

**KBH 25-2 U**

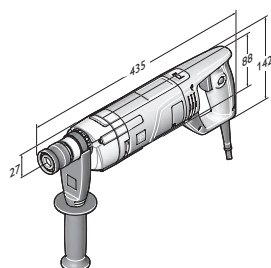
Sistema manual de perforación con corona para metal de dos velocidades para aplicaciones de perforación con corona y espiral universales.

PÁGINA		137
Roscar		++
Avellanado		++
Sierra de corona en chapa metálica		++
Perforación con corona de metal		++
Perforación con broca espiral		++
Giro continua derecha/izquierda		•
Electrónica tacométrica con regulación de la velocidad		•
Embrague deslizante		•
Sistema electrónico para acelerar		•
Preselección de la velocidad		•
Consumo nominal	W	1 200
Potencia suministrada	W	680
Broca de centrado	1/min	0 - 1 600
Velocidad bajo carga 1.ª velocidad	1/min	0 - 520
Velocidad bajo carga 2.ª velocidad	1/min	0 - 1 600
Par con potencia efectiva máx.	Nm	50
Par de parada	Nm	50 **
Ø de taladrado en acero/acero inoxidable, broca espiral	mm	16
Ø de taladrado corona perforadora de acero	mm	25
Ø de taladrado corona perforadora de acero inoxidable	mm	25
Ø de taladrado corona perforadora de aluminio	mm	30
Corona perforadora profundidad de taladrado máx.	mm	20
Ø de taladrado sierra de corona	mm	80
Sierra de corona profundidad de taladrado máx.	mm	4
Roscar		M 12
Alojamiento de corona perforadora		QuickIN PLUS
Medida angular	mm	27
Cable con conector	m	4
Peso según EPTA	kg	3,40

++ muy adecuado

• incluido

** Embrague de seguridad.



KBH 25-2 U

KBH 25-2 U**VOLUMEN DE SUMINISTRO**

1 broca de centrado,
1 portabrocas de apriete rápido
Ø 3-16 mm, 1 puño auxiliar,
1 spray de corte,
1 maletín de herramientas de plástico

**Para los accesorios
vease la página 137**

Sistema manual de perforación con corona para metal de dos velocidades para aplicaciones de perforación con corona y espiral universales.

Consumo nominal	W	1 200
Potencia suministrada	W	680
Broca de centrado	1/min	0 - 1 600
Velocidad bajo carga 1.ª velocidad	1/min	0 - 520
Velocidad bajo carga 2.ª velocidad	1/min	0 - 1 600
Par con potencia efectiva máx.	Nm	50
Par de parada	Nm	50 **
Ø de taladrado corona perforadora de acero	mm	25
Ø de taladrado corona perforadora de acero inoxidable	mm	25
Ø de taladrado corona perforadora de aluminio	mm	30
Corona perforadora profundidad de taladrado máx.	mm	20
Ø de taladrado sierra de corona	mm	80
Sierra de corona profundidad de taladrado máx.	mm	4
Roscar		M 12
Ø de taladrado en acero/acero inoxidable, broca espiral	mm	16
Alojamiento de corona perforadora		QuickIN PLUS
Medida angular	mm	27
Cable con conector	m	4
Peso según EPTA	kg	3,40

Número de pedido	7 271 03 61 00 0
EAN	4014586876023

VENTAJAS FEIN

- + Trabajo hasta 6 veces más rápido gracias a la innovadora técnica de perforación: broca de centrado de 5 mm de profundidad con 1600 rpm con desacoplamiento posterior de la broca de centrado y conmutación automática de la velocidad a 520 rpm para una velocidad de corte óptima para coronas perforadoras de metal duro. La corona perforadora de metal duro realiza la perforación del diámetro del agujero con poco esfuerzo y una geometría de corte de la corona perforadora diseñada especialmente para ello.
- + Engranaje de 2 velocidades mecánico con velocidades de 0-1600 rpm para una perforación con broca espiral eficiente y giro a derecha/izquierda para roscados hasta M12.
- + Trabajo muy seguro gracias al embrague de seguridad del par. Protege al usuario en caso de sobrecarga mediante la separación del lado de salida del de accionamiento.
- + Giro a derecha/izquierda.
- + Motor de alta potencia FEIN con gran estabilidad de la velocidad.
- + Interruptor electrónico.
- + Ajuste electrónico sin escalonamiento de la velocidad de giro.
- + Electrónica tacométrica de velocidad regulada.
- + Caja del motor sin torsión en estructura modular.
- + Corona perforadora de metal duro con optimización de la duración.
- + Bloqueo de puesta en marcha involuntaria.
- + Amplia gama de accesorios.
- + ** Embrague de seguridad.

CORONA PERFORADORA DE METAL DURO**CORONA PERFORADORA HM CON ALOJAMIENTO QUICKIN-PLUS**

Máxima duración gracias al dentado de metal duro. Rendimiento de arranque de virutas excelente en todos los metales usuales. Dimensiones métricas, profundidad de corte 20 mm, Ø de taladrado acero hasta 25 mm, Ø de taladrado aluminio hasta 30 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
20	14	6 31 30 014 01 0
20	15	6 31 30 015 01 0
20	16	6 31 30 016 01 0
20	17	6 31 30 017 01 0
20	18	6 31 30 018 01 0
20	19	6 31 30 019 01 0
20	20	6 31 30 020 01 0
20	21	6 31 30 021 01 0
20	22	6 31 30 022 01 0
20	23	6 31 30 023 01 0
20	24	6 31 30 024 01 0
20	25	6 31 30 025 01 0
20	26	6 31 30 026 01 0
20	27	6 31 30 027 01 0
20	28	6 31 30 028 01 0
20	29	6 31 30 029 01 0
20	30	6 31 30 030 01 0

CORONA PERFORADORA DE METAL DURO CON RECUBRIMIENTO TIALN**CORONA PERFORADORA HM CON RECUBRIMIENTO TIALN, CON ALOJAMIENTO QUICKIN-PLUS**

Máxima duración gracias al dentado de metal duro. Rendimiento de arranque de virutas excelente en todos los metales usuales, 20 % más de velocidad de corte, fuerzas de corte y de avance reducidas gracias al recubrimiento con TiAlN. Dimensiones métricas, profundidad de corte 20 mm, Ø de taladrado acero hasta 25 mm, Ø de taladrado aluminio hasta 30 mm.

Profundidad de corte mm	Ø de taladrado mm	Número de pedido
20	14	6 31 30 114 01 0
20	15	6 31 30 115 01 0
20	16	6 31 30 116 01 0
20	17	6 31 30 117 01 0
20	18	6 31 30 118 01 0
20	19	6 31 30 119 01 0
20	20	6 31 30 120 01 0
20	21	6 31 30 121 01 0
20	22	6 31 30 122 01 0
20	23	6 31 30 123 01 0
20	24	6 31 30 124 01 0
20	25	6 31 30 125 01 0
20	26	6 31 30 126 01 0
20	27	6 31 30 127 01 0
20	28	6 31 30 128 01 0
20	29	6 31 30 129 01 0
20	30	6 31 30 130 01 0