

ANALIZADOR DE ASFALTO



- Analizador de asfalto para la extracción y determinación de aglutinantes de materiales bituminosos dentro de un sistema cerrado utilizando disolventes no inflamables. Los materiales bituminosos (hasta 3,5 kg) se pesan en un tambor de lavado, se colocan en la cámara de lavado y luego se lavan automáticamente mediante disolventes y ultrasonidos. El número de ciclos de lavado se puede preseleccionar en función del tipo de material. Los minerales se dejan en el tambor del tamiz, mientras que el aglutinante, los disolventes y las cargas se lavan y se separan en la centrífuga conectada. El relleno se retiene en la copa de centrífuga 20-0330 resp. 20-0335 mientras que el aglutinante y el disolvente se separan en la recuperación conectada todavía por destilación. Los disolventes se reutilizan. Dos ventanas permiten una verificación visual del proceso de recuperación. Después del lavado, los minerales y las cargas se secan automáticamente y, una vez finalizado el programa, el proceso puede continuar con el análisis de tamices. Las principales ventajas de esta máquina son el rápido tiempo de extracción de aprox. 35 a 45 minutos incluido el secado y el daño ecológico considerablemente reducido debido a la pérdida de disolvente <20 ml por extracción. Para el funcionamiento se requieren tambores de lavado y tapas 20-1106 . Así como vasos de centrifugado 20-0330 .. Además.

SKU: 20-1100-60 | **Categorías:** [Extracción](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **KIT Reciclaje (RC-Asfalto):** Dos ventanas en la cubierta de recuperación permiten una observación del proceso de recuperación actual en el lado limpio y sucio. Una entrada de tamiz mantiene los componentes de asfalto sin masa, que no se han recogido en la centrifuga. Dos limitadores de temperatura con LED mantienen un fácil acceso para calentar y operar los procesos de destilación. El nuevo diseño del enfriador vertical permite una rápida recuperación de solvente, incluyendo una conexión directa para medio bituminoso en un aparato de evaporación rotatorio.
- **Disolvente:** Tricloroetileno HI-TRI-SMG estabilizado por Productos químicos DOW

Especificaciones

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO