

## WEV 19-125 Q M-Brush Amoladora angular



Referencia: 613108000  
 EAN-13: 4061792224780  
 Marca: METABO

- Equipado para uso industrial con potentes 1.900 vatios y tecnología M-Brush
- Tecnología M-Brush de Metabo: escobillas de carbón sin servicio con una duración de 3 veces para toda la vida útil de la máquina
- 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

### Descripción general

#### DESCRIPCIÓN

Equipado para uso industrial con potentes 1.900 vatios y tecnología M-Brush

Tecnología M-Brush de Metabo: escobillas de carbón sin servicio con una duración de 3 veces para toda la vida útil de la máquina

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, arranque suave y protección contra puesta en marcha involuntaria

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

### VALORES TÉCNICOS

#### Características

Ø del disco: 125 mm

Potencia nominal absorbida: 1900 W

Potencia suministrada: 1220 W

Revoluciones marcha en vacío: 2800 - 11000 /min

Revoluciones bajo carga nominal: 11000 /min

Par de giro: 4 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/s<sup>2</sup>

Inseguridad de medición K: 1.5 m/s<sup>2</sup>

Rectificar con hoja abrasiva: 3.6 m/s<sup>2</sup>

Inseguridad de medición K: 1.5 m/s<sup>2</sup>

## 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

Filtro protector contra polvo

## OTROS DATOS

Motor Marathon de Metabo: con protección contra polvo patentada para una larga vida útil

Tecnología M-Brush de Metabo: escobillas de carbón sin servicio con una duración de 3 veces para toda la vida útil de la máquina

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	1900 W
Potencia suministrada	1220 W
Revoluciones marcha en vacío	2800 - 11000 /min
Revoluciones bajo carga nominal	11000 /min
Par de giro	4 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 <sup>2</sup>
Inseguridad de medición K	1.5 m/s <sup>2</sup>
Rectificar con hoja abrasiva	3.6 m/s <sup>2</sup>
Inseguridad de medición K	1.5 m/s <sup>2</sup>

## 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)	38,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	12,50
Producto empaquetado: alto (cm)	13,00
Presentación	Cartón

## Estado del producto

Estado	obsoleto
Fecha	desde 01/01/2025

## Enlaces

pdf	<a href="#">Hoja Datos 613108000</a>
enlace	<a href="#">Imagen 360°</a>
video	<a href="#">Metabo 1,900 Watt Angle Grinder M-Brush</a>