm
628.009	2	190,00	Becher/Adapter 1 x 50 ml Falcon mit Stehrand; Ø 29 mm
628.003	2	190,00	Becher/Adapter 5 x 25 ml; Ø 24,5 mm
628.010	2	190,00	Becher/Adapter 3 x 25 ml Falcon mit Stehrand; Ø 24,5 mm
628.004	2	190,00	Becher/Adapter 9 x 15 ml; Ø 17 mm
628.007	2	190,00	Becher/Adapter 7 x 15 ml Falcon; Ø 17 mm
628.011	2	190,00	Becher/Adapter 7 x 15 ml Falcon mit Stehrand; Ø 17 mm

Hermle		Preis pro VE	Z 36 HK
Artikel-Nr.	VE	in CHF ohne Mwst.	Bezeichnung
628.012	2	190,00	Becher/Adapter 8 x 10 ml; Ø 16 mm
628.013	2	190,00	Becher/Adapter 14 x 5-7 ml; Ø 13 mm
628.014	2	190,00	Becher/Adapter 10 x 1,6-7 ml Vacutainer; Ø 13 mm
628.015	2	190,00	Becher/Adapter 8 x 4-10 ml Vacutainer; Ø 16 mm
628.016	2	190,00	Adapter 9 x 1,5/2,0 ml; Ø 11 mm (NUR IN BECHER 628.000 EINSETZBAR!)
41-5215	1	10,00	Vaseline für Ausschwingrotoren, 10 ml Tube
221.16 V02	1	1.037,00	Ausschwingrotor, 2 Plätze inkl. 2 Trägern Nr. 607.000 für MTP max. Drehzahl 4500 min-1 max. RZB: 2720 x g max. Radius: 12,1 cm max. Beladungshöhe: 63 mm max. Beladungsgewicht: 310 g
607.000	2	300,00	Ersatz-Träger für Rotor 221.16 V02
706.000	2	290,00	Adapter 48 x 1,5 / 2,0 ml
41-5215	1	10,00	Vaseline für Ausschwingrotoren, 10 ml Tube
221.21 V01	1	2.031,00	Winkelrotor für 6 x 250 ml Rörchen max. Drehzahl 10000 min-1 max. RZB: 15650 x g Winkellage: 28° max. Radius: 14,0 cm
713.015	2	105,00	Adapter 8 x 1,5 ml, Ø 11 mm, Länge 40mm
713.020	2	105,00	Adapter 5 x 10 ml, Ø 16 mm, Länge 80 mm
713.025	2	105,00	Adapter 4 x 15 ml (Falcon), Ø 17 mm, Länge 120 mm
713.028	2	105,00	Adapter 2 x 30 ml, Ø 26 mm, Länge 92 mm
713.030	2	105,00	Adapter 1 x 50 ml, Ø 29 mm, Länge 103 mm
713.042	2	105,00	Adapter 1 x 50 ml (Falcon), Ø 30 mm, Länge 115 mm
221.18 V01	1	1.196,00	Winkelrotor für 6 x 85 ml Rörchen max. Drehzahl 13000 min-1 max. RZB: 21720 x g Winkellage: 38° max. Radius: 11,5 cm
707.001	2	75,00	Adapter 1 x 15 ml, Ø 17 mm
707.002	2	75,00	Adapter 1 x 30 ml, Ø 25 mm
707.003	2	75,00	Adapter 1 x 50 ml, Ø 29 mm
707.004	2	75,00	Adapter 1 x 50 ml Falcon, Ø 29 mm
707.014	2	75,00	Adapter 1 x 15 ml Falcon, Ø 17 mm
221.20 V01	1	1.155,00	Winkelrotor für 4 x 85 ml Rörchen max. Drehzahl 20000 min-1 max. RZB: 41140 x g Winkellage: 30° max. Radius: 9,2 cm
707.001	2	75,00	Adapter 1 x 15 ml, Ø 17 mm
707.002	2	75,00	Adapter 1 x 30 ml, Ø 25 mm
707.003	2	75,00	Adapter 1 x 50 ml, Ø 29 mm
707.004	2	75,00	Adapter 1 x 50 ml Falcon, Ø 29 mm (nur zur Verwendung ohne Rotordeckel)
707.014	2	75,00	Adapter 1 x 15 ml Falcon, Ø 17 mm (nur zur Verwendung ohne Rotordeckel)
221.22 V01	1	1.074,00	Winkelrotor für 6 x 50 ml Rörchen (nur für Rundboden Rörchen) max. Drehzahl 21000 min-1 max. RZB: 41410 x g Winkellage: 26° max. Radius: 8,4 cm
708.019	2	75,00	Adapter 1 x 30 ml, Ø 25 mm
708.003	2	75,00	Adapter 1 x 16 ml, Ø 18 mm
708.004	2	75,00	Adapter 1 x 15 ml, Ø 17 mm
708.017	2	75,00	Adapter 1 x 15 ml Falcon, Ø 17 mm (nur zur Verwendung ohne Rotordeckel)

Hermle Artikel-Nr.	VE	Preis pro VE in CHF ohne Mwst.	Bezeichnung	Z 36 HK
221.28 V01	1	1.161,00	Winkelrotor für 20 x 10 ml Röhrrchen max. Drehzahl 16000 min-1 max. RZB: 28040 x g Winkellage: 30° max. Radius: 9,8 cm	
221.19 V01	1	818,00	Winkelrotor für 30 x 15 ml RB oder 20 x 15 ml Falcon Röhrrchen max. Drehzahl 4500 min-1 max. RZB: 2830 x g Winkellage: 35° max. Radius: 12,5 cm	
701.011	2	35,00	Adapter 1 x 7 ml, Ø 13,5 mm, Länge min./max. 95/115 mm	
701.012	2	30,00	Adapter 1 x 5 ml (RIA), Ø 13,5 mm, Länge min./max. 70/90 mm	
701.015	6	55,00	Adapter 1 x 1,5 ml, Ø 11 mm, Länge 42 mm	
221.17 V01	1	732,00	Winkelrotor für 30 x 1,5/2,0 ml Röhrrchen	
221.17 V08	1	732,00	Winkelrotor für 30 x 1,5/2,0 ml Röhrrchen max. Drehzahl 20000 min-1 max. RZB: 42030 x g Winkellage: 45° max. Radius: 9,4 cm	
704.004	6	30,00	Adaptersatz für 0,2 / 0,4 ml Reaktionsgefäße	
704.005	6	30,00	Adaptersatz für 0,5 ml Reaktionsgefäße	
221.23 V01	1	692,00	Winkelrotor für 12 x 1,5/2,0 ml Röhrrchen max. Drehzahl 30000 min-1 max. RZB: 65390 x g Winkellage: 40° max. Radius: 6,5 cm	
704.011	6	40,00	Adaptersatz für 1,5 ml Reaktionsgefäße (!wird ab 16000 xg benötigt!)	
704.004	6	30,00	Adaptersatz für 0,2 / 0,4 ml Reaktionsgefäße	
704.005	6	30,00	Adaptersatz für 0,5 ml Reaktionsgefäße	
221.52 V03	1	1.230,00	Winkelrotor für 10 x 50 ml Falcon (nur für 50 ml Falcon Röhrrchen) max. Drehzahl 10500 min-1 max. RZB: 16020 x g Winkellage: 38° max. Radius: 13 cm	
708.030	2	50,00	Adapter für 15 ml Falcon oder RB, Ø 17 mm Rundboden / Falcon min. Länge: 97 mm / 121 mm max. Länge: 123 mm / 121 mm max. RZB: 15403 xg/15650 xg Radius: 12,5 cm / 12,7 cm	
701.011	2	35,00	Adapter 1 x 7 ml, Ø 13,5 mm, Länge min./max. 95/115 mm	
701.012	2	30,00	Adapter 1 x 5 ml (RIA), Ø 13,5 mm, Länge min./max. 70/90 mm	
701.015	6	55,00	Adapter 1 x 1,5 ml, Ø 11 mm, Länge 42 mm	