

Poids étalons E1



- fil d'alliage de Cobalt ou cylindre monobloc en acier inox, suivant modèle
- masse volumique, rugosité, susceptibilité magnétique, magnétisation permanente, conformes aux recommandations OIML R111
- modèles avec certificat d'étalonnage COFRAC
- coffrets en option

Domaines d'utilisation :

- étalonnage des poids de classe E2 jusqu'à 50kg
- étalonnage d'instruments de pesage dont le nombre d'échelons (= portée Max d'un instrument / résolution) > 1 000 000
- vérification et calibrage d'instruments de pesage de classe I

poids	forme	tolérance	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT
			poids sans certificat		poids avec certificat COFRAC		coffret en bois (sans poids)		boîte en plastique (sans poids)	
Poids E1 : fil d'alliage de Cobalt [1]										
1 mg	triangle	±0,003 mg	ZE1001		ZE1001C		ZE10098		ZE10099	
2 mg	carré	±0,003 mg	ZE1002		ZE1002C		ZE10098		ZE10099	
5 mg	pentagonal	±0,003 mg	ZE1005		ZE1005C		ZE10098		ZE10099	
10 mg	triangle	±0,003 mg	ZE1010		ZE1010C		ZE10098		ZE10099	
20 mg	carré	±0,003 mg	ZE1020		ZE1020C		ZE10098		ZE10099	
50 mg	pentagonal	±0,004 mg	ZE1050		ZE1050C		ZE10098		ZE10099	
100 mg	triangle	±0,005 mg	ZE1100		ZE1100C		ZE10098		ZE10099	
200 mg	carré	±0,006 mg	ZE1200		ZE1200C		ZE10098		ZE10099	
500 mg	pentagonal	±0,008 mg	ZE1500		ZE1500C		ZE10098		ZE10099	
Poids E1 : cylindre monobloc en acier inox [2]										
1 g	cylindre	±0,010 mg	ZE100001		ZE100001C		ZE10081		ZE10071	
2 g	cylindre	±0,012 mg	ZE100002		ZE100002C		ZE10082		ZE10071	
5 g	cylindre	±0,016 mg	ZE100005		ZE100005C		ZE10083		ZE10071	
10 g	cylindre	±0,020 mg	ZE100010		ZE100010C		ZE10084		ZE10072	
20 g	cylindre	±0,025 mg	ZE100020		ZE100020C		ZE10085		ZE10072	
50 g	cylindre	±0,030 mg	ZE100050		ZE100050C		ZE10086		ZE10072	
100 g	cylindre	±0,050 mg	ZE100100		ZE100100C		ZE10087		ZE10073	
200 g	cylindre	±0,10 mg	ZE100200		ZE100200C		ZE10088		ZE10073	
500 g	cylindre	±0,25 mg	ZE100500		ZE100500C		ZE10089		ZE10074	
1 kg	cylindre	±0,50 mg	ZE101000		ZE101000C		ZE10090		ZE10074	
2 kg	cylindre	±1,0 mg	ZE102000		ZE102000C		ZE10091		ZE10074	
5 kg	cylindre	±2,50 mg	ZE105000		ZE105000C		ZE10092		ZE10075	
10 kg	cylindre	±5,00 mg	ZE110000		ZE110000C		ZE10093		ZE10076	
20 kg	cylindre	±10,00 mg	ZE120000		ZE120000C		ZE10094		ZE10077	

Séries de poids étalons E1 en coffret

modèles avec certificat COFRAC



poids	nombre de poids	totalisant	1 mg	2 mg	5 mg	10 mg	20 mg	50 mg	100 mg	200 mg	500 mg	1 g	2 g	5 g	10 g	20 g	50 g	100 g	200 g	500 g	1 kg	2 kg	5 kg	10 kg	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	
			Série de poids en coffret en bois																			Série de poids en valise en plastique										
																						sans certificat	avec certificat COFRAC	sans certificat	avec certificat COFRAC							
1 mg à 500 mg	12 poids	1,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1														ZE101	ZE101C	ZE121	ZE121C				
1 mg à 50 g	20 poids	111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1								ZE102	ZE102C	ZE122	ZE122C				
1 mg à 100 g	21 poids	211,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1							ZE103	ZE103C	ZE123	ZE123C				
1 mg à 200 g	23 poids	611,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2						ZE104	ZE104C	ZE124	ZE124C				
1 mg à 500 g	24 poids	1111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1					ZE105	ZE105C	ZE125	ZE125C				
1 mg à 1 kg	25 poids	2111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1				ZE106	ZE106C	ZE126	ZE126C				
1 mg à 2 kg	27 poids	6111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2			ZE107	ZE107C	ZE127	ZE127C				
1 mg à 5 kg	28 poids	11111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1		ZE108	ZE108C	ZE128	ZE128C				
1 mg à 10 kg	29 poids	21111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	-	-	ZE129	ZE129C				
1 g à 50 g	8 poids	110,00 g										1	2	1	1	2	1							ZE110	ZE110C	ZE130	ZE130C					
1 g à 100 g	9 poids	210,00 g										1	2	1	1	2	1	1						ZE111	ZE111C	ZE131	ZE131C					
1 g à 200 g	11 poids	610,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2					ZE112	ZE112C	ZE132	ZE132C					
1 g à 500 g	12 poids	1110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1				ZE113	ZE113C	ZE133	ZE133C					
1 g à 1 kg	13 poids	2110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1			ZE114	ZE114C	ZE134	ZE134C					
1 g à 2 kg	15 poids	6110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2		ZE115	ZE115C	ZE135	ZE135C					
1 g à 5 kg	16 poids	11110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	ZE116	ZE116C	ZE136	ZE136C					
1 g à 10 kg	17 poids	21110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	-	-	ZE137	ZE137C					

Poids étalons E2

modèles avec
certificat COFRAC



- fil d'alliage de Cobalt ou cylindre monobloc en acier inox, suivant modèle
- masse volumique, rugosité, susceptibilité magnétique, magnétisation permanente, conformes aux recommandations OIML R111
- modèles avec certificat d'étalonnage COFRAC
- coffrets en option

Domaines d'utilisation :

- étalonnage des poids de classe F1 jusqu'à 1000kg
- étalonnage d'instruments de pesage dont le nombre d'échelons (= portée Max d'un instrument / résolution) > 100 000
- vérification et calibrage d'instruments de pesage de classe I ou II

poids	forme	tolérance	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT
			poids sans certificat		poids avec certificat COFRAC		coffret en bois (sans poids)		boîte en plastique (sans poids)		Coffret plastique + E2 + certificat COFRAC		Coffret plastique + E2	
Poids E2 : fil d'alliage de Cobalt 1														
1 mg	triangle	±0,006 mg	ZE2001		ZE2001C		ZE10098		ZE10099					
2 mg	carré	±0,006 mg	ZE2002		ZE2002C		ZE10098		ZE10099					
5 mg	pentagonal	±0,006 mg	ZE2005		ZE2005C		ZE10098		ZE10099					
10 mg	triangle	±0,008 mg	ZE2010		ZE2010C		ZE10098		ZE10099					
20 mg	carré	±0,010 mg	ZE2020		ZE2020C		ZE10098		ZE10099					
50 mg	pentagonal	±0,012 mg	ZE2050		ZE2050C		ZE10098		ZE10099		ZE2050CB			
100 mg	triangle	±0,016 mg	ZE2100		ZE2100C		ZE10098		ZE10099		ZE2100CB		ZE2100B	
200 mg	carré	±0,020 mg	ZE2200		ZE2200C		ZE10098		ZE10099		ZE2200CB			
500 mg	pentagonal	±0,025 mg	ZE2500		ZE2500C		ZE10098		ZE10099		ZE2500CB			
Poids E2 : cylindre monobloc en acier inox 2														
1 g	cylindre	±0,03 mg	ZE200001		ZE200001C		ZE10081		ZE10071		ZE200001CB			
2 g	cylindre	±0,04 mg	ZE200002		ZE200002C		ZE10082		ZE10071		ZE200002CB			
5 g	cylindre	±0,05 mg	ZE200005		ZE200005C		ZE10083		ZE10071		ZE200005CB			
10 g	cylindre	±0,06 mg	ZE200010		ZE200010C		ZE10084		ZE10072		ZE200010CB			
20 g	cylindre	±0,08 mg	ZE200020		ZE200020C		ZE10085		ZE10072		ZE200020CB		ZE200020B	
50 g	cylindre	±0,10 mg	ZE200050		ZE200050C		ZE10086		ZE10072		ZE200050CB		ZE200050B	
100 g	cylindre	±0,16 mg	ZE200100		ZE200100C		ZE10087		ZE10073		ZE200100CB		ZE200100B	
200 g	cylindre	±0,3 mg	ZE200200		ZE200200C		ZE10088		ZE10073		ZE200200CB		ZE200200B	
500 g	cylindre	±0,8 mg	ZE200500		ZE200500C		ZE10089		ZE10074				ZE200500B	
1 kg	cylindre	±1,6 mg	ZE201000		ZE201000C		ZE10090		ZE10074		ZE201000CB		ZE201000B	
2 kg	cylindre	±3 mg	ZE202000		ZE202000C		ZE10091		ZE10074					
5 kg	cylindre	±8 mg	ZE205000		ZE205000C		ZE10092		ZE10075					
10 kg	cylindre	±16 mg	ZE210000		ZE210000C		ZE10093		ZE10076					
20 kg	cylindre	±30 mg	ZE220000		ZE220000C		ZE10094		ZE10077					

Poids étalons E2

modèles avec
certificat COFRAC



- fil d'alliage de Cobalt ou cylindre monobloc en acier inox, suivant modèle
- masse volumique, rugosité, susceptibilité magnétique, magnétisation permanente, conformes aux recommandations OIML R111
- modèles avec certificat d'étalonnage COFRAC
- coffrets en option

Domaines d'utilisation :

- étalonnage des poids de classe F1 jusqu'à 1000kg
- étalonnage d'instruments de pesage dont le nombre d'échelons (= portée Max d'un instrument / résolution) > 100 000
- vérification et calibrage d'instruments de pesage de classe I ou II

poids	forme	tolérance	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT
			poids sans certificat		poids avec certificat COFRAC		coffret en bois (sans poids)		boîte en plastique (sans poids)	
Poids E2 : fil d'alliage de Cobalt [1]										
1 mg	triangle	±0,006 mg	ZE2001		ZE2001C		ZE10098		ZE10099	
2 mg	carré	±0,006 mg	ZE2002		ZE2002C		ZE10098		ZE10099	
5 mg	pentagonal	±0,006 mg	ZE2005		ZE2005C		ZE10098		ZE10099	
10 mg	triangle	±0,008 mg	ZE2010		ZE2010C		ZE10098		ZE10099	
20 mg	carré	±0,010 mg	ZE2020		ZE2020C		ZE10098		ZE10099	
50 mg	pentagonal	±0,012 mg	ZE2050		ZE2050C		ZE10098		ZE10099	
100 mg	triangle	±0,016 mg	ZE2100		ZE2100C		ZE10098		ZE10099	
200 mg	carré	±0,020 mg	ZE2200		ZE2200C		ZE10098		ZE10099	
500 mg	pentagonal	±0,025 mg	ZE2500		ZE2500C		ZE10098		ZE10099	
Poids E2 : cylindre monobloc en acier inox [2]										
1 g	cylindre	±0,03 mg	ZE200001		ZE200001C		ZE10081		ZE10071	
2 g	cylindre	±0,04 mg	ZE200002		ZE200002C		ZE10082		ZE10071	
5 g	cylindre	±0,05 mg	ZE200005		ZE200005C		ZE10083		ZE10071	
10 g	cylindre	±0,06 mg	ZE200010		ZE200010C		ZE10084		ZE10072	
20 g	cylindre	±0,08 mg	ZE200020		ZE200020C		ZE10085		ZE10072	
50 g	cylindre	±0,10 mg	ZE200050		ZE200050C		ZE10086		ZE10072	
100 g	cylindre	±0,16 mg	ZE200100		ZE200100C		ZE10087		ZE10073	
200 g	cylindre	±0,3 mg	ZE200200		ZE200200C		ZE10088		ZE10073	
500 g	cylindre	±0,8 mg	ZE200500		ZE200500C		ZE10089		ZE10074	
1 kg	cylindre	±1,6 mg	ZE201000		ZE201000C		ZE10090		ZE10074	
2 kg	cylindre	±3 mg	ZE202000		ZE202000C		ZE10091		ZE10074	
5 kg	cylindre	±8 mg	ZE205000		ZE205000C		ZE10092		ZE10075	
10 kg	cylindre	±16 mg	ZE210000		ZE210000C		ZE10093		ZE10076	
20 kg	cylindre	±30 mg	ZE220000		ZE220000C		ZE10094		ZE10077	

Séries de poids étalons E2 en coffret

modèles avec
certificat COFRAC



poids	nombre de poids	totalisant	1 mg	2 mg	5 mg	10 mg	20 mg	50 mg	100 mg	200 mg	500 mg	1 g	2 g	5 g	10 g	20 g	50 g	100 g	200 g	500 g	1 kg	2 kg	5 kg	10 kg	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT
															Série de poids en coffret en bois										Série de poids en valise en plastique							
																									sans certificat	avec certificat COFRAC	sans certificat	avec certificat COFRAC				
1 mg à 500 mg	12 poids	1,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1														ZE201	ZE201C	ZE221	ZE221C				
1 mg à 50 g	20 poids	111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1								ZE202	ZE202C	ZE222	ZE222C				
1 mg à 100 g	21 poids	211,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1							ZE203	ZE203C	ZE223	ZE223C				
1 mg à 200 g	23 poids	611,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2						ZE204	ZE204C	ZE224	ZE224C				
1 mg à 500 g	24 poids	1111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1					ZE205	ZE205C	ZE225	ZE225C				
1 mg à 1 kg	25 poids	2111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1				ZE206	ZE206C	ZE226	ZE226C				
1 mg à 2 kg	27 poids	6111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2			ZE207	ZE207C	ZE227	ZE227C				
1 mg à 5 kg	28 poids	11111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1		ZE208	ZE208C	ZE228	ZE228C				
1 mg à 10 kg	29 poids	21111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	-	-	ZE229	ZE229C				
1 g à 50 g	8 poids	110,00 g										1	2	1	1	2	1							ZE210	ZE210C	ZE230	ZE230C					
1 g à 100 g	9 poids	210,00 g										1	2	1	1	2	1	1						ZE211	ZE211C	ZE231	ZE231C					
1 g à 200 g	11 poids	610,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2					ZE212	ZE212C	ZE232	ZE232C					
1 g à 500 g	12 poids	1110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1				ZE213	ZE213C	ZE233	ZE233C					
1 g à 1 kg	13 poids	2110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1			ZE214	ZE214C	ZE234	ZE234C					
1 g à 2 kg	15 poids	6110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2		ZE215	ZE215C	ZE235	ZE235C					
1 g à 5 kg	16 poids	11110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	ZE216	ZE216C	ZE236	ZE236C					
1 g à 10 kg	17 poids	21110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	-	-	ZE237	ZE237C					

Poids étalons F1

modèles avec
certificat COFRAC



- fil d'alliage de Cobalt ou cylindre monobloc en acier inox, suivant modèle
- masse volumique, rugosité, susceptibilité magnétique, magnétisation permanente, conformes aux recommandations OIML R111
- modèles avec certificat d'étalonnage COFRAC
- coffrets en option

Domaines d'utilisation :

- étalonnage des poids de classe F2 jusqu'à 5000kg
- étalonnage d'instruments de pesage dont le nombre d'échelons (= portée Max d'un instrument / résolution) > 30 000
- vérification et calibrage d'instruments de pesage de classe II

poids	forme	tolérance	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT
			poids sans certificat		poids avec certificat COFRAC		coffret en bois (sans poids)		boîte en plastique (sans poids)		Coffret plastique + F1 + certificat COFRAC	Coffret plastique + F1
Poids F1 : fil d'alliage de Cobalt [1]												
1 mg	triangle	±0,02 mg	ZF1001		ZF1001C		ZE10098		ZE10099			
2 mg	carré	±0,02 mg	ZF1002		ZF1002C		ZE10098		ZE10099			
5 mg	pentagonal	±0,02 mg	ZF1005		ZF1005C		ZE10098		ZE10099		ZF1005CB	
10 mg	triangle	±0,025 mg	ZF1010		ZF1010C		ZE10098		ZE10099			
20 mg	carré	±0,03 mg	ZF1020		ZF1020C		ZE10098		ZE10099			
50 mg	pentagonal	±0,04 mg	ZF1050		ZF1050C		ZE10098		ZE10099			
100 mg	triangle	±0,05 mg	ZF1100		ZF1100C		ZE10098		ZE10099		ZF1100CB	
200 mg	carré	±0,06 mg	ZF1200		ZF1200C		ZE10098		ZE10099			ZF1200B
500 mg	pentagonal	±0,08 mg	ZF1500		ZF1500C		ZE10098		ZE10099			
Poids F1 : cylindre monobloc en acier inox [2]												
1 g	cylindre	±0,10 mg	ZF100001		ZF100001C		ZE10081		ZE10071		ZF100001CB	
2 g	cylindre	±0,12 mg	ZF100002		ZF100002C		ZE10082		ZE10071			
5 g	cylindre	±0,16 mg	ZF100005		ZF100005C		ZE10083		ZE10071			
10 g	cylindre	±0,20 mg	ZF100010		ZF100010C		ZE10084		ZE10072			
20 g	cylindre	±0,25 mg	ZF100020		ZF100020C		ZE10085		ZE10072			ZF100020B
50 g	cylindre	±0,30 mg	ZF100050		ZF100050C		ZE10086		ZE10072		ZF100050CB	
100 g	cylindre	±0,50 mg	ZF100100		ZF100100C		ZE10087		ZE10073		ZF100100CB	ZF100100B
200 g	cylindre	±1,0 mg	ZF100200		ZF100200C		ZE10088		ZE10073		ZF100200CB	ZF100200B
500 g	cylindre	±2,5 mg	ZF100500		ZF100500C		ZE10089		ZE10074			ZF100500B
1 kg	cylindre	±5,0 mg	ZF101000		ZF101000C		ZE10090		ZE10074			ZF101000B
2 kg	cylindre	±10 mg	ZF102000		ZF102000C		ZE10091		ZE10074		ZF102000CB	ZF102000B
5 kg	cylindre	±25 mg	ZF105000		ZF105000C		ZE10092		ZE10075		ZF105000CB	ZF105000B
10 kg	cylindre	±50 mg	ZF110000		ZF110000C		ZE10093		ZE10076		ZF110000CB	ZF110000B
20 kg	cylindre	±100 mg	ZF120000		ZF120000C		ZE10094		ZE10077			

Poids étalons F1



modèles avec
certificat COFRAC

- fil d'alliage de Cobalt ou cylindre monobloc en acier inox, suivant modèle
- masse volumique, rugosité, susceptibilité magnétique, magnétisation permanente, conformes aux recommandations OIML R111
- modèles avec certificat d'étalonnage COFRAC
- coffrets en option

Domaines d'utilisation :

- étalonnage des poids de classe F2 jusqu'à 5000kg
- étalonnage d'instruments de pesage dont le nombre d'échelons (= portée Max d'un instrument / résolution) > 30 000
- vérification et calibrage d'instruments de pesage de classe II

poids	forme	tolérance	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT
			poids sans certificat		poids avec certificat COFRAC		coffret en bois (sans poids)		boîte en plastique (sans poids)	
Poids F1 : fil d'alliage de Cobalt 1										
1 mg	triangle	±0,02 mg	ZF1001		ZF1001C		ZE10098		ZE10099	
2 mg	carré	±0,02 mg	ZF1002		ZF1002C		ZE10098		ZE10099	
5 mg	pentagonal	±0,02 mg	ZF1005		ZF1005C		ZE10098		ZE10099	
10 mg	triangle	±0,025 mg	ZF1010		ZF1010C		ZE10098		ZE10099	
20 mg	carré	±0,03 mg	ZF1020		ZF1020C		ZE10098		ZE10099	
50 mg	pentagonal	±0,04 mg	ZF1050		ZF1050C		ZE10098		ZE10099	
100 mg	triangle	±0,05 mg	ZF1100		ZF1100C		ZE10098		ZE10099	
200 mg	carré	±0,06 mg	ZF1200		ZF1200C		ZE10098		ZE10099	
500 mg	pentagonal	±0,08 mg	ZF1500		ZF1500C		ZE10098		ZE10099	
Poids F1 : cylindre monobloc en acier inox 2										
1 g	cylindre	±0,10 mg	ZF100001		ZF100001C		ZE10081		ZE10071	
2 g	cylindre	±0,12 mg	ZF100002		ZF100002C		ZE10082		ZE10071	
5 g	cylindre	±0,16 mg	ZF100005		ZF100005C		ZE10083		ZE10071	
10 g	cylindre	±0,20 mg	ZF100010		ZF100010C		ZE10084		ZE10072	
20 g	cylindre	±0,25 mg	ZF100020		ZF100020C		ZE10085		ZE10072	
50 g	cylindre	±0,30 mg	ZF100050		ZF100050C		ZE10086		ZE10072	
100 g	cylindre	±0,50 mg	ZF100100		ZF100100C		ZE10087		ZE10073	
200 g	cylindre	±1,0 mg	ZF100200		ZF100200C		ZE10088		ZE10073	
500 g	cylindre	±2,5 mg	ZF100500		ZF100500C		ZE10089		ZE10074	
1 kg	cylindre	±5,0 mg	ZF101000		ZF101000C		ZE10090		ZE10074	
2 kg	cylindre	±10 mg	ZF102000		ZF102000C		ZE10091		ZE10074	
5 kg	cylindre	±25 mg	ZF105000		ZF105000C		ZE10092		ZE10075	
10 kg	cylindre	±50 mg	ZF110000		ZF110000C		ZE10093		ZE10076	
20 kg	cylindre	±100 mg	ZF120000		ZF120000C		ZE10094		ZE10077	

Séries de poids étalons F1 en coffret

modèles avec
certificat COFRAC



poids	nombre de poids	totalisant	1 mg	2 mg	5 mg	10 mg	20 mg	50 mg	100 mg	200 mg	500 mg	1 g	2 g	5 g	10 g	20 g	50 g	100 g	200 g	500 g	1 kg	2 kg	5 kg	10 kg	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	
			Série de poids en coffret en bois																				Série de poids en valise en plastique								
																							sans certificat		avec certificat COFRAC		sans certificat		avec certificat COFRAC		
1 mg à 500 mg	12 poids	1,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1														ZF101		ZF101C		ZF121		ZF121C
1 mg à 50 g	20 poids	111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1								ZF102		ZF102C		ZF122		ZF122C
1 mg à 100 g	21 poids	211,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1							ZF103		ZF103C		ZF123		ZF123C
1 mg à 200 g	23 poids	611,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2						ZF104		ZF104C		ZF124		ZF124C
1 mg à 500 g	24 poids	1111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1					ZF105		ZF105C		ZF125		ZF125C
1 mg à 1 kg	25 poids	2111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1				ZF106		ZF106C		ZF126		ZF126C
1 mg à 2 kg	27 poids	6111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2			ZF107		ZF107C		ZF127		ZF127C
1 mg à 5 kg	28 poids	11111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1		ZF108		ZF108C		ZF128		ZF128C
1 mg à 10 kg	29 poids	21111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	-		-		ZF129		ZF129C
1 g à 50 g	8 poids	110,00 g										1	2	1	1	2	1								ZF110		ZF110C		ZF130		ZF130C
1 g à 100 g	9 poids	210,00 g										1	2	1	1	2	1	1							ZF111		ZF111C		ZF131		ZF131C
1 g à 200 g	11 poids	610,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2						ZF112		ZF112C		ZF132		ZF132C
1 g à 500 g	12 poids	1110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1					ZF113		ZF113C		ZF133		ZF133C
1 g à 1 kg	13 poids	2110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1				ZF114		ZF114C		ZF134		ZF134C
1 g à 2 kg	15 poids	6110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2			ZF115		ZF115C		ZF135		ZF135C
1 g à 5 kg	16 poids	11110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1		ZF116		ZF116C		ZF136		ZF136C
1 g à 10 kg	17 poids	21110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	-		-		ZF137		ZF137C

Poids étalons F2

modèles avec
certificat COFRAC



- fil d'alliage de Cobalt ou cylindre monobloc en acier inox, suivant modèle
- masse volumique, rugosité, susceptibilité magnétique, magnétisation permanente conformes aux recommandations OIML R111
- modèles avec certificat d'étalonnage COFRAC
- coffrets en option

Domaines d'utilisation :

- étalonnage des poids de classe M1 jusqu'à 5000kg
- étalonnage d'instruments de pesage dont le nombre d'échelons (= portée Max d'un instrument / résolution) > 10 000
- vérification et calibrage d'instruments de pesage de classe II

poids	forme	tolérance	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT
			poids sans certificat		poids avec certificat COFRAC		coffret en bois (sans poids)		boîte en plastique (sans poids)		Coffret plastique + F2	
Poids F2 : fil d'alliage de Cobalt [1]												
1 mg	triangle	±0,06 mg	ZF2001		ZF2001C		ZE10098		ZE10099			
2 mg	carré	±0,06 mg	ZF2002		ZF2002C		ZE10098		ZE10099			
5 mg	pentagonal	±0,06 mg	ZF2005		ZF2005C		ZE10098		ZE10099			
10 mg	triangle	±0,08 mg	ZF2010		ZF2010C		ZE10098		ZE10099			
20 mg	carré	±0,10 mg	ZF2020		ZF2020C		ZE10098		ZE10099			
50 mg	pentagonal	±0,12 mg	ZF2050		ZF2050C		ZE10098		ZE10099			
100 mg	triangle	±0,16 mg	ZF2100		ZF2100C		ZE10098		ZE10099			
200 mg	carré	±0,20 mg	ZF2200		ZF2200C		ZE10098		ZE10099			
500 mg	pentagonal	±0,25 mg	ZF2500		ZF2500C		ZE10098		ZE10099			
Poids F2 : cylindre monobloc en acier inox [2]												
1 g	cylindre	±0,3 mg	ZF200001		ZF200001C		ZE10081		ZE10071			
2 g	cylindre	±0,4 mg	ZF200002		ZF200002C		ZE10082		ZE10071			
5 g	cylindre	±0,5 mg	ZF200005		ZF200005C		ZE10083		ZE10071			
10 g	cylindre	±0,6 mg	ZF200010		ZF200010C		ZE10084		ZE10072		ZF200010B	
20 g	cylindre	±0,8 mg	ZF200020		ZF200020C		ZE10085		ZE10072		ZF200020B	
50 g	cylindre	±1,0 mg	ZF200050		ZF200050C		ZE10086		ZE10072			
100 g	cylindre	±1,6 mg	ZF200100		ZF200100C		ZE10087		ZE10073			
200 g	cylindre	±3 mg	ZF200200		ZF200200C		ZE10088		ZE10073			
500 g	cylindre	±8 mg	ZF200500		ZF200500C		ZE10089		ZE10074		ZF200500B	
1 kg	cylindre	±16 mg	ZF201000		ZF201000C		ZE10090		ZE10074			
2 kg	cylindre	±30 mg	ZF202000		ZF202000C		ZE10091		ZE10074		ZF202000B	
5 kg	cylindre	±80 mg	ZF205000		ZF205000C		ZE10092		ZE10075		ZF205000B	
10 kg	cylindre	±160 mg	ZF210000		ZF210000C		ZE10093		ZE10076			
20 kg	cylindre	±300 mg	ZF220000		ZF220000C		ZE10094		ZE10077			

Poids étalons F2

modèles avec
certificat COFRAC



- fil d'alliage de Cobalt ou cylindre monobloc en acier inox, suivant modèle
- masse volumique, rugosité, susceptibilité magnétique, magnétisation permanente conformes aux recommandations OIML R111
- modèles avec certificat d'étalonnage COFRAC
- coffrets en option

Domaines d'utilisation :

- étalonnage des poids de classe M1 jusqu'à 5000kg
- étalonnage d'instruments de pesage dont le nombre d'échelons (= portée Max d'un instrument / résolution) > 10 000
- vérification et calibrage d'instruments de pesage de classe II

poids	forme	tolérance	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT
			poids sans certificat		poids avec certificat COFRAC		coffret en bois (sans poids)		boîte en plastique (sans poids)	
Poids F2 : fil d'alliage de Cobalt [1]										
1 mg	triangle	±0,06 mg	ZF2001		ZF2001C		ZE10098		ZE10099	
2 mg	carré	±0,06 mg	ZF2002		ZF2002C		ZE10098		ZE10099	
5 mg	pentagonal	±0,06 mg	ZF2005		ZF2005C		ZE10098		ZE10099	
10 mg	triangle	±0,08 mg	ZF2010		ZF2010C		ZE10098		ZE10099	
20 mg	carré	±0,10 mg	ZF2020		ZF2020C		ZE10098		ZE10099	
50 mg	pentagonal	±0,12 mg	ZF2050		ZF2050C		ZE10098		ZE10099	
100 mg	triangle	±0,16 mg	ZF2100		ZF2100C		ZE10098		ZE10099	
200 mg	carré	±0,20 mg	ZF2200		ZF2200C		ZE10098		ZE10099	
500 mg	pentagonal	±0,25 mg	ZF2500		ZF2500C		ZE10098		ZE10099	
Poids F2 : cylindre monobloc en acier inox [2]										
1 g	cylindre	±0,3 mg	ZF200001		ZF200001C		ZE10081		ZE10071	
2 g	cylindre	±0,4 mg	ZF200002		ZF200002C		ZE10082		ZE10071	
5 g	cylindre	±0,5 mg	ZF200005		ZF200005C		ZE10083		ZE10071	
10 g	cylindre	±0,6 mg	ZF200010		ZF200010C		ZE10084		ZE10072	
20 g	cylindre	±0,8 mg	ZF200020		ZF200020C		ZE10085		ZE10072	
50 g	cylindre	±1,0 mg	ZF200050		ZF200050C		ZE10086		ZE10072	
100 g	cylindre	±1,6 mg	ZF200100		ZF200100C		ZE10087		ZE10073	
200 g	cylindre	±3 mg	ZF200200		ZF200200C		ZE10088		ZE10073	
500 g	cylindre	±8 mg	ZF200500		ZF200500C		ZE10089		ZE10074	
1 kg	cylindre	±16 mg	ZF201000		ZF201000C		ZE10090		ZE10074	
2 kg	cylindre	±30 mg	ZF202000		ZF202000C		ZE10091		ZE10074	
5 kg	cylindre	±80 mg	ZF205000		ZF205000C		ZE10092		ZE10075	
10 kg	cylindre	±160 mg	ZF210000		ZF210000C		ZE10093		ZE10076	
20 kg	cylindre	±300 mg	ZF220000		ZF220000C		ZE10094		ZE10077	

Séries de poids étalons F2 en coffret

modèles avec
certificat COFRAC



poids	nombre de poids	totalisant	1 mg	2 mg	5 mg	10 mg	20 mg	50 mg	100 mg	200 mg	500 mg	1 g	2 g	5 g	10 g	20 g	50 g	100 g	200 g	500 g	1 kg	2 kg	5 kg	10 kg	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT		Prix HT
			Série de poids en coffret en bois																				Série de poids en valise en plastique							
																							sans certificat	avec certificat COFRAC	sans certificat	avec certificat COFRAC				
1 mg à 500 mg	12 poids	1,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1														ZF201	ZF201C	ZF221	ZF221C		
1 mg à 50 g	20 poids	111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1								ZF202	ZF202C	ZF222	ZF222C		
1 mg à 100 g	21 poids	211,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1							ZF203	ZF203C	ZF223	ZF223C		
1 mg à 200 g	23 poids	611,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2						ZF204	ZF204C	ZF224	ZF224C		
1 mg à 500 g	24 poids	1111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1					ZF205	ZF205C	ZF225	ZF225C		
1 mg à 1 kg	25 poids	2111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1				ZF206	ZF206C	ZF226	ZF226C		
1 mg à 2 kg	27 poids	6111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2			ZF207	ZF207C	ZF227	ZF227C		
1 mg à 5 kg	28 poids	11111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1		ZF208	ZF208C	ZF228	ZF228C		
1 mg à 10 kg	29 poids	21111,11 g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1				ZF229	ZF229C	
1 g à 50 g	8 poids	110,00 g										1	2	1	1	2	1								ZF210	ZF210C	ZF230	ZF230C		
1 g à 100 g	9 poids	210,00 g										1	2	1	1	2	1	1							ZF211	ZF211C	ZF231	ZF231C		
1 g à 200 g	11 poids	610,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2						ZF212	ZF212C	ZF232	ZF232C		
1 g à 500 g	12 poids	1110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1					ZF213	ZF213C	ZF233	ZF233C		
1 g à 1 kg	13 poids	2110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1				ZF214	ZF214C	ZF234	ZF234C		
1 g à 2 kg	15 poids	6110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2			ZF215	ZF215C	ZF235	ZF235C		
1 g à 5 kg	16 poids	11110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1		ZF216	ZF216C	ZF236	ZF236C		
1 g à 10 kg	17 poids	21110,00 g										1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1				ZF237	ZF237C	