

Moules Proctor - BS

Code Produit	Description	Dia. Int. (mm)	Hauteur corps (mm)	Volume (cm ³)	Poids (approx. kg)
UTS-0600B	Moule 1L (Proctor Standard) BS, TS-1900-1	105 ± 0.5	115.5 ± 0.5	1000	5
UTS-0610B	Proctor Modifié (Moule Type CBR) / Moule marteau vibrant, BS, EN, TS-1900-1	152 ± 0.5	127 ± 1	2303	7

*Clés à ergot (UTS-0611B.E) et outil de montage (UTS-0612B.E) doivent être commandés séparément pour le montage et le démontage de ces moules.

Moules Proctor - NF P 94-093 (Alternative)

Code Produit	Description	Dia. Int. (mm)	Hauteur Corps (mm)	Volume (cm ³)	Poids (approx. kg)
UTS-0600NF	Moule Proctor Standard, NF	101,5± 0.5	116,5± 0,5	942	5
0603NF	Moule Proctor Standard Fendu, NF				
UTS-0610NF	Moule Proctor Modifié (Type CBR), NF	152 ± 0.5	152,0± 0,5	2757	15
UTS-0613NF	Moule Proctor Modifié Fendu (Type CBR), NF				

Moules Proctor - AS

Code Produit	Description	Dia. Int. (mm)	Hauteur Corps (mm)	Volume (cm ³)	Poids (approx. kg)
UTS-0600AS	Moule Proctor Type A, AS (Standard)	105 ± 0,5	115± 0,5	1000	6
UTS-0610AS	Moule Proctor Type B, AS (Modifié)	152 ± 1	132,5 ± 0,5	2400	10

Dames Proctor - ASTM / AASHTO

Code Produit	Description	Dia. mouton(mm)	Hauteur de chute libre (mm)	Poids du mouton(g)	Poids (approx. kg)
UTS-0605A	Dame de compactage Proctor Standard	50.8	304.8± 1	2495 ± 23	9
UTS-0615A	Dame de compactage Proctor Modifié	50.8	457 ± 1.3	4540 ± 10	5

Dames Proctor - EN

Code Produit	Description	Dia. Dame(mm)	Hauteur chute libre (mm)	Masse de la dame(g)	Poids (approx. kg)
UTS-0605E	Dame Type A, EN (Energie Basse-Standard)	50 ± 0.5	305± 3	2500 ± 20	5
UTS-0615E	Dame Type B, EN (Energie Moyenne-Modifié)	50 ± 0.5	457 ± 3	4500 ± 40	8
UTS-0625E	Dame Proctor Type C, EN (Haute Energie)	125 ± 0.5	600 ± 3	15000 ± 40	15

Dames Proctor - BS

Code Produit	Description	Dia. dame (mm)	Hauteur chute libre(mm)	Masse de la dame (g)	Poids (approx. kg)
UTS-0605B	Dame de compactage 2.5 kg BS	50 ± 0.5	300± 3	2500 ± 25	5
UTS-0615A	Dame de compactage 4.5 kg BS	50 ± 0.5	450 ± 4	4500 ± 50	4,50

Dames Proctor - NF P 94-093 (Alternative)

Code Produit	Description	Dia. Dame(mm)	Hauteur chute libre (mm)	Masse du mouton (g)	Poids (approx. kg)
UTS-0605NF	Dame Proctor Standart, NF	51 ± 1.0	305± 2	2490 ± 2.5	5
UTS-0615NF	Dame Proctor Modifié, NF	51 ± 1.0	457 ± 2	4535 ± 5	8

Dames Proctor - AS

Code Produit	Description	Dia. Dame(mm)	Hauteur chute libre (mm)	Masse de la dame(g)	Poids (approx. kg)
UTS-0605AS	Dame de compactage Proctor Standard avec pied circulaire, AS	50±0,4	300±2,0	2.7±0,01 kg	4
UTS-0606AS	Dame de compactage Proctor Standard avec pied carré, AS	74±0,5 (Rayon du pied)	300±2,0	2.7±0,01 kg	4
UTS-0615AS	Dame de compactage Proctor Modifié avec pied circulaire, AS	50±0,4	450±2,0	4.9±0,01 kg	8
UTS-0616AS	Dame de compactage Proctor Modifié avec pied carré, AS	74±0,5 (Rayon du pied)	450±2,0	4.9±0,01 kg	8

MOULES PROCTOR ET DAMES DE COMPACTAGE

Code Produit

UTS-0600A Moule Proctor Standard, ASTM UTS-0605A Dame de compactage Proctor Standard, ASTM UTS-0610A Moule Proctor Modifié, ASTM UTS-0615A Dame de compactage Proctor Modifié, ASTM UTS-0600E Moule Proctor Type A (Standard), EN UTS-0603E Moule Proctor Fendu Type A (Standard), EN UTS-0605E Dame de compactage Type A (Energie basse-standard), EN UTS-0607E Plaque d'acier pour le compactage de la couche finale pour les moules Proctor de type A, EN UTS-0610E Moule Proctor Type B (Modifié), EN UTS-0613E Moule Fendu Proctor/CBR Type B (Modifié), EN UTS-0615E Dame de compactage Proctor Type B (Energie moyenne-Modifié), EN UTS-0617E Plaque d'acier pour le compactage de la couche finale pour les moules Proctor de type B, EN UTS-0620E Moule Proctor Type C, EN UTS-0625E Dame de compactage Proctor Type C (Haute Energie), EN UTS-0627E Plaque d'acier pour le compactage de la couche finale pour les moules Proctor de type C, EN UTS-0600B.TS Moule 1 Litre (Proctor Standard), BS, TS 1900-1 UTS-0605B Dame de compactage 2.5 kg, BS UTS-610B.E Proctor Modifié (Moule Type CBR), BS/Moule Marteau vibrant, BS, EN, TS 1900-1 UTS-0615B Dame de compactage 4.5 kg, BS UTS-0600NF Moule Proctor Standard, NF UTS-0603NF Moule Proctor Fendu Standard, NF UTS-0605NF Dame de compactage Proctor Standard, NF UTS-0610NF Moule Type CBR (Proctor Modifié), NF UTS-0613NF Moule Type CBR Fendu (Proctor Modifié), NF UTS-0615NF Dame de compactage Proctor Modifié, NF UTS-0600AS Moule Proctor Type A (Standard), AS UTS-0605AS Dame de compactage Proctor Standard avec pied circulaire AS UTS-0606AS Dame de compactage Proctor Standard avec pied carré AS UTS-0610AS Moule Proctor Type B (Modifié), AS UTS-0615AS Dame de compactage Proctor Modifié avec pied circulaire AS UTS-0616AS Dame de compactage avec pied circulaire AS



Normes

ASTM D 698, D 1557, D 558 ; AASHTO T 99, T180, T 134 ; EN 13286-2; BS 1377:4, 1924:2; NF P 94-093 (Alternative); AS 1289.5.1.1 and 5.1.2

Les moules et dames de compactage sont utilisées pour déterminer la relation entre la teneur en eau et la densité du sol compacté. Fabriqué en acier plaqué, comprend un collier, un corps de moule et une plaque de base. Les dames sont utilisées pour compacter l'échantillon de sol dans les moules Proctor et sont fabriquées en acier plaqué. Différents modèles sont disponibles conformément aux normes en vigueur.

Selon la norme NF P 94-093, les moules et dames Proctor comportant « ...NF », peuvent être utilisés en alternative aux moules et dames comportant « ...E », ce qui est également conforme à la norme EN 13286-2.

Code Produit	Description	Dia. Int. (mm)	Hauteur corps (mm)	Volume (cm ³)	Poids (approx. kg)
Moules Proctor - ASTM / AASHTO					
UTS-0600A	Moule Proctor Standard	101.6 ± 0.4	116.4 ±	944.0 ± 14	4
UTS-0610A	Moule Proctor Modifié	152.4 ± 0.7	0.5 116.4	2124 ± 25	8
± 0.5					

Moules Proctor - EN

Code Produit	Description	Dia. Int. (mm)	Hauteur corps (mm)	Volume (cm ³)	Poids (approx. kg)
UTS-0600E	Moule Proctor Type A (Standard)	100 ± 1	120 ± 1	942	6
UTS-0603E	Moule Proctor Fendu Type A (Standard), EN	100 ± 1	120 ± 1	942	6
UTS-0610E	Moule Proctor/CBR Type B (Modifié), EN	150 ± 1	120 ± 1	2120	10
UTS-0613E	Moule Fendu Proctor/CBR Type B (Modifié), EN	150 ± 1	120 ± 1	2120	10
UTS-0620E	Moule Proctor Type C, EN	250 ± 1	200 ± 1	9813	12