



## **AKBU 35 PMQW AS Construction-Site Set 3/4 in Weldon / HSS NOVA 50**

Máquina perforadora con imán universal a batería hasta 35 mm con set para usuarios

El talento universal de perforación con corona a batería AKBU 35 PMQW AS se une a una amplia variedad de accesorios para brocas espirales de perforación con corona HSS y un 5 % de cobalto HSS. Ideal para las construcciones de acero y puentes.

**1.749,00 €** P.V.P. sin I.V.A.

N.º pedido: 7 170 04 62 00 0

### Más información

- + Concepto de máquina de larga vida útil y extremadamente resistente al desgaste gracias al motor sin escobillas, así como a la alta calidad del material y de procesamiento. Diseñada para hasta 60.000 perforaciones con una duración de uso de 300 h.
- + Máquina pequeña y ligera con hasta un 25 % más de velocidad de avance con una productividad y duración de la batería únicas frente a la competencia. Con la batería 18V 12 Ah AMPShare ProCORE pueden realizarse hasta 48 perforaciones por carga de la batería (corona perforadora HM, Ø 18 mm, S235 12 mm).
- + Con tan solo 12,2 kg es la máquina perforadora con corona universal a batería más ligera del mundo. Gracias al giro a derecha/izquierda, al ajuste de la velocidad electrónico y al margen de elevación de 260 mm se obtiene la máxima flexibilidad en todos los trabajos de perforación móviles, tales como la perforación con corona, la perforación con broca espiral, el roscado, el avellanado y el esariado.
- + Corona perforadora HSS NOVA 50: extremadamente resistente a los golpes e impactos, se ha diseñado para el uso duro en la construcción de acero y para montaje. Gracias a los resistentes filos y al excelente acero de corte ultrarrápido (HSS) con una dureza de 64 HRC, esta corona perforadora también impresiona por su máxima duración.
- + Set de brocas espirales con un 5 % de cobalto HSS: Brocas espirales con aleación de cobalto HSS Ø 2/3/4/5/6/8 mm. Especialmente adecuado para trabajar aceros inoxidables y aleados.
- + Portabrocas de fijación rápida SUPRA-SK: portabrocas de fijación rápida metálico con capacidad de sujeción de 1-13 mm. Sujeción sencilla, rápida y sin herramienta para el máximo confort de manejo. Mordazas de sujeción de arrastre automático para una marcha concéntrica axial exacta del taladro.
- + 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.

- + \* opcional con accesorios.
- + \*\* Máxima potencia con AMPShare ProCORE 18 V 8.0 Ah/12.0 Ah

## Incluido en el precio

- + 1 máquina perforadora con imán a batería
- + 1 correa de amarre
- + 1 centrador de 100 mm
- + 1 cuña de expulsión
- + 1 set de brocas espirales de 6 piezas
- + 1 broca espiral HSS de 35 mm de profundidad de corte (Ø 10 mm)
- + 2 centradores de 100 mm
- + 1 L-BOXX 136 para accesorios
- + 1 bomba de refrigerante
- + 1 gancho para virutas
- + 1 protección contra contacto
- + 1 maletín de herramientas de plástico
- + 1 portabrocas de fijación rápida SUPRA-SK 1-13 mm con Weldon de 3/4 in
- + 6 coronas perforadoras HSS NOVA 50 de 50 mm de profundidad de corte (Ø 12/14/16/18/20/22 mm)
- + 1 pasta para cortar

## Equipamiento

- + Indicación de la fuerza de sujeción magnética
- + Disminución electrónica de la velocidad
- + Electrónica tacométrica con regulación de la velocidad
- + Giro continua derecha/izquierda
- + Función de memoria
- + Sensor de inclinación

## Aplicación

Perforación con coronas metal hasta Ø 35 mm



Taladrado con brocas con portabrocas (DIN 338)



Taladrado con brocas con alojamiento MK (DIN345)





Roscar	
Avellanado	++
Escariado	++
Trabajar por encima de la cabeza	++
Aplicación en montaje	++
Aplicación en taller	++

+ adecua  
 ++ muy adecua

## Datos técnicos

### DATOS GENERALES

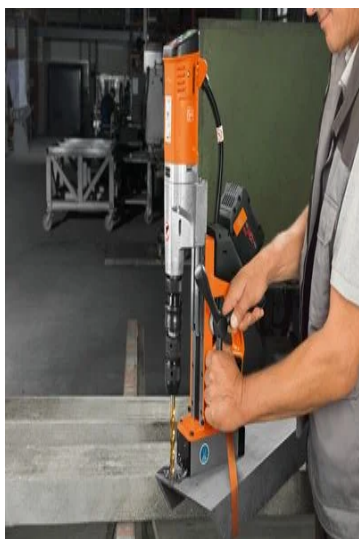
Tensión de acumulador	18 V
Compatibilidad de la batería	iones de litio/iones de litio ProCORE**
Alojamiento para la batería	18 V AMPShare
Motor	sin escobillas
Velocidad bajo carga	130 - 520 min <sup>-1</sup>
Portaherramienta	MK 2
Corona perforadora HM Ø máx.	35 mm
Coronas perforadoras de acero de corte ultrarrápido (HSS) Ø máx.	35 mm
Corona perforadora profundidad de taladrado	50(75)* mm

### VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA Incertidumbre de medición del valor de medición KpA	82,4 dB 3 dB
Nivel de potencia acústica LWA Incertidumbre de medición del valor de medición KWA	93,4 dB 3 dB
Valor de pico de ruido LpCpeak Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak	97,1 dB 3 dB
Valor de vibración 1 αhv 3 vías Incertidumbre de medición del valor de medición Kα	αh,D 0,6 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

máx.	
Broca Ø máx.	18 mm
Roscar	M 14
Avellanado Ø máx.	30 mm
Escariado Ø máx.	18 mm
Alojamiento de corona perforadora	3/4" Weldon
Cambio de corona perforadora	sin herramienta
Carrera	135 mm
Carrera de trabajo tot.	260 mm
Fuerza de sujeción magnética	9 000 N
Dimensiones del pie magnético	195 x 70 mm
Peso sin batería	12,20 kg

## Ejemplos de aplicación





Powered by  **BOSCH**

**Kompatibel mit  
AMPSHARE- / Bosch  
Professional 18 V  
Akkus.** | Compatible  
with AMPSHARE/Bosch

Professional 18 V batteries. | Compatible avec  
les batteries 18 V AMPSHARE/Bosch Professional. |  
Compatible con baterías AMPSHARE/Bosch  
Professional de 18 V. | Compatibile con le batterie  
AMPSHARE / Bosch Professional da 18 V.