Asphalt Analysator PURE Design modulaire

Module PURE

Spécifications techniques

Dimensions approx.	1300 x 960 x 1785 mm
Poids	380 kg
Puissance	8,5 kW
Alimentation	3/N/PE, 400 V, 50 Hz

20-11600

Module MODA Bitume avec caoutchouc

Disponible seulement avec 20-11600

Spécifications techniques

Dimensions approx.	650 x 960 x 1785 mm
Poids	90 kg
Puissance	8,5 kW
Alimentation	3/N/PE, 400 V, 50 Hz

20-11600E10

Module ROTA

Spécifications techniques

Dimensions approx.	650 x 960 x 1785 mm
Poids	228 kg
Puissance	8,5 kW
Alimentation	3/N/PE, 400 V, 50 Hz

20-11600E20

Module Unité lavage du bitume

Spécifications techniques

Dimensions approx.	650 x 960 x 1785 mm
Poids	180 kg
Puissance	8,5 kW
Alimentation	3/N/PE, 400 V, 50 Hz

20-11604

ACCESSOIRES

Couvercle pour chambre de lavage

20-1106

Godet de réception

20-0330

pour collecter environ 200 g de filler

20-0335

pour collecter environ 300 g de filler

Stabilisateur

20-1195

Tambour de lavage

20-1111 0.075 mm

20-1112 0.063 mm

Mallette de test

20-1190

infraTest Prüftechnik GmbH

Wiesenbachstraße 15
D-74336 Brackenheim-Botenheim
Tel.: +49 (0) 7135-95 00-0
Fax: + 49 (0) 7135-95 00-20
info@infraTest.net

www.infraTest.net

/infratest_germany
/infratestprueftechnik
/company/infratest-prueftechnik-gmbh
infraTest Prüftechnik GmbH

infraTest TESTING SYSTEMS

Nos conditions générales s'appliquent. Sous réserve de fautes d'impression, de modifications et d'erreurs.

0010-FR-202112

ASPHALT ANALYSATOR
PURE

ALWAYS 2 STEPS AHEAD!

infraTest TESTING SYSTEMS

Asphalt Analysator PURE

L'analyseur PURE, la prochaine étape de la technologie approuvée de l'analyseur d'asphalte, est prêt pour les tâches d'extraction actuelles dans un nouveau design peu encombrant. De nos jours, de plus en plus de connaissances techniques et physiques sont nécessaires pour la conception des mélanges bitumineux comme le HMA, le WMA ou le bitume modifié. En raison de l'utilisation de granulés de verre, de fibre de verre, de caoutchouc ou d'asphalte, les exigences en matière d'extraction et de détermination de la conception du mélange deviennent multiples et plus spécifiques. La combinaison modulaire permet l'extraction standard dans la moitié de l'espace d'un analyseur standard ECO, TOUCH ou Rubber.

Deux modules du nouvel analyseur d'asphalte PURE occupent le même espace qu'une unité de conception classique. Le concept modulaire permet la combinaison en unité simple, double, triple ou quadruple, qui peut être étendue dans le futur.

Panneau de controle

L'interface conviviale et le centre de contrôle du processus permettent de contrôler tous les modules et toutes les fonctions de ce laboratoire d'asphalte innovant. L'interface utilisateur auto-explicative assure l'extraction entièrement automatique, la séparation du bitume et le nettoyage de la verrerie sale.

Spécifications techniques

Dimensions	1300 x 960 x 1785 mm (Modul PURE), largeur des autres modules: 650 mm
Puissance	8,5 kW
Alimentation	3/N/PE, 400V, 50 Hz

20-11600

Avantages:

- Peu encombrant par rapport aux analyseurs existants
- Nouveau système de récupération pour une distillation douce et économique des solvants
- Nouveau concept de commande avec contrôle en temps réel pour les nouvelles tâches d'extraction
- Transfert entièrement automatique de l'échantillon vers le flacon d'évaporation, prêt à être utilisé dans l'évaporateur rotatif.
- Extensions modulaires disponibles:
  - » Module PG pour l'extraction de bitume modifié avec possibilité de séparer les particules de caoutchouc des minéraux
  - » Module ROTA avec bain d'huile double intégré et transfert automatisé du solvant de la distillation
  - » Module Lavage Bitume pour le nettoyage de la verrerie et des petites pièces
- Solvants utilisables: Tri, Per, Méthylenchloride
- Double bain chauffant avec contrôle de la température

Module Chambre de lavage MODA

Module ROTA Complètement automatique

Chambre de lavage dans le Module Unité lavage du bitume

Unité d'échantillonnage du Module PURE

Module Chambre de lavage PURE

Récupération du Module PURE

Exemples de l'interface utilisateur