Poids et masses de précision

Les poids certifiés COFRAC sont obligatoirement à conserver dans un coffret afin d'en garantir la traçabilité.

Poids catégorie F1 - Poids de bonne précision, pour le calibrage des balances de classe I ou II

Valeur	Tolérance (mg)	Matériau	Poids seuls		Poids certifiés COFRAC			Coffret bois vide		Ecrin plastique vide	
			Référence	CHF	Référence	Incertitude (mg)	CHF	Référence	CHF	Référence	CHF
1 mg	± 0,020	Fil en alliage de cobalt	677740	NC -	677740C	± 0,006	NC -	677712	NC -	677713	NC -
2 mg	± 0,020		677741	NC -	677741C	± 0,006	NC -				
5 mg	± 0,020		677742	NC -	677742C	± 0,006	NC -				
10 mg	± 0,025		677743	NC -	677743C	± 0,008	NC -				
20 mg	± 0,030		677744	NC -	677744C	± 0,010	NC -				
50 mg	± 0,04		677745	NC -	677745C	± 0,012	NC -				
100 mg	± 0,05		677746	NC -	677746C	± 0,015	NC -				
200 mg	± 0,06		677747	NC -	677747C	± 0,020	NC -				
500 mg	± 0,08		677748	NC -	677748C	± 0,025	NC -				
1 g	± 0,10	Poids en acier inoxidable	677752	NC -	677752C	± 0,030	NC -	677791	NC -	677736	NC -
2 g	± 0,12		677753	NC -	677753C	± 0,04	NC -	677792	NC -		
5 g	± 0,15		677754	NC -	677754C	± 0,05	NC -	677793	NC -		
10 g	± 0,20		677755	NC -	677755C	± 0,06	NC -	677794	NC -	677737	NC -
20 g	± 0,25		677756	NC -	677756C	± 0,08	NC -	677795	NC -		
50 g	± 0,30		677757	NC -	677757C	± 0,10	NC -	677796	NC -		
100 g	± 0,5		677758	NC -	677758C	± 0,15	NC -	677797	NC -	677738	NC -
200 g	± 1,0		677759	NC -	677759C	± 0,30	NC -	677798	NC -		
500 g	± 2,5		677760	NC -	677760C	± 0,75	NC -	677799	NC -	677739	NC -
1 kg	± 5		677761	NC -	677761C	± 1,5	NC -	677801	NC -		
2 kg	± 10		677762	NC -	677762C	± 3	NC -	677802	NC -		

Poids de catégorie E2 - Poids de très grande précision pour le calibrage des balances de classe I

Valeur	Tolérance (mg)	Matériau	Poids seuls		Poids certifiés COFRAC			Coffret bois vide		Ecrin plastique vide	
			Référence	CHF	Référence	Incertitude (mg)	CHF	Référence	CHF	Référence	CHF
1 mg	± 0,006	Fil en alliage de cobalt	677702	NC -	677702C	± 0,006	NC -	677712	NC -	677713	NC -
2 mg	± 0,006		677703	NC -	677703C	± 0,006	NC -				
5 mg	± 0,006		677704	NC -	677704C	± 0,006	NC -				
10 mg	± 0,008		677705	NC -	677705C	± 0,008	NC -				
20 mg	± 0,010		677706	NC -	677706C	± 0,010	NC -				
50 mg	± 0,012		677707	NC -	677707C	± 0,012	NC -				
100 mg	± 0,015		677708	NC -	677708C	± 0,015	NC -				
200 mg	± 0,020		677709	NC -	677709C	± 0,020	NC -				
500 mg	± 0,025		677710	NC -	677710C	± 0,025	NC -				
1 g	± 0,030	Poids en acier inoxidable	677714	NC -	677714C	± 0,030	NC -	677725	NC -	677736	NC -
2 g	± 0,04		677715	NC -	677715C	± 0,04	NC -	677726	NC -		
5 g	± 0,05		677716	NC -	677716C	± 0,05	NC -	677727	NC -		
10 g	± 0,06		677717	NC -	677717C	± 0,06	NC -	677728	NC -	677737	NC -
20 g	± 0,08		677718	NC -	677718C	± 0,08	NC -	677729	NC -		
50 g	± 0,10		677719	NC -	677719C	± 0,10	NC -	677730	NC -		
100 g	± 0,15		677720	NC -	677720C	± 0,15	NC -	677731	NC -	677738	NC -
200 g	± 0,30		677721	NC -	677721C	± 0,30	NC -	677732	NC -		
500 g	± 0,75		677722	NC -	677722C	± 0,75	NC -	677733	NC -	677739	NC -
1 kg	± 1,5		677723	NC -	677723C	± 1,5	NC -	677734	NC -		
2 kg	± 3		677724	NC -	677724C	± 3	NC -	677735	NC -		

Poids de catégorie E1 - Poids de précision extrême pour le calibrage des balances de classe I type semi-micro

Valeur	Tolérance (mg)	Matériau	Poids avec coffret bois		Poids avec ecrin plastique		Etalonnage Cofrac		
			Référence	CHF	Référence	CHF	Référence	Incertitude (mg)	CHF
1 mg	± 0,006	Fil en alliage de cobalt	670658C	NC -	670658B	NC -	670675*	± 0,0010	NC -
2 mg	± 0,006		670659C	NC -	670659B	NC -		± 0,0010	
5 mg	± 0,006		670660C	NC -	670660B	NC -		± 0,0010	
10 mg	± 0,008		670661C	NC -	670661B	NC -		± 0,0010	
20 mg	± 0,010		670662C	NC -	670662B	NC -		± 0,0010	
50 mg	± 0,012		670663C	NC -	670663B	NC -		± 0,0012	
100 mg	± 0,015		670664C	NC -	670664B	NC -		± 0,0016	
200 mg	± 0,020		670665C	NC -	670665B	NC -		± 0,0020	
500 mg	± 0,025		670666C	NC -	670666B	NC -		± 0,0025	
1 g	± 0,030	Poids en acier inoxidable	670667C	NC -	670667B	NC -	670676*	± 0,003	NC -
2 g	± 0,04		670668C	NC -	670668B	NC -		± 0,004	
5 g	± 0,05		670669C	NC -	670669B	NC -		± 0,005	
10 g	± 0,06		670670C	NC -	670670B	NC -		± 0,0065	
20 g	± 0,08		670671C	NC -	670671B	NC -		± 0,008	
50 g	± 0,10		670672C	NC -	670672B	NC -		± 0,010	
100 g	± 0,15		670673C	NC -	670673B	NC -		± 0,016	
200 g	± 0,30		670674C	NC -	670674B	NC -		± 0,030	

* A commander en plus du poids