

# Ficha técnica



## Clave 2550

### 1. Descripción del producto:

Disco de diamante con segmentos tipo samurai (DDT)

**Dimensiones (in):** 4-1/2" x 0.090" x 7/8"

**Dimensiones (mm):** 115 x 2.2 x 22.2

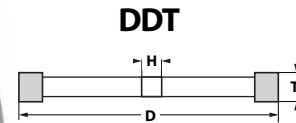
**Máx. rpm:** 13,200

**Línea:** Azul Bronce

**No. de segmentos:** 9

**Altura de segmentos:** 10 mm

**Vel. Máxima:** 80 m/s



**D = 115 mm**

**T = 2.2 mm**

**H = 22.2 mm**



### 1. Aplicación

- Disco para corte en seco de materiales de construcción en general como concreto, ladrillo, mármol y otras piedras naturales, excepto granito y cantera.

### 2. Instrucciones de operación

- Utilice en una esmeriladora angular.
- Monte el disco respetando siempre el sentido de giro marcado con una flecha en el mismo y déjelo girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañado.
- Utilice una fuerza moderada, ya que el exceso de presión daña los diamantes.

### 3. Información de seguridad

- Siempre utilice guardas de seguridad.
- Nunca exceda la velocidad máxima de giro marcada en la etiqueta.
- Siempre utilice equipo de seguridad completo (guantes, protección auditiva, mascarilla y lentes de seguridad).
- No utilizar para operaciones de desbaste.
- Nunca intente realizar cortes curvos.

### 4. Manejo

- La inspección inicial debe hacerse en el empaque original. Si existe evidencia visible de daño, la mercancía no debe ser aceptada.
- Maneje los discos con precaución para prevenir golpes o caídas. Si un disco sufre fractura, desprendimiento de un segmento o tiene un daño evidente, no deberá ser montado.

### 5. Almacenamiento

- El disco debe almacenarse en condiciones libres de humedad, polvo y suciedad, de preferencia en su empaque original, sin estar expuesto por largos periodos a superficies calientes, frías o mojadas.

### 6. Unidades de empaque

Piezas por caja: 1 unidad.