Präzisionsgewichte und -massen

COFRAC-zertifizierte Gewichte müssen zwingend in einem Koffer aufbewahrt werden, um die Rückverfolgbarkeit zu gewährleisten.

Gewichte Kategorie F1 - Gewichte mit guter Genauigkeit, zum Kalibrieren von Waagen der Klasse I oder II

Wert	Toleranz (mg)	Material	Gewichte einzeln		COFRAC-zertifizierte Gewichte			Leere Holzkiste		Leere Kunststoffschachtel	
			Art. Nr.	CHF	Art. Nr.	Unsicherheit (mg)	CHF	Art. Nr.	CHF	Art. Nr.	CHF
1 mg	± 0,020	Draht aus Kobaltlegierung	677740	AA -	677740C	± 0,006	AA -	677712	AA -	677713	AA -
2 mg	± 0,020		677741	AA -	677741C	± 0,006	AA -				
5 mg	± 0,020		677742	AA -	677742C	± 0,006	AA -				
10 mg	± 0,025		677743	AA -	677743C	± 0,008	AA -				
20 mg	± 0,030		677744	AA -	677744C	± 0,010	AA -				
50 mg	± 0,04		677745	AA -	677745C	± 0,012	AA -				
100 mg	± 0,05		677746	AA -	677746C	± 0,015	AA -				
200 mg	± 0,06		677747	AA -	677747C	± 0,020	AA -				
500 mg	± 0,08		677748	AA -	677748C	± 0,025	AA -				
1 g	± 0,10	Gewicht aus Edelstahl	677752	AA -	677752C	± 0,030	AA -	677791	AA -	677736	AA -
2 g	± 0,12		677753	AA -	677753C	± 0,04	AA -	677792	AA -		
5 g	± 0,15		677754	AA -	677754C	± 0,05	AA -	677793	AA -		
10 g	± 0,20		677755	AA -	677755C	± 0,06	AA -	677794	AA -	677737	AA -
20 g	± 0,25		677756	AA -	677756C	± 0,08	AA -	677795	AA -		
50 g	± 0,30		677757	AA -	677757C	± 0,10	AA -	677796	AA -		
100 g	± 0,5		677758	AA -	677758C	± 0,15	AA -	677797	AA -	677738	AA -
200 g	± 1,0		677759	AA -	677759C	± 0,30	AA -	677798	AA -		
500 g	± 2,5		677760	AA -	677760C	± 0,75	AA -	677799	AA -	677739	AA -
1 kg	± 5		677761	AA -	677761C	± 1,5	AA -	677801	AA -		
2 kg	± 10		677762	AA -	677762C	± 3	AA -	677802	AA -		

Gewichte der Klasse E2 - Gewichte mit sehr hoher Genauigkeit für die Kalibrierung von Waagen der Klasse I

Wert	Toleranz (mg)	Material	Gewichte einzeln		COFRAC-zertifizierte Gewichte			Leere Holzkiste		Leere Kunststoffschachtel	
			Art. Nr.	CHF	Art. Nr.	Unsicherheit (mg)	CHF	Art. Nr.	CHF	Art. Nr.	CHF
1 mg	± 0,006	Draht aus Kobaltlegierung	677702	AA -	677702C	± 0,006	AA -	677712	AA -	677713	AA -
2 mg	± 0,006		677703	AA -	677703C	± 0,006	AA -				
5 mg	± 0,006		677704	AA -	677704C	± 0,006	AA -				
10 mg	± 0,008		677705	AA -	677705C	± 0,008	AA -				
20 mg	± 0,010		677706	AA -	677706C	± 0,010	AA -				
50 mg	± 0,012		677707	AA -	677707C	± 0,012	AA -				
100 mg	± 0,015		677708	AA -	677708C	± 0,015	AA -				
200 mg	± 0,020		677709	AA -	677709C	± 0,020	AA -				
500 mg	± 0,025		677710	AA -	677710C	± 0,025	AA -				
1 g	± 0,030	Gewicht aus Edelstahl	677714	AA -	677714C	± 0,030	AA -	677725	AA -	677736	AA -
2 g	± 0,04		677715	AA -	677715C	± 0,04	AA -	677726	AA -		
5 g	± 0,05		677716	AA -	677716C	± 0,05	AA -	677727	AA -		
10 g	± 0,06		677717	AA -	677717C	± 0,06	AA -	677728	AA -	677737	AA -
20 g	± 0,08		677718	AA -	677718C	± 0,08	AA -	677729	AA -		
50 g	± 0,10		677719	AA -	677719C	± 0,10	AA -	677730	AA -		
100 g	± 0,15		677720	AA -	677720C	± 0,15	AA -	677731	AA -	677738	AA -
200 g	± 0,30		677721	AA -	677721C	± 0,30	AA -	677732	AA -		
500 g	± 0,75		677722	AA -	677722C	± 0,75	AA -	677733	AA -	677739	AA -
1 kg	± 1,5		677723	AA -	677723C	± 1,5	AA -	677734	AA -		
2 kg	± 3		677724	AA -	677724C	± 3	AA -	677735	AA -		

Gewichte der Klasse E1 - Extrem genaue Gewichte für die Kalibrierung von Waagen der Klasse I Typ Halb-Mikro

Wert	Toleranz (mg)	Material	Gewicht mit Holzkiste		Gewicht mit Kunststoffeinlage		Cofrac-Kalibrierung		
			Art. Nr.	CHF	Art. Nr.	CHF	Art. Nr.	Unsicherheit (mg)	CHF
1 mg	± 0,006	Draht aus Kobaltlegierung	670658C	AA -	670658B	AA -	670675*	± 0,0010	AA -
2 mg	± 0,006		670659C	AA -	670659B	AA -		± 0,0010	
5 mg	± 0,006		670660C	AA -	670660B	AA -		± 0,0010	
10 mg	± 0,008		670661C	AA -	670661B	AA -		± 0,0010	
20 mg	± 0,010		670662C	AA -	670662B	AA -		± 0,0010	
50 mg	± 0,012		670663C	AA -	670663B	AA -		± 0,0012	
100 mg	± 0,015		670664C	AA -	670664B	AA -		± 0,0016	
200 mg	± 0,020		670665C	AA -	670665B	AA -		± 0,0020	
500 mg	± 0,025		670666C	AA -	670666B	AA -		± 0,0025	
1 g	± 0,030	Gewicht aus Edelstahl	670667C	AA -	670667B	AA -	670676*	± 0,003	AA -
2 g	± 0,04		670668C	AA -	670668B	AA -		± 0,004	
5 g	± 0,05		670669C	AA -	670669B	AA -		± 0,005	
10 g	± 0,06		670670C	AA -	670670B	AA -		± 0,0065	
20 g	± 0,08		670671C	AA -	670671B	AA -		± 0,008	
50 g	± 0,10		670672C	AA -	670672B	AA -		± 0,010	
100 g	± 0,15		670673C	AA -	670673B	AA -		± 0,016	
200 g	± 0,30		670674C	AA -	670674B	AA -		± 0,030	

* Zusätzlich zum Gewicht zu bestellen