

Code Produit

UTA-0750	Machine d'abrasion Essai Scandinave
UTA-0751	Billes inox, Ø 15 mm dia, 7 kg.
UTA-0752	Billes inox, Ø 11.1 mm dia, 3,5 kg.
UTA-0753	Tambour en acier inoxydable pour UTA-0750
UTA-0626	Collecteur billes inox

Modèles pour 220-240V 50-60 Hz, 1 ph.	UTA-0750
Modèles pour 110-120V 60 Hz, 1 ph.	UTC-0750-N

Normes

EN 1097-9; UNI 8520-13-16

L'UTA-0750 Machine d'abrasion Essai Scandinave a été développée pour tester la résistance à l'usure par abrasion provoquée par les pneus à crampons. L'essai est réalisé sur des pierres et agrégats naturels ou artificiels entre 11.2 mm et 16.0 mm.

L'essai consiste à faire tourner les agrégats dans un tambour contenant des billes inox et de l'eau. La machine se compose d'une unité de commande électronique et d'un tambour en acier inoxydable laminé ayant un diamètre intérieur de 206,5 mm, une longueur intérieure de 335 mm et une épaisseur de 6 mm. Le tambour tourne à une vitesse de 90 ± 3 tr/min. 3 ailes sont installées à l'intérieur du tambour pour permettre aux billes et aux agrégats d'être correctement mélangés.

Le taux de perte par abrasion des granulats est calculé d'après un nombre spécifié de tours indiqué dans la norme. Tamis (2 mm, 11.2 mm, 14.0 mm et 16.0 mm), collecteur de billes inox (UTA-0626) et granulats entre 8mm et 11,2 mm (Tamis 2 mm, 8 mm, 10 mm, 11.2 mm et billes inox Ø 11.1 mm UTA-0752) doivent être commandés séparément.



La machine d'abrasion Essai Scandinave est fournie avec:

- Tambour en acier inox, 1 pcs.
- Billes inox, Ø 15 mm, 7 kg

Dimensions	450x700x750 mm
Poids (approx.)	70 kg
Puissance	600 W