



Referencia: 600516000
EAN-13: 4007430306593
Marca: METABO

- Máxima productividad: amoladora angular de 1.700 vatios con la potencia de una amoladora grande y el manejo de una pequeña, para una abrasión más rápida del material en aplicaciones industriales
- Vida útil más larga, más fuerza de arrastre: el motor Marathon de Metabo con protección contra el polvo patentado, hasta un 20% más de capacidad de sobrecarga y un 50% más de par de giro
- Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC) con rueda de ajuste: para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen constantes bajo carga
- Cambio del disco rápido, sin herramienta presionando un botón con el sistema M-Quick de Metabo
- Cubierta protectora regulable sin necesidad de herramientas; se puede fijar protegida contra torsión

Descripción general

DESCRIPCIÓN

Máxima productividad: amoladora angular de 1.700 vatios con la potencia de una amoladora grande y el manejo de una pequeña, para una abrasión más rápida del material en aplicaciones industriales

Vida útil más larga, más fuerza de arrastre: el motor Marathon de Metabo con protección contra el polvo patentado, hasta un 20% más de capacidad de sobrecarga y un 50% más de par de giro

Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC) con rueda de ajuste: para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen constantes bajo carga

Cambio del disco rápido, sin herramienta presionando un botón con el sistema M-Quick de Metabo

Cubierta protectora regulable sin necesidad de herramientas; se puede fijar protegida contra torsión

Empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo de pocas vibraciones

Embrague de seguridad mecánico S-automatic de Metabo: minimiza el contragolpe cuando se bloquea el disco al nivel más bajo en el mercado – para una máxima protección del usuario y continuar con el trabajo rápidamente

Protección electrónica contra sobrecarga para una larga vida útil

Arranque electrónico suave para una puesta en marcha sin contragolpes

Seguro contra arranque involuntario tras un corte de corriente

La carcasa del engranaje se puede montar girando en pasos de 90° para el uso con la mano izquierda o para cortar

Escobillas de carbón autodesconectantes para la protección del motor

VALORES TÉCNICOS

Características

Ø del disco: 125 mm

Potencia nominal absorbida: 1700 W

Potencia suministrada: 1040 W

Revoluciones marcha en vacío: 2800 - 11000 /min

Revoluciones bajo carga nominal: 11000 /min

Par de giro: 3.7 Nm

Rosca de husillo: M 14

Circunferencia de la empuñadura: 206 mm

Peso sin cable: 2.5 kg

Longitud del cable: 4 m

Vibración

Rectificado de superficie: 6 m/s²
 Inseguridad de medición K: 1.5 m/s²
 Rectificar con hoja abrasiva: 3.6 m/s²
 Inseguridad de medición K: 1.5 m/s²

Emisión

Nivel de intensidad acústica: 93 dB(A)
 Nivel de potencia acústica (LwA): 104 dB(A)
 Inseguridad de medición K: 3 dB(A)

SUMINISTRO ESTÁNDAR

Cubierta protectora
 Brida de apoyo
 Tuerca de sujeción M-Quick
 Empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo

OTROS DATOS

Motor Marathon de Metabo: con protección contra polvo patentada para una larga vida útil
 Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la herramienta de inserción, para un trabajo seguro
 VibraTech (MVT) de Metabo: para amortiguar las vibraciones y trabajar cómodamente en funcionamiento continuo
 Sistema Quick de Metabo para herramientas: cambio de herramientas sin llave de forma rápida, cómoda y segura
 Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC) con rueda de ajuste: para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen constantes bajo carga
 Seguro contra una puesta en marcha: evita un arranque involuntario tras un corte de corriente
 Arranque electrónico suave: para una puesta en marcha sin contragolpes

Características

Ø del disco	125 mm
Potencia nominal absorbida	1700 W
Potencia suministrada	1040 W
Revoluciones marcha en vacío	2800 - 11000 /min
Revoluciones bajo carga nominal	11000 /min
Par de giro	3.7 Nm
Rosca de husillo	M 14
Circunferencia de la empuñadura	206 mm
Peso sin cable	2.5 kg
Longitud del cable	4 m
Rectificado de superficie	6 m/s ²
Inseguridad de medición K	1.5 m/s ²
Rectificar con hoja abrasiva	3.6 m/s ²
Inseguridad de medición K	1.5 m/s ²

Dimensiones

Peso artículo (kg)	2,50
Largo artículo (cm)	38.5
Ancho artículo (cm)	25
Alto artículo (cm)	11.3

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	3,34
Producto empaquetado: largo (cm)	38,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	12,40
Producto empaquetado: alto (cm)	12,70
Presentación	Cartón

Enlaces

pdf [Hoja Datos 600516000](#)