KBC 36 MAGFORCE Structural Steel-Set 3/4 in Weldon / HSS NOVA 25

La máquina perforadora con corona más pequeña del mundo con giro a derecha e izquierda cuenta con múltiples accesorios de perforación con corona HSS NOVA 25. Ideal para las construcciones de acero y puentes.

1.699,00 € **P.V.P. sin I.V.A.**

N.º pedido: 7 273 23 64 00 0

Más información

- Extremadamente pequeño y ligero para trabajos en puntos de difícil acceso, también en posición vertical y sobre la cabeza, gracias a su altura de construcción de 169 mm, una longitud de construcción de 290 mm y un peso de 8,5 kg.
- Concepto de máquina extremadamente resistente al desgaste y de larga duración para resultados de taladrado precisos en el uso duro tanto en la industria como entre los profesionales.
- Motor de alta potencia de 1200 W con un gran rendimiento, exento de mantenimiento y sin escobillas con una gran estabilidad de velocidad para una velocidad de corte elevada constantemente, así como giro a derecha e izquierda y ajuste de la velocidad electrónico para cualquier aplicación de perforación como perforación con corona, perforación con broca espiral, roscado y avellanado.
- Corona perforadora HSS NOVA 25: gran duración y especialmente resistente a los golpes e impactos: gracias a los resistentes filos y al excelente acero de corte ultrarrápido (HSS) con una dureza de 64 HRC, esta corona perforadora se ha diseñado para el uso duro en la construcción de acero y para montaje.
- Sistema de maleta L-BOXX: claro, ordenado y guardado de forma segura. Gracias al inserto para piezas pequeñas, todos los accesorios encuentran su lugar y las L-BOXXES también pueden unirse y apilarse fácilmente.

Incluido en el precio

- 1 máquina perforadora con imán
- 1 prolongación de llave con caja hexagonal de 1/2 pulg.
- 1 correa de amarre
- 1 centrador de 82 mm
- 1 puño auxiliar
- 1 llaves de hexágono interior con empuñadura en T de 5 mm
- Cada uno con 3 brocas espiral HSS de 35 mm de profundidad de corte (Ø 10 mm y 12 mm)
- 2 centradores de 82 mm
- 1 L-BOXX 136 para accesorios
- 1 trinquete de 1/2 pulg.
- 1 bomba de refrigerante
- 1 gancho para virutas
- 1 protección contra contacto
- 1 llave Allen de 5 mm
- 1 maleta de transporte (L-BOXX 238)
- Con tres coronas HSS 25 de 25 mm de cada diámetro (Ø 14/16/18/20/22 mm)
- 1 pasta para cortar

Equipamiento

- Indicación de la fuerza de sujeción magnética
- Disminución electrónica de la velocidad
- Giro continua derecha/izquierda
- Función de memoria

+ Electrónica tacométrica con regulación de la velocidad

+ Sensor de inclinación

Aplicación

Perforación con coronas metal hasta Ø 35 mm	++
Trabajar por encima de la cabeza	++
Aplicación en montaje	++

\+ adecua
++ muy adecua

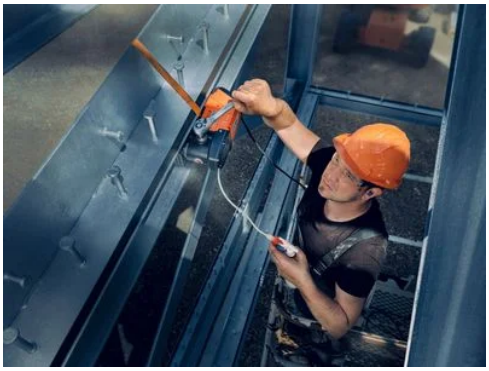
Datos técnicos

DATOS GENERALES

Consumo nominal	1 200 W
Potencia suministrada	680 W
Velocidad bajo carga	130 - 610 min^{-1}
Velocidad en vacío	130 - 660 min^{-1}
Corona perforadora HM Ø máx.	36 mm
Coronas perforadoras de acero de corte ultrarrápido (HSS) Ø máx.	36 mm
Corona perforadora profundidad de taladrado máx.	35 mm
Broca Ø máx.	16 mm
Roscar	M 12
Avellanado Ø máx.	32 mm
Alojamiento de corona perforadora	3/4" Weldon

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA Incertidumbre de medición del valor de medición KpA	95,3 dB 5 dB
Nivel de potencia acústica LWA Incertidumbre de medición del valor de medición KWA	103,3 dB 5 dB
Valor de pico de ruido LpCpeak Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak	106,3 dB 5 dB
Valor de vibración 1 αhv 3 vías Incertidumbre de medición del valor de medición Kα	ah,D = <2,5 m/s^2 1,5 m/s^2

Medida angular	40 mm
Altura de construcción	169 mm
Longitud	290 mm
Carrera	46 mm
Medida angular	40 mm
Altura de construcción	169 mm
Cable con conector	3 m

Ejemplos de aplicación