

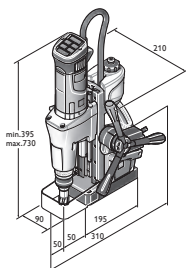
172 | AUTOMATIC

**KBM 50 AUTO**

Máquina perforadora con imán automática de 2 velocidades de bajo peso, con carrera extra larga e inteligente para la máxima eficiencia y la mínima carga corporal al perforar con corona en el taller y en la obra.

PÁGINA		173
Perforación con coronas metal hasta Ø 35 mm		++
Perforación con coronas metal hasta Ø 50 mm		++
Taladrado con brocas con portabrocas (DIN 338)		+
Taladrado con brocas con alojamiento MK (DIN345)		++
Roscar		++
Avellanado		++
Escariado		++
Taladrado totalmente automático		++
Trabajar con una mano		++
Trabajar por encima de la cabeza		+
Aplicación en montaje		++
Aplicación en taller		++
Aumento electrónico de la fuerza de sujeción magnética		•
Indicación de la fuerza de sujeción magnética		•
Avance de perforación automático		•
Giro continua derecha/izquierda		•
Disminución electrónica de la velocidad		•
Función de memoria		•
Electrónica tacométrica con regulación de la velocidad		•
Sensor de inclinación		•
Consumo nominal	W	1 200
Potencia suministrada	W	610
Velocidad bajo carga 1.ª velocidad	1/min	130 - 260
Velocidad bajo carga 2.ª velocidad	1/min	260 - 520
Portaherramienta		MK 3
Corona perforadora HM Ø máx.	mm	50
Coronas perforadoras de acero de corte ultrarrápido (HSS) Ø máx.	mm	40
Corona perforadora profundidad de taladrado máx.	mm	50(75)*
Broca Ø máx.	mm	18/23**
Roscar		M 16**
Avellanado Ø máx.	mm	50**
Escariado Ø máx.	mm	23**
Alojamiento de corona perforadora		QuickIN
Carrera	mm	145
Carrera de trabajo tot.	mm	315
Fuerza de sujeción magnética	N	12 500
Dimensiones del pie magnético	mm	195 x 90
Cable con conector	m	4
Peso según EPTA	kg	16,20

+ adecuado ++ muy adecuado • incluido *opcional con accesorios. ** solo en el servicio en modo manual.



KBM 50 auto

KBM 50 AUTO**VOLUMEN DE SUMINISTRO**

1 depósito de refrigerante, 1 correa de amarre, 1 gancho para virutas, 1 centrador, 1 cuña de expulsión, 1 protección contra contacto, 1 maletín

**Para los accesorios
vease la página 160**

Máquina perforadora con imán automática de 2 velocidades de bajo peso, con carrera extra larga e inteligente para la máxima eficiencia y la mínima carga corporal al perforar con corona en el taller y en la obra.

Consumo nominal	W	1 200
Potencia suministrada	W	610
Velocidad bajo carga 1.ª velocidad	1/min	130 - 260
Velocidad bajo carga 2.ª velocidad	1/min	260 - 520
Portaherramienta		MK 3
Corona perforadora HM Ø máx.	mm	50
Coronas perforadoras de acero de corte ultrarrápido (HSS) Ø máx.	mm	40
Corona perforadora profundidad de taladrado máx.	mm	50(75)*
Broca Ø máx.	mm	18/23**
Roscar		M 16**
Avellanado Ø máx.	mm	50**
Escariado Ø máx.	mm	23**
Alojamiento de corona perforadora		QuickIN
Cambio de corona perforadora		sin herramienta
Carrera	mm	145
Carrera de trabajo tot.	mm	315
Fuerza de sujeción magnética	N	12 500
Dimensiones del pie magnético	mm	195 x 90
Cable con conector	m	4
Peso según EPTA	kg	16,20

Número de pedido	7 270 42 61 00 0
EAN	4014586874272

VENTAJAS FEIN

- + Concepto de máquina extremadamente resistente al desgaste con manguera de protección de los cables del motor con rótula giratoria para el uso duro en aplicaciones industriales y profesionales.
- + Ahorro de tiempo y costes en grandes volúmenes gracias al avance de taladrado accionado digitalmente.
- + Mediante el giro a derecha/izquierda, el ajuste de la velocidad electrónico y el margen de elevación de 315 mm es adecuada para aplicaciones universales, como la perforación con corona, con broca espiral, el roscado y el avellanado o escariado.
- + Tiempos de trabajo planificables para trabajos de encargo gracias a tiempos de taladrado reproducibles y sincronizados.
- + Portaherramientas MK3.
- + Motor de alta potencia FEIN con velocidad constante.
- + Concepto de mando sencillo y sin posibilidad de confusión en el campo visual del usuario.
- + Elevada fuerza de sujeción magnética.
- + Cómoda visualización de la fuerza de soporte magnética.
- + Depósito de refrigerante integrado.
- + Sensor de inclinación.
- + Memoria de velocidad «Memory Function».
- + Interruptor protector de personas.
- + *opcional con accesorios.
- + ** solo en el servicio en modo manual.