

Bestel-hotline:
zie Catalogusachterkant

**Nog meer keuze in de catalogus
„Controlegewichten 2008“**

**KERN E1
Controlegewichten**

Selecteer het juiste controlegewicht voor uw weegschaal:

Kwaliteit van het controlegewicht: een weegschaal kan nooit nauwkeuriger zijn, dan het controlegewicht dat voor de afstelling wordt gebruikt – de toleranties daarvan zijn bepalend.

Nauwkeurigheid van het controlegewicht: moet ongeveer overeenkomen met de afleesbaarheid **d** van de weegschaal, of nauwkeuriger zijn.

Gewicht: dit wordt in de justiemodus „CAL“ op het weegschaal-display aangegeven. Bij keuzemogelijkheid is het hoogste aangegeven gewicht meettechnisch het beste.

Zodra de nauwkeurigheid en het gewicht bekend zijn, wordt aan de hand van de tolerantietabellen **TOL** het juiste controlegewicht voor de afzonderlijke nauwkeurigheidsklassen E2, F1 en M1 bepaald, zie de kolom „**Tol** ± mg“.

Voorbeeld: weegschaal met een weegbereik van max 2000 g = 2 kg en een afleesbaarheid **d** van 0,01 g = 10 mg

• De nauwkeurigheid van het vereiste controlegewicht resulteert uit de afleesbaarheid **d** van ca. ±10 mg.

• Gewicht op het display bij „CAL“: 1000 g of 2000 g. Het vereiste controlegewicht heeft dus een gewicht van 2 kg.

• Het juiste controlegewicht met een tolerantie ±10 mg en een gewicht van 2 kg is te vinden in de nauwkeurigheidsklasse **F1** onder **KERN-nr. 327-72**, zie pag. 93.

Uitzondering **analyseweegschalen** (afleesbaarheid **d** ≤ 0,1 mg): nauwkeurigheid van het controlegewicht **3 d** tot **10 d**.

Optimaal is, afhankelijk van de nauwkeurigheidsbehoefte, **E2** of **F1**.



E1	Milligramgewichten edelstaal, draadvorm				Houten etui gevoerd				DKD- kalibratiecert.		Totaal- prijs	
	KERN-Nr.	Tol ±mg	€	+	KERN-Nr.	€	+	KERN-Nr.	€	=	KERN-Nr.	€
Eerste kalibratie: geen volumebepaling bij mg-gewichtstukken	308-31	1 mg 0,002	58,-		338-090-200	14,-		962-251	55,-		308-311-600	127,-
	308-32	2 mg 0,002	58,-		338-090-200	14,-		962-252	55,-		308-321-600	127,-
	308-33	5 mg 0,002	58,-		338-090-200	14,-		962-253	55,-		308-331-600	127,-
	308-34	10 mg 0,002	58,-		338-090-200	14,-		962-254	55,-		308-341-600	127,-
	308-35	20 mg 0,003	58,-		338-090-200	14,-		962-255	55,-		308-351-600	127,-
	308-36	50 mg 0,004	58,-		338-090-200	14,-		962-256	55,-		308-361-600	127,-
	308-37	100 mg 0,005	58,-		338-090-200	14,-		962-257	55,-		308-371-600	127,-
	308-38	200 mg 0,006	58,-		338-090-200	14,-		962-258	55,-		308-381-600	127,-
	308-39	500 mg 0,008	58,-		338-090-200	14,-		962-259	55,-		308-391-600	127,-

E1	Afzonderlijke gewichten edelstaal				Houten etui gevoerd				DKD- kalibratiecert.		Totaal- prijs	
	KERN-Nr.	Tol ±mg	€	+	KERN-Nr.	€	+	KERN-Nr.	€	=	KERN-Nr.	€
Eerste kalibratie: met volumebepaling. Geen volumebepaling bij mg-gewichtstukken	307-01	1 g 0,010	92,-		317-010-100	28,-		963-231	230,-		307-011-610	350,-
	307-02	2 g 0,012	99,-		317-020-100	28,-		963-232	230,-		307-021-610	357,-
	307-03	5 g 0,016	107,-		317-030-100	28,-		963-233	230,-		307-031-610	365,-
	307-04	10 g 0,020	115,-		317-040-100	28,-		963-234	230,-		307-041-610	373,-
	307-05	20 g 0,025	125,-		317-050-100	28,-		963-235	230,-		307-051-610	383,-
	307-06	50 g 0,030	150,-		317-060-100	28,-		963-236	230,-		307-061-610	408,-
	307-07	100 g 0,05	180,-		317-070-100	28,-		963-237	230,-		307-071-610	438,-
	307-08	200 g 0,10	215,-		317-080-100	28,-		963-238	230,-		307-081-610	473,-
	307-09	500 g 0,25	310,-		317-090-100	31,-		963-239	230,-		307-091-610	571,-
	307-11	1 kg 0,5	470,-		317-110-100	35,-		963-241	230,-		307-111-610	735,-
	307-12	2 kg 1,0	700,-		317-120-100	44,-		963-242	370,-		307-121-610	1.114,-
	307-13	5 kg 2,5	1.180,-		317-130-100	66,-		963-243	370,-		307-131-610	1.616,-
	307-14	10 kg 5,0	1.700,-		317-140-100	89,-		963-244	370,-		307-141-610	2.159,-
	307-15	20 kg 10,0	2.400,-		317-150-100	340,-		963-245	870,-		307-151-610	3.610,-
	307-16	50 kg 25,0	4.600,-		317-160-100	415,-		963-246	920,-		307-161-610	5.935,-

E1	Gewichtensets edelstaal		* mg-gewichtenset: staal, in kunststofetui		DKD- kalibratiecert.		Totaal- prijs		
	KERN-Nr.	€	+	KERN-Nr.	€	=	KERN-Nr.	€	
Eerste kalibratie: met volumebepaling. Geen volumebepaling bij mg-gewichtstukken	308-42 *	1 mg - 500 mg	725,-		962-250	360,-		308-421-600	1.085,-
	303-02	1 mg - 50 g	1.710,-		963-201	1.240,-		303-021-610	2.950,-
	303-03	1 mg - 100 g	1.890,-		963-202	1.350,-		303-031-610	3.240,-
	303-04	1 mg - 200 g	2.320,-		963-203	1.570,-		303-041-610	3.890,-
	303-05	1 mg - 500 g	2.690,-		963-204	1.680,-		303-051-610	4.370,-
	303-06	1 mg - 1 kg	3.160,-		963-205	1.790,-		303-061-610	4.950,-
	303-07	1 mg - 2 kg	4.610,-		963-206	2.290,-		303-071-610	6.900,-
	303-08	1 mg - 5 kg	5.890,-		963-207	2.540,-		303-081-610	8.430,-
	303-09	1 mg - 10 kg	7.660,-		963-208	2.790,-		303-091-610	10.450,-
	304-02	1 g - 50 g	1.010,-		963-215	880,-		304-021-610	1.890,-
	304-03	1 g - 100 g	1.190,-		963-216	990,-		304-031-610	2.180,-
	304-04	1 g - 200 g	1.620,-	Gewichtensets	963-217	1.210,-		304-041-610	2.830,-
	304-05	1 g - 500 g	1.990,-	In gestoffeerd houten etui.	963-218	1.320,-		304-051-610	3.310,-
	304-06	1 g - 1 kg	2.460,-	Milligramgewichten in uitneembaar kunststofetui". Inclusief stoffpenseel,	963-219	1.430,-		304-061-610	3.890,-
	304-07	1 g - 2 kg	3.910,-	pincet en handschoen voor het vastpakken van de gewichten.	963-220	1.930,-		304-071-610	5.840,-
	304-08	1 g - 5 kg	5.190,-		963-221	2.180,-		304-081-610	7.370,-
304-09	1 g - 10 kg	6.960,-		963-222	2.430,-		304-091-610	9.390,-	

In prijs verlaagd Alle gewichten voldoen aan de OIML-aanbeveling R 111 en dus aan ISO 9001 e.a. **91**

KERN E2
Controlegewichten

Nog meer keuze in de catalogus
„Controlegewichten 2008“

Bestel-hotline:
zie Catalogusachterkant

E2

Milligramgewichten als plaatjes			Standaardetuis gevoerd	DKD-kalibratiecert.	Totaalprijs				
KERN-Nr.	Tol ±mg	€	KERN-Nr.	€	KERN-Nr.	€			
318-01	1 mg	0,006	24,-	347-009-400	2,-	962-351	24,-	318-014-600	50,-
318-02	2 mg	0,006	24,-	347-009-400	2,-	962-352	24,-	318-024-600	50,-
318-03	5 mg	0,006	24,-	347-009-400	2,-	962-353	24,-	318-034-600	50,-
318-04	10 mg	0,008	24,-	347-009-400	2,-	962-354	24,-	318-044-600	50,-
318-05	20 mg	0,010	24,-	347-009-400	2,-	962-355	24,-	318-054-600	50,-
318-06	50 mg	0,012	24,-	347-009-400	2,-	962-356	24,-	318-064-600	50,-
318-07	100 mg	0,016	24,-	347-009-400	2,-	962-357	24,-	318-074-600	50,-
318-08	200 mg	0,020	24,-	347-009-400	2,-	962-358	24,-	318-084-600	50,-
318-09	500 mg	0,025	24,-	347-009-400	2,-	962-359	24,-	318-094-600	50,-

E2

Afzonderlijke gewichten edelstaal			Standaardetuis gevoerd	DKD-kalibratiecert.	Totaalprijs				
KERN-Nr.	Tol ±mg	€	KERN-Nr.	€	KERN-Nr.	€			
317-01	1 g	0,03	47,-	317-020-400	6,-	962-331	24,-	317-014-600	77,-
317-02	2 g	0,04	50,-	317-020-400	6,-	962-332	24,-	317-024-600	80,-
317-03	5 g	0,05	54,-	317-030-400	6,-	962-333	24,-	317-034-600	84,-
317-04	10 g	0,06	56,-	317-040-400	6,-	962-334	24,-	317-044-600	86,-
317-05	20 g	0,08	65,-	317-050-400	6,-	962-335	24,-	317-054-600	95,-
317-06	50 g	0,10	76,-	317-060-400	6,-	962-336	24,-	317-064-600	106,-
317-07	100 g	0,16	82,-	317-070-400	6,-	962-337	31,-	317-074-600	119,-
317-08	200 g	0,30	104,-	317-080-400	6,-	962-338	31,-	317-084-600	141,-
317-09	500 g	0,75	175,-	317-090-400	9,-	962-339	31,-	317-094-600	215,-
317-11	1 kg	1,6	260,-	317-110-400	9,-	962-341	31,-	317-114-600	300,-
317-12	2 kg	3,0	415,-	317-120-400	9,-	962-342	39,-	317-124-600	463,-
317-13	5 kg	7,5	590,-	317-130-400	15,-	962-343	39,-	317-134-600	644,-
317-14	10 kg	15,0	850,-	317-140-100	89,-*	962-344	39,-	317-141-600	978,-
317-15	20 kg	30,0	1.340,-	317-150-100	340,-*	962-345	50,-	317-151-600	1.730,-
317-16	50 kg	75,0	2.780,-	317-160-100	415,-*	962-346	62,-	317-161-600	3.257,-

* Houten etui

E2

Afzonderlijke gewichten edelstaal		DKD-kalibratiecert.	Totaalprijs		
KERN-Nr.	€	KERN-Nr.	€		
318-22	1 mg-500 mg	962-350	180,-	318-221-600	500,-
313-024	1 mg- 50 g	962-301	300,-	313-024-600	1.120,-
313-034	1 mg- 100 g	962-302	322,-	313-034-600	1.232,-
313-044	1 mg- 200 g	962-303	366,-	313-044-600	1.476,-
313-054	1 mg- 500 g	962-304	388,-	313-054-600	1.658,-
313-064	1 mg- 1 kg	962-305	410,-	313-064-600	2.040,-
313-074	1 mg- 2 kg	962-306	470,-	313-074-600	2.930,-
313-084	1 mg- 5 kg	962-307	500,-	313-084-600	3.550,-
313-09	1 mg- 10 kg*	962-308	530,-	313-091-600	4.710,-
314-024	1 g- 50 g	962-315	120,-	314-024-600	660,-
314-034	1 g- 100 g	962-316	142,-	314-034-600	762,-
314-044	1 g- 200 g	962-317	186,-	314-044-600	1.016,-
314-054	1 g- 500 g	962-318	208,-	314-054-600	1.218,-
314-064	1 g- 1 kg	962-319	230,-	314-064-600	1.570,-
314-074	1 g- 2 kg	962-320	290,-	314-074-600	2.470,-
314-084	1 g- 5 kg	962-321	320,-	314-084-600	3.080,-
314-09	1 g- 10 kg*	962-322	350,-	314-091-600	4.240,-



Kunststof-koffer, bekleed.
Met pincet en stofborstel.
Optie: Houten bekleed
etui op aanvraag

E2

Afzonderlijk gewicht cilindervorm, edelstaal			Standaardetuis gevoerd	DKD-kalibratiecert.	Totaalprijs				
KERN-Nr.	Tol ±mg	€	KERN-Nr.	€	KERN-Nr.	€			
316-01	1 g	0,03	33,-	317-020-400	6,-	962-331	24,-	316-014-600	63,-
316-02	2 g	0,04	35,-	317-020-400	6,-	962-332	24,-	316-024-600	65,-
316-03	5 g	0,05	37,-	317-030-400	6,-	962-333	24,-	316-034-600	67,-
316-04	10 g	0,06	39,-	317-040-400	6,-	962-334	24,-	316-044-600	69,-
316-05	20 g	0,08	45,-	317-050-400	6,-	962-335	24,-	316-054-600	75,-
316-06	50 g	0,10	53,-	317-060-400	6,-	962-336	24,-	316-064-600	90,-
316-07	100 g	0,16	58,-	317-070-400	6,-	962-337	31,-	316-074-600	95,-
316-08	200 g	0,30	73,-	317-080-400	6,-	962-338	31,-	316-084-600	110,-
316-09	500 g	0,75	123,-	317-090-400	9,-	962-339	31,-	316-094-600	163,-
316-11	1 kg	1,6	179,-	317-110-400	9,-	962-341	31,-	316-114-600	227,-
316-12	2 kg	3,0	290,-	317-120-400	9,-	962-342	39,-	316-124-600	338,-
316-13	5 kg	7,5	415,-	317-130-400	15,-	962-343	39,-	316-134-600	480,-
316-14	10 kg	16,0	590,-	317-140-100	89,-*	962-344	39,-	316-141-600	718,-

92



In prijs verlaagd

Alle gewichten voldoen aan de OIML-aanbeveling R 111 en dus aan ISO 9001 e.a.

Bestel-hotline:
zie Catalogusachterkant

**Nog meer keuze in de catalogus
„Controlegewichten 2008“**

**KERN F1
Controlegewichten**

F1

Milligramgewichten als plaatjes				Standaardetuis gevoerd		DKD-kalibratiecert.		Totaal-prijs		
KERN-Nr.	Tol ±mg	€	+	KERN-Nr.	€	+	KERN-Nr.	€	= KERN-Nr.	€
328-01	1 mg	0,020	11,-	347-009-400	2,-	+	962-451	17,-	328-014-600	30,-
328-02	2 mg	0,020	11,-	347-009-400	2,-	+	962-452	17,-	328-024-600	30,-
328-03	5 mg	0,020	11,-	347-009-400	2,-	+	962-453	17,-	328-034-600	30,-
328-04	10 mg	0,025	11,-	347-009-400	2,-	+	962-454	17,-	328-044-600	30,-
328-05	20 mg	0,030	11,-	347-009-400	2,-	+	962-455	17,-	328-054-600	30,-
328-06	50 mg	0,040	11,-	347-009-400	2,-	+	962-456	17,-	328-064-600	30,-
328-07	100 mg	0,050	11,-	347-009-400	2,-	+	962-457	17,-	328-074-600	30,-
328-08	200 mg	0,060	11,-	347-009-400	2,-	+	962-458	17,-	328-084-600	30,-
328-09	500 mg	0,080	11,-	347-009-400	2,-	+	962-459	17,-	328-094-600	30,-

F1

Afzonderlijke gewichten messing vernikkeld				Standaardetuis gevoerd		DKD-kalibratiecert.		Totaal-prijs		
KERN-Nr.	Tol ±mg	€	+	KERN-Nr.	€	+	KERN-Nr.	€	= KERN-Nr.	€
327-61	1 g	0,10	23,-	347-030-400	2,-	+	962-431	17,-	327-614-600	42,-
327-62	2 g	0,12	24,-	347-030-400	2,-	+	962-432	17,-	327-624-600	43,-
327-63	5 g	0,16	26,-	347-030-400	2,-	+	962-433	17,-	327-634-600	45,-
327-64	10 g	0,20	29,-	347-050-400	2,-	+	962-434	17,-	327-644-600	48,-
327-65	20 g	0,25	31,-	347-050-400	2,-	+	962-435	17,-	327-654-600	50,-
327-66	50 g	0,30	34,-	347-070-400	2,-	+	962-436	17,-	327-664-600	53,-
327-67	100 g	0,50	38,-	347-070-400	2,-	+	962-437	19,-	327-674-600	59,-
327-68	200 g	1,00	52,-	347-080-400	2,-	+	962-438	19,-	327-684-600	73,-
327-69	500 g	2,50	72,-	347-090-400	3,-	+	962-439	19,-	327-694-600	94,-
327-71	1 kg	5	106,-	347-110-400	3,-	+	962-441	19,-	327-714-600	128,-
327-72	2 kg	10	158,-	347-120-400	3,-	+	962-442	24,-	327-724-600	185,-
327-73	5 kg	25	270,-	347-130-400	9,-	+	962-443	24,-	327-734-600	303,-
327-74	10 kg	50	510,-	347-140-400	9,-	+	962-444	24,-	327-744-600	543,-
327-75	20 kg	100	960,-	317-150-100	340,-*	+	962-445	33,-	327-751-600	1.333,-
327-76	50 kg	250	1.800,-	317-160-100	415,-*	+	962-446	38,-	327-761-600	2.253,-

* Houten etui

F1

Afzonderlijke gewichten messing vernikkeld, in etui				DKD-kalibratiecert.		Totaal-prijs		
KERN-Nr.	€	+	KERN-Nr.	€	=	KERN-Nr.	€	
328-22	1 mg-500 mg	175,-	+	962-450	96,-	=	328-221-600	271,-
323-624	1 mg- 50 g	400,-	+	962-401	160,-	=	323-624-600	560,-
323-634	1 mg- 100 g	435,-	+	962-402	170,-	=	323-634-600	605,-
323-644	1 mg- 200 g	530,-	+	962-403	190,-	=	323-644-600	720,-
323-654	1 mg- 500 g	590,-	+	962-404	200,-	=	323-654-600	790,-
323-664	1 mg- 1 kg	750,-	+	962-405	210,-	=	323-664-600	960,-
323-674	1 mg- 2 kg	1.030,-	+	962-406	240,-	=	323-674-600	1.270,-
323-684	1 mg- 5 kg	1.270,-	+	962-407	255,-	=	323-684-600	1.525,-
323-69	1 mg- 10 kg*	1.990,-	+	962-408	270,-	=	323-691-600	2.260,-
324-624	1 g- 50 g	260,-	+	962-415	64,-	=	324-624-600	324,-
324-634	1 g- 100 g	300,-	+	962-416	74,-	=	324-634-600	374,-
324-644	1 g- 200 g	380,-	+	962-417	94,-	=	324-644-600	474,-
324-654	1 g- 500 g	450,-	+	962-418	104,-	=	324-654-600	554,-
324-664	1 g- 1 kg	630,-	+	962-419	114,-	=	324-664-600	744,-
324-674	1 g- 2 kg	900,-	+	962-420	144,-	=	324-674-600	1.044,-
324-684	1 g- 5 kg	1.140,-	+	962-421	159,-	=	324-684-600	1.299,-
324-69	1 g- 10 kg*	1.850,-	+	962-422	174,-	=	324-691-600	2.024,-



Kunststof-koffer, bekleed.
Met pincet en stofborstel.
Optie: Houten bekleed etui op aanvraag

F1

Afzonderlijk gewicht cilindervorm, edelstaal				Standaardetuis gevoerd		DKD-kalibratiecert.		Totaal-prijs		
KERN-Nr.	Tol ±mg	€	+	KERN-Nr.	€	+	KERN-Nr.	€	= KERN-Nr.	€
326-01	1 g	0,10	23,-	347-030-400	2,-	+	962-431	17,-	326-014-600	42,-
326-02	2 g	0,12	24,-	347-030-400	2,-	+	962-432	17,-	326-024-600	43,-
326-03	5 g	0,16	26,-	347-030-400	2,-	+	962-433	17,-	326-034-600	45,-
326-04	10 g	0,20	29,-	347-050-400	2,-	+	962-434	17,-	326-044-600	48,-
326-05	20 g	0,25	31,-	347-050-400	2,-	+	962-435	17,-	326-054-600	50,-
326-06	50 g	0,30	34,-	347-070-400	2,-	+	962-436	17,-	326-064-600	53,-
326-07	100 g	0,50	38,-	347-070-400	2,-	+	962-437	19,-	326-074-600	59,-
326-08	200 g	1,00	52,-	347-080-400	2,-	+	962-438	19,-	326-084-600	73,-
326-09	500 g	2,50	72,-	347-090-400	3,-	+	962-439	19,-	326-094-600	94,-
326-11	1 kg	5	106,-	347-110-400	3,-	+	962-441	19,-	326-114-600	128,-
326-12	2 kg	10	158,-	347-120-400	3,-	+	962-442	24,-	326-124-600	185,-
326-13	5 kg	25	270,-	347-130-400	9,-	+	962-443	24,-	326-134-600	303,-
326-14	10 kg	50	510,-	347-140-400	9,-	+	962-444	24,-	326-144-600	543,-

Afzonderlijke gewichten en -sets F1 ook in edelstaal leverbaar. Zie de catalogus „Controlegewichten 2008“.

KERN M1 Controlegewichten

Nog meer keuze in de catalogus „Controlegewichten 2008“

Bestel-hotline:
zie Catalogusachterkant

M1 Milligramgewichten als plaatjes				Standaardetuis gevoerd		DKD-kalibratiecert.		Totaalprijs		
KERN-Nr.	Tol ±mg	€	+	KERN-Nr.	€	+	KERN-Nr.	€	= KERN-Nr.	€
348-01	1 mg 0,20	4,10		347-009-400	2,-		962-651	14,-	348-014-600	20,10
348-02	2 mg 0,20	4,10		347-009-400	2,-		962-652	14,-	348-024-600	20,10
348-03	5 mg 0,20	4,10		347-009-400	2,-		962-653	14,-	348-034-600	20,10
348-04	10 mg 0,25	4,10		347-009-400	2,-		962-654	14,-	348-044-600	20,10
348-05	20 mg 0,30	4,10		347-009-400	2,-		962-655	14,-	348-054-600	20,10
348-06	50 mg 0,40	4,10		347-009-400	2,-		962-656	14,-	348-064-600	20,10
348-07	100 mg 0,50	4,10		347-009-400	2,-		962-657	14,-	348-074-600	20,10
348-08	200 mg 0,60	4,10		347-009-400	2,-		962-658	14,-	348-084-600	20,10
348-09	500 mg 0,80	4,10		347-009-400	2,-		962-659	14,-	348-094-600	20,10

M1 Afzonderl. gewichten messing fijngedraaid				Standaardetuis gevoerd		DKD-kalibratiecert.		Totaalprijs		
KERN-Nr.	Tol ±mg	€	+	KERN-Nr.	€	+	KERN-Nr.	€	= KERN-Nr.	€
347-41	1 g 1,0	4,10		347-030-400	2,-		962-631	14,-	347-414-600	20,10
347-42	2 g 1,2	4,40		347-030-400	2,-		962-632	14,-	347-424-600	20,40
347-43	5 g 1,6	4,80		347-030-400	2,-		962-633	14,-	347-434-600	20,80
347-44	10 g 2,0	5,30		347-050-400	2,-		962-634	14,-	347-444-600	21,30
347-45	20 g 2,5	5,70		347-050-400	2,-		962-635	14,-	347-454-600	21,70
347-46	50 g 3,0	6,70		347-070-400	2,-		962-636	14,-	347-464-600	22,70
347-47	100 g 5,0	8,60		347-070-400	2,-		962-637	15,-	347-474-600	25,60
347-48	200 g 10	13,00		347-080-400	2,-		962-638	15,-	347-484-600	30,00
347-49	500 g 25	28,00		347-090-400	3,-		962-639	15,-	347-494-600	46,00
347-51	1 kg 50	43,00		347-110-400	3,-		962-641	15,-	347-514-600	61,00
347-52	2 kg 100	77,00		347-120-400	3,-		962-642	16,-	347-524-600	96,00
347-53	5 kg 250	165,00		347-130-400	9,-		962-643	16,-	347-534-600	190,00
347-54	10 kg 500	310,00		347-140-400	9,-		962-644	16,-	347-544-600	335,00

M1 Gewichtensets, messing fijngedraaid, in etui				DKD-kalibratiecert.		Totaalprijs		
KERN-Nr.		€	+	KERN-Nr.	€	=	KERN-Nr.	€
348-22	1 mg-500 mg	69,-		962-650	60,-		348-224-600	129,-
343-424	1 mg- 50 g	149,-		962-601	100,-		343-424-600	249,-
343-434	1 mg- 100 g	162,-		962-602	106,-		343-434-600	268,-
343-444	1 mg- 200 g	191,-		962-603	118,-		343-444-600	309,-
343-454	1 mg- 500 g	220,-		962-604	124,-		343-454-600	344,-
343-464	1 mg- 1 kg	305,-		962-605	130,-		343-464-600	435,-
343-474	1 mg- 2 kg	485,-		962-606	144,-		343-474-600	629,-
343-484	1 mg- 5 kg	710,-		962-607	151,-		343-484-600	861,-
343-49	1 mg- 10 kg*	1.090,-		962-608	158,-		343-492-600	1.248,-
344-424	1 g- 50 g	81,-		962-615	40,-		344-424-600	121,-
344-434	1 g- 100 g	94,-		962-616	46,-		344-434-600	140,-
344-444	1 g- 200 g	124,-		962-617	58,-		344-444-600	182,-
344-454	1 g- 500 g	158,-		962-618	64,-		344-454-600	222,-
344-464	1 g- 1 kg	250,-		962-619	70,-		344-464-600	320,-
344-474	1 g- 2 kg	430,-		962-620	84,-		344-474-600	514,-
344-484	1 g- 5 kg	650,-		962-621	91,-		344-484-600	741,-
344-49	1 g- 10 kg*	1.020,-		962-622	98,-		344-492-600	1.118,-

* Houten etui



Afzonderlijke gewichten en -sets M1 ook van **staal** fijngedraaid leverbaar; info of catalogus „Controlegewichten 2008“ op aanvraag. **Individuele gewichtensets in alle klassen op aanvraag leverbaar.**

Blokgewichten, gietijzer gelakt				DKD-kalibratiecert.		Totaalprijs		
KERN-Nr.	Tol ±g	€	+	KERN-Nr.	€	=	KERN-Nr.	€
846-86	5 kg 0,25	62,-		962-643	16,-		346-860-600	78,-
346-87	10 kg 0,50	82,-		962-644	16,-		346-870-600	98,-
346-88	20 kg 1,00	114,-		962-645	21,-		346-880-600	135,-
346-89	50 kg 2,50	310,-		962-646	23,-		346-890-600	333,-

DKD-spoedservice 48 uur zie pag. 89

Bestel-hotline:
zie Catalogusachterkant

**Nog meer keuze in de catalogus
„Controlegewichten 2008“**

**KERN M1
Speciale gewichten**

M1



Haakgewichten messing			Standaardetuis gevoerd		DKD-kalibratiecert.	Totaalprijs			
KERN-Nr.	Tol ±mg	€	KERN-Nr.	€	KERN-Nr.	KERN-Nr.			
347-416	1 g	1,0	12,-	347-030-400	2,-	962-631	14,-	347-4164-600	28,-
347-426	2 g	1,2	13,-	347-030-400	2,-	962-632	14,-	347-4264-600	29,-
347-436	5 g	1,6	14,-	347-030-400	2,-	962-633	14,-	347-4364-600	30,-
347-446	10 g	2,0	15,-	347-050-400	2,-	962-634	14,-	347-4464-600	31,-
347-456	20 g	2,5	16,-	347-050-400	2,-	962-635	14,-	347-4564-600	32,-
347-466	50 g	3,0	20,-	347-070-400	2,-	962-636	14,-	347-4664-600	36,-
347-476	100 g	5	23,-	347-090-400	3,-	962-637	15,-	347-4764-600	41,-
347-486	200 g	10	31,-	347-090-400	3,-	962-638	15,-	347-4864-600	49,-
347-496	500 g	25	43,-	347-110-400	3,-	962-639	15,-	347-4964-600	61,-
347-516	1 kg	50	63,-	347-120-400	3,-	962-641	15,-	347-5164-600	81,-
347-526	2 kg	100	104,-	347-130-400	9,-	962-642	16,-	347-5264-600	139,-
347-536	5 kg	250	180,-	347-140-400	9,-	962-643	16,-	347-5364-600	205,-
347-546	10 kg	500	350,-	-	-	962-644	16,-	-	-

Newton gewichten:

alle haak- en schuifgewichten zijn in N-justering conform

M1 verkrijgbaar. **Meerprijs € 8,-**

DKD-certificaten mogelijk, **meerprijs € 8,-** op DKD-prijzen **M1**.

Omrekening N : g

1cN	10cN	1N	10N	100N
1g	10g	100g	1kg	10kg

M1



Schuifgewichten messing			Standaardetuis gevoerd		DKD-kalibratiecert.	Totaalprijs			
KERN-Nr.	Tol ±mg	€	KERN-Nr.	€	KERN-Nr.	KERN-Nr.			
347-415	1 g	1,0	14,-	347-030-400	2,-	962-631	14,-	347-4154-600	30,-
347-425	2 g	1,2	15,-	347-030-400	2,-	962-632	14,-	347-4254-600	31,-
347-435	5 g	1,6	16,-	347-030-400	2,-	962-633	14,-	347-4354-600	32,-
347-445	10 g	2,0	19,-	347-030-400	2,-	962-634	14,-	347-4454-600	35,-
347-455	20 g	2,5	20,-	347-080-400	2,-	962-635	14,-	347-4554-600	36,-
347-465	50 g	3,0	22,-	347-080-400	2,-	962-636	14,-	347-4654-600	38,-
347-475	100 g	5	25,-	347-090-400	3,-	962-637	15,-	347-4754-600	43,-
347-485	200 g	10	30,-	347-090-400	3,-	962-638	15,-	347-4854-600	48,-
347-495	500 g	25	48,-	347-110-400	3,-	962-639	15,-	347-4954-600	66,-
347-515	1 kg	50	77,-	347-130-400	9,-	962-641	15,-	347-5154-600	101,-
347-525	2 kg	100	116,-	347-130-400	9,-	962-642	16,-	347-5254-600	141,-
347-535	5 kg	250	216,-	347-140-400	9,-	962-643	16,-	347-5354-600	241,-
347-545	10 kg	500	376,-	347-140-400	9,-	962-644	16,-	347-5454-600	401,-

M1



Draagstangen, messing. Om schuifgewichten op te steken. Afzonderlijk te combineren.

KERN-Nr.	Hoogste Schuif-grootte gewicht		Max. totaal-belast. kg	€	+	DKD-kalibratiecert. KERN-Nr.	€	=	Totaalprijs KERN-Nr.	€
	g	kg								
347-445-100	10	0,1	0,2	30,-		962-634	14,-		347-4450-1600	44,-
347-475-100	100	1	2	50,-		962-637	15,-		347-4750-1600	65,-
347-495-100	500	10	20	79,-		962-639	15,-		347-4950-1600	94,-
347-515-100	1000	10	40	118,-		962-641	15,-		347-5150-1600	133,-



DKD-kalibratiecertificaten voor gewichten:

Voor het opmaken is het adres van de ontvanger van het certificaat benodigd.

Herkalibratie: KERN biedt een allesomvattende herkalibratieservice aan, zie pag. 89.

Herkalibratiekalender voor gewichten:

wij adviseren een interval van 1 jaar, afhankelijk van de gebruikintensiteit en de vereiste nauwkeurigheid.

De prijzen voor herkalibratie zijn gelijk aan die voor de eerste kalibratie, zie de kolom „DKD-certificaat“.

Voor accessoires voor gewichten: zie de catalogus „Controlegewichten 2008“.

Nog meer gewichten vindt u in de catalogus „Controlegewichten 2008“

- Andere controlegewichten in nauwkeurigheidklassen **E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3**
- **Houten etuis** voor afzonderlijke gewichten en gewichtensets
- **Zware-lastgewichten** 100 kg – 2000 kg



... gewoon gratis aanvragen!!!