



Preparación de Muestras

CORTADOR DE NÚCLEOS & CORTE

Código del Producto

UTR-0300 Cortador de Núcleos tipo Laboratorio y Máquina para Corte

230 V 50 Hz, 1 Ph

UTR-0302 Bomba de Recirculación para Enfriamiento con Depósito

230 V, 50 Hz, 1 Ph

UTR-0304 Disco de Corte de Diamante,

230 mm de dia. x 2.5 mm de espesor

UTR-0306 Rueda tipo Copa de Doble Cara de 205 mm de dia. x 16 mm

Estándares

ASTM D4543

El UTR-0300 Cortador de Núcleos tipo Laboratorio y Máquina para Corte está usado para obtener muestras de roca perfectamente mecanizadas (cubos, prismas, etc.) de muestra de roca o núcleos irregulares.

El UTR-0300 viene con un tornillo de banco para sostener muestras irregulares firmemente en su lugar hasta 70x140 mm aproximadamente. Un segundo tornillo de banco de forma V está usado para cortar núcleos a un tamaño máximo de 75 mm de diámetro x 140 mm de altura. Núcleos más largos pueden estar obtenidos por invertir las muestras al revés (boca abajo) en el tornillo de banco. Viene con una entrada de agua para enfriamiento.

El UTR-0304 Disco de Corte de Diamante tiene un diámetro de 230 mm, espesor de 2.5 mm y una área máxima para cortar de 110x70 mm. La velocidad del disco es 3000 r.p.m.

La UTR-0306 Rueda tipo Copa de Doble Cara tiene un diámetro de 200 mm y 16 mm de espesor. Está usada para acabado de las caras (extremos) paralelas de la muestra y a ángulos rectos al eje.

La UTR-0306 Rueda tipo Copa de Doble Cara, el UTR-0304 Disco de Corte de Diamante y la UTR-0302 Bomba de Recirculación para Enfriamiento con Depósito se deben ordenar por separado.

UTR-0300 y UTR-0302 para 60 Hz con 220 V ó 100 V puede estar suministrado.



Dimensiones	730x1050x590 mm
Peso (aprox.)	100 kg
Potencia	1100 W